

Załącznik nr 1 do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa wyposażenia pracowni żywienia i usług gastronomicznych, klasopracowni do Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Kowalu.

Zamawiający dokonał podziału zamówienia na części:

Część 1.

- 1.1. Garnek 1
- 1.2. Garnek 2
- 1.3. Garnek 3
- 1.4. Garnek 4
- 1.5. Forma do ciastek
- 1.6. Zestaw do sushi
- 1.7. Zestaw do dekoracji
- 1.8. Silikonowe formy do monoporcji
- 1.9. Mikser ręczny
- 1.10. Opiekacz
- 1.11. Aerograf cukierniczy z kompresorem
- 1.12. Urządzenie multifunkcyjne
- 1.13. Uniwersalny robot kuchenny
- 1.14. Termometr cukierniczy
- 1.15. Blacha stalowa
- 1.16. Aluminiowa blacha cukiernicza
- 1.17. Blacha do ciast 1
- 1.18. Blacha do ciast 2
- 1.19. Ociekarka
- 1.20. Szklanka wysoka
- 1.21. Patelnia 1
- 1.22. Patelnia 2
- 1.23. Patelnia 3
- 1.24. Patelnia 4
- 1.25. Łyżeczki deserowe
- 1.26. Widelczyki deserowe
- 1.27. Stół walizkowy

Lp.	Nazwa pozycji	Ilość	Minimalne wymagania
1.	Garnek 1	4	Garnek z pokrywką. Materiał: stal nierdzewna kwasoodporna Pojemność: 16 litrów Średnica: min. 28 mm
2.	Garnek 2	4	Garnek z pokrywką. Materiał: stal nierdzewna kwasoodporna Pojemność: 6 litrów Średnica: min. 20 mm
3.	Garnek 3	2	Garnek z pokrywką. Materiał: stal nierdzewna kwasoodporna Pojemność: 4,5 litra
4.	Garnek 4	2	Garnek z pokrywką.

			Materiał: stal nierdzewna kwasoodporna Pojemność: 3,5 litra
5.	Forma do ciastek	10	Forma do pieczenia ciastek tzw. makaroników. Materiał: silikon. Liczba gniazd: min. 48
6.	Zestaw do sushi	5	Zestaw akcesoriów do przygotowywania sushi. W zestawie minimum: drewniana prostokątna prasa do sushi, 2 bambusowe maty, bambusowa łyżki do nakładania ryżu, bambusowa szpatułka do rozsmarowywania ryżu, 2 podstawki na pałeczki (kaczuszki), 2 miseczki na sosy, nóż do przecinania rolki sushi, 5 par pałeczek, pokrowiec na pałeczki
7.	Zestaw do dekoracji	5	Zestaw cukierniczy do dekoracji ciast min. 130 elementów. Materiał: silikon, stal nierdzewna W zestawie minimum: - ubijaczka - szpatułki: kątowna, prosta - tylki – min. 50 szt. o różnych końcówkach - adapter do tulejek: standardowych i dużych - pisaki do dekoracji - gwoździe do dekoracji - silikonowy rękaw cukierniczy – min. 2 szt. - jednorazowy rękaw cukierniczy – min. 30 szt. - szpatułki dekoracyjne - stempelki do dekoracji - piła strunowa do ciast biszkoptowych - obrotowa patela - miarki kuchenne
8.	Silikonowe formy do monoporcji	10	Forma do wykonania 6 pojedynczych porcji (6 gniazd). - pojemność jednej porcji: min. 120 ml Materiał: silikon
9.	Mikser ręczny	4	Mikser ręczny z misą obrotową: - moc: min. 650 W - pojemność misy: min. 3,5 litra - liczba poziomów obrotów: 5 W zestawie minimum: - mikser - misa - mieszadło do ubijania - mieszadło do wyrabiania ciasta Gwarancja: min. 24 m-ce
10.	Opiekacz	4	Opiekacz do kanapek. - moc: min. 850 W - nieprzewodzące płytki grzewcze, wyjmowane - antypoślizgowe nóżki - kontrolka zasilania i temperatury Gwarancja: min. 24 m-ce
11.	Aerograf cukierniczy z kompresorem	1	Pistolet do dekoracji tortów, dekoracji cukierniczych. - wbudowany kompresor - zasilanie: 12V - przepływ: min. 6l/min. - ciśnienie: min. 1 bar - 5 trybów pracy - igła: śr. min. 0,2 mm - zbiorniczki: min. 2 szt. W zestawie zasilacz. Gwarancja: min. 24 m-ce

