

Opis przedmiotu zamówienia

Tytuł projektu: „**Nauczanie przez eksperymentowanie w SP w Malawiczach Dolnych**”

Nr projektu: RPPD.03.01.02-20-0438/19, Oś Priorytetowa III Kompetencje i kwalifikacje, Działania 3.1 Kształcenie i edukacja, Poddziałanie 3.1.2 Wzmocnienie atrakcyjności i podniesienie jakości oferty edukacyjnej w zakresie kształcenia ogólnego, ukierunkowanej na rozwój kompetencji kluczowych. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020.

Zamawiający:

Gmina Sokółka, Plac Kościuszki 1, 16-100 Sokółka, NIP: 5451815942

Odbiorca:

Szkoła Podstawowa w Malawiczach Dolnych, Malawicze Dolne 56, 16-100 Sokółka

Wskazane produkty powinny w jak największym stopniu uwzględniać potrzeby i spełniać wymagania dostępności dla osób o różnych stopniach sprawności, różnych potrzebach funkcjonalnych, różnych możliwościach psychofizycznych użytkowników.

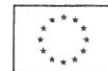
Wykonawca, na co najmniej 2 dni przed planowaną dostawą, poinformuje o niej Zamawiającego uzgadniając datę oraz przewidywaną godzinę dostawy wyposażenia. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi w dni robocze tj. poniedziałek – piątek w godzinach 8:00-15:00.

Zamówienie obejmuje dostawę (na własny koszt Wykonawcy) wraz z transportem, rozładunkiem i wniesieniem pomocy dydaktycznych do budynku Szkoły Podstawowej w Malawiczach Dolnych, Malawicze Dolne 56, 16-100 Sokółka.

W przypadku, gdy Zamawiający posługuje się w opisie przedmiotu zamówienia nazwami produktów dopuszcza się użycie przedmiotu równoważnego, który spełni minimalne standardy jakościowe, parametry techniczne, warunki docelowego przeznaczenia oraz funkcji i walorów użytkowych produktu wskazanego z nazwy. Nazwy handlowe produktów użyte w opisie przedmiotu zamówienia powinny być traktowane jedynie jako definicje standardu jakiego wymaga Zamawiający.

Dostarczony towar (każdy osobno) powinien być fabrycznie nowy, nieużywany, zapakowany w oryginalne pudełka, wolny od jakichkolwiek wad fizycznych, wad prawnych i roszczeń osób trzecich, posiadać karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim oraz musi posiadać dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami prawa - deklaracja zgodności lub certyfikat CE (Conformité Européenne). Dostarczony towar nie może być towarem powystawowym.

Okres gwarancji: liczony od daty podpisania bezusterkowego protokołu końcowego odbioru nie krótszy niż 24 miesiące.

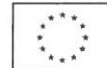


Zadanie I: Dostawa wyposażenia/pomocy dydaktycznych do wykonywania pomiarów doświadczeń, badania właściwości, prowadzenia badań/eksperymentów.

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis (Parametry minimalne)
1.	Szalka Petriego.	2	- wymiary: 90x15 mm, - wykonane ze szkła sodowo – wapniowego.
2.	Bagietka szklana	6	- długość 20cm.
3.	Probówka szklana.	20	- bakteriologiczna, - okrągłodenna, - wymiary: 15mmx100mm.
4.	Probówka szklana.	20	- bakteriologiczna, - okrągłodenna, - wymiary: 15mmx150mm.
5.	Szkiełko zegarkowe.	10	- średnica 75mm, - polerowana powierzchnia, - szlifowane brzegi.
6.	Pipeta Paustera (opakowanie).	1	- niesterylna, - pojemność 3 ml, - z podziałką, - wykonana z PE, - 500 sztuk w opakowaniu.
7.	Wąż gumowy.	1	- średnica wewnętrzna 8mm, - grubość ścianki 1,5mm, - długość 1m,
8.	Zlewki miarowe (zestaw)	4	łącznie 6 sztuk zlewek szklanych borokrzemianowych w zestawie, w tym: - 2 szt. - o pojemności 50 ml, - 2 szt. - o pojemności 100 ml, - 2 szt. o pojemności 250 ml.
9.	Cylinder szklany.	4	- miarowy szklany, z wylewem, klasa A, - szklana stopka - pojemność 250 ml, - średnica: 40mm, - dokładność +/- 1 ml.
10.	Łapa trójpalczasta z łącznikiem do statywu.	2	- możliwość regulacji długości, - rozstaw do 80 mm, - w celu zapewnienia bezpieczeństwa łapa pokryta np. PVC.
11.	Łyzeczka do spalań.	4	- wykonana ze stali nierdzewnej, - długość 200 mm.
12.	Łyzeczka chemiczna dwustronna.	4	- wykonana ze stali nierdzewnej, - długość 180 mm.
13.	Ociekacz do szkła laboratoryjnego.	1	- wykonany ze stali pokrytej tworzywem, - 50 stanowisk.
14.	Parownica porcelanowa.	2	- z wylewem, - pojemność – 140 ml.



15.	Rozdzielacz laboratoryjny gruszkowy.	3	- ze szklanym kranem i plastikowym korkiem, - pojemność 250ml.
16.	Palnik spirytusowy z knotem.	1	- szklany, - z kołpakiem, - pojemność 120ml.
17.	Pęseta.	8	- plastikowa, - długość 13cm.
18.	Pęseta.	4	- wykonana ze stali nierdzewnej, - zakrzywiona, - długość 30 cm.
19.	Pęseta.	4	- wykonana ze stali nierdzewnej, - z zębkiem, - prosta, - długość 14 cm.
20.	Trójnóg laboratoryjny.	1	- wykonany ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej, - średnica 120mm.
21.	Pierścień zamknięty do statywu.	3	- z łącznikiem, - średnica 100mm.
22.	Pierścień zamknięty do statywu.	3	- z łącznikiem, - średnica 50mm.
23.	Zestaw rurek laboratoryjnych.	1	- 16 rurek (proste, kapilarne, zgięte, dwukrotnie zgięte, gumowe) - korki gumowe z otworem.
24.	Nożyczki preparacyjne.	4	- zagięte, - tępe, - długość 16 cm.
25.	Nożyczki preparacyjne.	4	- proste, - ostre, - długość 16cm.
26.	Taca laboratoryjna.	1	- wykonana ze stali nierdzewnej, - wymiary: 340x245x19 mm.
27.	Statyw laboratoryjny.	1	W zestawie: - podstawa z prętem, - pierścień zamknięty, - pierścień otwarty ogumowany, - łąpa uniwersalna trójpalczasta/czteropalcza, - łącznik elementów statywu, - łąpa do kolb duża, - łąpa do chłodziń, - łąpa podwójna do biuret, Wysokość statywu - 50 cm.
28.	Tryskawka.	4	- wykonana z miękkiego tworzywa, - w zestawie nakrętka z rurką, - pojemność 500ml.
29.	Butelka na roztwory.	4	- szkło borokrzemowe, - z nakrętką,



			- podziątką, - pojemność 500 ml.
30.	Uchwyt do probówek.	8	- wykonany z drewna, - długość 200mm, - rozchył 20mm.
31.	Szkiełka mikroskopowe (nakrywkowe).	1	- wymiary: 24x24 mm, - zestaw: 100 sztuk.
32.	Szkiełka mikroskopowe (podstawowe).	1	- wymiary: 75x25 mm, - zestaw: 100 sztuk.
Zadanie II: Dostawa szaf do przechowywania odczynników i szkła laboratoryjnego z montażem.			
1	Szafa.	2	- wykonana z blachy stalowej lakierowanej proszkowo, - do przechowywania odczynników i szkła laboratoryjnego, - drzwi dwuskrzydłowe, - 4 półki, - drzwi zamykane na klucz, - drzwi z perforacją/otworami zapewniającymi skuteczną wentylację, - półki z możliwością regulacji wysokości, - wymiary 180cmx80cmx40 cm.

Z up. BURMISTRZA

Adam Kuchnik
Zastępca Burmistrza

20.01.2022