12.	Urządzenie multifunkcyjne	1	<p>Robot kuchenny z wyświetlaczem.</p> <ul style="list-style-type: none"> - funkcje: min. gotowania, gotowania na parze, kruszenia, mieszania, wyrabiania, podsmażania, ścierania, ubijania, rozpuszczania, karmelizacji, emulgowania, ugniatania, szatkowania, siekania, rozdrabniania, krojenia, miksowania, blendowania, ważenia, sous-vide. <p>Materiał: stal nierdzewna, tworzywo sztuczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - moc: min. 1000 W - pojemność: min. 3 l - temperatura pracy: zakres 38°C-130°C (+/- 5°C) <p>Gwarancja: min. 24 m-ce</p>
13.	Uniwersalny robot kuchenny	1	<p>Robot kuchenny z wyświetlaczem min. 6 cali.</p> <ul style="list-style-type: none"> - funkcje: min. 20, w tym: gotowania, gotowania na parze, kruszenia, mieszania, wyrabiania, podsmażania, ścierania, ubijania, rozpuszczania, karmelizacji, emulgowania, ugniatania, szatkowania, siekania, rozdrabniania, krojenia, miksowania, blendowania, ważenia, sous-vide. <p>Materiał: stal nierdzewna, tworzywo sztuczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - moc: min. 1400 W - pojemność: min. 2 l <p>Gwarancja: min. 24 m-ce</p>
14.	Termometr cukierniczy	4	<p>Termometr gastronomiczny do pieczenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> - zakres pomiaru: od -50°C do 250°C (+/-10%) - funkcja timera z sygnałem dźwiękowym - sonda ze stali nierdzewnej (żaroodporna) o dł. min. 150 mm - w zestawie: instrukcja w języku polskim <p>Gwarancja: min. 24 m-ce</p>
15.	Blacha stalowa	2	<p>Blacha cukiernicza do pieczenia w wysokich temperaturach.</p> <p>Materiał: stal czarna</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiary: dł. 60 cm x szer. 40 cm - grubość blachy: min. 1,2 mm
16.	Aluminiowa blacha cukiernicza	2	<p>Blacha cukiernicza do pieczenia.</p> <p>Materiał: aluminium</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiary: dł. 60 cm x szer. 40 cm - grubość blachy: min. 1,5 mm - głębokość: min. 1,5 cm
17.	Blacha do ciast 1	2	<p>Blacha do pieczenia ciast, mięs.</p> <p>Materiał: stal nierdzewna</p> <ul style="list-style-type: none"> - powłoka nieprzywierająca - wymiary zewnętrzne: dł. 40 cm x szer. 30 cm - wymiary wewnętrzne: dł. 32 cm x szer. 23 cm - wysokość: 6 cm
18.	Blacha do ciast 2	2	<p>Blacha do pieczenia ciast.</p> <p>Materiał: stal ocynowana</p> <ul style="list-style-type: none"> - fakturowane dno - wymiary zewnętrzne: dł. 35 cm x szer. 25 cm (+/- 2cm) - wysokość: 6 cm
19.	Ociekarka	2	<p>Ociekarka do naczyń.</p> <p>Materiał: stal nierdzewna</p> <ul style="list-style-type: none"> - wolnostojąca, dwupoziomowa - pojemnik na sztućce - wymiary: gł. 25 cm x szer. 60 cm x 35 cm wys. (+/- 5cm)
20.	Szklanka wysoka	30	<p>Szklanka wysoka.</p> <p>Materiał: szkło</p>

			Pojemność: min. 295 ml (\pm 5 ml)
21.	Patelnia 1	2	Patelnia o śr. 20 cm. Materiał: aluminium - powłoka wewnętrzna: nieprzywierająca typu teflon - możliwość zastosowania: indukcja, kuchenka elektryczna, kuchenka gazowa, płyta ceramiczna - odłączania rączka - nie
22.	Patelnia 2	2	Patelnia o śr. 24 cm. Materiał: aluminium - powłoka wewnętrzna: nieprzywierająca typu teflon - możliwość zastosowania: indukcja, kuchenka elektryczna, kuchenka gazowa, płyta ceramiczna - odłączania rączka - nie
23.	Patelnia 3	2	Patelnia o śr. 28 cm. Materiał: aluminium - powłoka wewnętrzna: nieprzywierająca typu teflon - możliwość zastosowania: indukcja, kuchenka elektryczna, kuchenka gazowa, płyta ceramiczna - odłączania rączka - nie
24.	Patelnia 4	2	Patelnia o śr. 32 cm. Materiał: aluminium - powłoka wewnętrzna: nieprzywierająca typu teflon - możliwość zastosowania: indukcja, kuchenka elektryczna, kuchenka gazowa, płyta ceramiczna - odłączania rączka - nie
25.	Łyzeczki deserowe	6	Łyzeczki do deserów. Materiał: stal chromowo-niklowa, 18/10 - dł. 150 mm (\pm 5 mm) - komplet złożony z 12 części
26.	Widelczyki deserowe	6	Widelczyki do deserów. Materiał: stal chromowo-niklowa, 18/10 - dł. 160 mm (\pm 5 mm) - komplet złożony z 12 części
27.	Stół walizkowy	2	Stół cateringowy ze składanym blatem. Materiał: stal malowana proszkowo, polietylen - wymiary: dł. 180 cm x szer. 75 cm x wys. 70 cm (\pm 5cm) - opcja składania Gwarancja: min. 36 m-cy

Część 2.

2.1. Projektor

2.2. Statyw mikrofonowy

Lp.	Nazwa pozycji	Ilość	Minimalne wymagania
1.	Projektor	3	Urządzenie projekcyjne. Jasność: min. 3600 ANSI lumenów Rozdzielczość: min. 1280x800 WXGA Żywotność lampy: min. 5000 godzin Kontrast: min. 20000:1 Głośniki: min. 1 x 2W Gwarancja: min. 24 m-ce
2.	Statyw mikrofonowy	4	Statyw do mikrofonów bezprzewodowych i przewodowych. - podstawa trójnożna

			- wysokość od podłogi wraz z główką mikrofonu: min. 100 cm, max. 160 cm - przycisk express-click
--	--	--	--

Część 3.

3.1. Szlifierka kątowna

Lp.	Nazwa pozycji	Ilość	Minimalne wymagania
1.	Szlifierka kątowna	3	Szlifierka kątowna. - moc: min. 1450 W - średnica tarczy: max. 125 mm - regulacja obrotów - łagodny rozruch - tłumienie drgań - mocowanie osprzętu: M14 Gwarancja: min. 24 m-ce

Część 4.

4.1. Defibrylator

Lp.	Nazwa pozycji	Ilość	Minimalne wymagania
1.	Defibrylator	1	Przenośny defibrylator AED (półautomatyczny defibrylator wewnętrzny). Do zastosowania u dorosłych i dzieci. - monitor LCD o przekątnej min. 4,5 cala; rozdzielczość min. 320 x 240 pikseli - czas ładowania pon. 15 sek. - akumulator o żywotności min. 6 lat - moduł pediatryczny W zestawie minimum: - defibrylator - akumulator - 1 para elektrod o min. okresie przydatności 36 m-cy - 1 karta pamięci - oprogramowanie - instrukcja obsługi w języku polskim - wyposażenie: rękawiczki lateksowe, maseczka do sztucznego oddychania, maszynka do golenia, nożyczki Gwarancja: min. 24 m-ce

Część 5.

5.1. Wirtualne laboratoria przyrodnicze

5.2. Stacja pogody

5.3. Gra językowa 1

5.4. Gra językowa 2

5.5. Gra językowa 3

5.6. Układ okresowy pierwiastków

5.7. Szafka laboratoryjna

Lp.	Nazwa pozycji	Ilość	Minimalne wymagania
1.	Wirtualne laboratoria przyrodnicze	1	Materiały interaktywne do nauki przedmiotów przyrodniczych (geografia) w szkole ponadpodstawowej. Do zastosowania na komputerze, tablecie lub tablicy interaktywnej. W zestawie minimum: - licencja bezterminowa na min. 90 stanowisk - 25 zagadnień (karty pracy) z podstawy programowej (podstawowej i rozszerzonej) - zasoby multimedialne: min. 350 ekranów, min. 8 filmów, min. 4 animacje, min. 90 map, min. 55 wykresów i diagramów
2.	Stacja pogody	1	Pomoc dydaktyczna do obserwowania podstawowych parametrów pogody. W zestawie: - wbudowane termometr, higrometr, barometr - średnica przyrządów: min. 70 mm
3.	Gra językowa 1	10	Gra edukacyjna do nauki języka niemieckiego na poz. A2 - gra karciana - do nauki słownictwa i wyrażen związanych z opisem wyglądu człowieka W zestawie minimum: - 132 ilustrowane karty (dwie talie kart po 66 sztuk) - broszura metodyczna w języku niemieckim - broszura metodyczna w języku polskim
4.	Gra językowa 2	10	Gra edukacyjna do nauki języka niemieckiego na poz. A2-B1 - gra planszowa - do nauki słownictwa i wyrażen związanych z opisem miasta, w tym: nazw środków transportu i elementów infrastruktury miejskiej, nazw rodzajów sklepów i lokali usługowych, znaczenia znaków drogowych oraz zasad bezpieczeństwa na drodze W zestawie minimum: - kartonowa plansza - 132 karty z pytaniami/zadaniami - kostka - instrukcja w języku niemieckim - instrukcja w języku polskim
5.	Gra językowa 3	10	Gra edukacyjna do nauki języka niemieckiego na poz. A2-B1 - gra planszowa, karciana - do nauki tworzenia pytań W zestawie minimum: - kartonowa plansza - składana kartonowa kostka do gry z zaimkami pytającymi - 66 kart - broszura metodyczną w języku niemieckim - broszura metodyczną w języku polskim
6.	Układ okresowy pierwiastków	2	Plansza edukacyjna prezentująca układ okresowy pierwiastków. - metryka zawierająca min.: nazwę polską, angielską, symbol chemiczny, liczbę i masę atomową, tlenki - minimalne wymiary: szer. 140 x wys. 100 cm - oprawiona w rurki PCV - laminowanie dwustronne - wyposażony w zawieszanie
7.	Szafka laboratoryjna	1	Mobilne stanowisko laboratoryjne umożliwiające przeprowadzenie doświadczeń oraz demonstracji. - wymiary: 90 x 65 x 150 cm (wys. x szer. x dł.) +/- 10%



Fundusze Europejskie
dla Kujaw i Pomorza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Samorząd Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

			<ul style="list-style-type: none">- wyposażone w kółka z blokadą- szafki zamykane na kluczyk <p>Materiał:</p> <ul style="list-style-type: none">- konstrukcja: kształtowniki stalowe, spawane, lakierowane proszkowo- ścianki: płyta wiórowa, gr. min. 18 mm, zabezpieczenie obrzeży- blat: gr. min. 28 mm, pokryty lamintem HPL <p>W zestawie minimum:</p> <ul style="list-style-type: none">- zbiorniki na wodę – min. czystą i zużytą- pompa- zlew z baterią 1-kurkową- panel elektryczny (gniazda zasilające 230V, sterowanie pompą) <p>Gwarancja: min. 24 m-ce</p>
--	--	--	---