



Znak sprawy: 13/083/2025

Załącznik nr 7

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup, dostawa i montaż artykułów gospodarstwa domowego w ramach realizacji projektu pn.:
"Kulinarne Kutno – podniesienie jakości kształcenia zawodowego w ZSZ nr 2 w Kutnie"

Lp.	Nazwa	Wymagane parametry techniczne	Ilość
1.	piec konwekcyjno – parowy	piec konwekcyjno parowy minimum 7GN 1/1system myjący , odległość między półkami 67mm, zasilanie 400V , moc elektryczna maximum 11KW,	1
2.	okap przyścienny z wentylatorem	Okap do pieca konwekcyjno-parowego GN 1/1 z silnikiem i kondensem pary +akcesoria do podłączenia z piecem wymiary 79x84x27cm ,moc nie mniejsza niż 100W	1
3.	podstawa pod piec konwekcyjno-parowy	podstawa pod piec konwekcyjno parowy wysokość podstawy max.85cm, podstawa posiada prowadnice na tace , materiał stal nierdzewna	1
4.	piec konwekcyjno – parowy	Piec konwekcyjny z nawilżaniem to wszechstronne urządzenie. Pozwala na przygotowanie wypieków, tart, zapiekank czy pieczywa. 62L, 220-240V/2670W, wymiary max.595x595x(H)570mm	1
5.	piec konwekcyjny	piec konwekcyjny na 4 blachy min 60x40cm zasilanie 400V, elektroniczny panel sterowania , moc elektryczna nie mniejsza niż 6,3kW	1
6.	piec konwekcyjny	Piec konwekcyjny z nawilżaniem to wszechstronne urządzenie. Pozwala na przygotowanie wypieków, tart, zapiekank czy pieczywa. 62L, 220-240V/2670W, 595x595x(H)570mm	1
7.	kocioł warzelny	Kocioł warzelny pośredni , Moc 18,5Kw , zasilanie 400V ,pojemność max niż 150 litrów , montaż i uruchomienie kotła, materiał stal nierdzewna ,min 90x90x90cm, biornika z polerowanej stali kwasoodpornej AISI 316L.	1
8.	piec konwekcyjno – parowy	piec konwekcyjno parowy min. 7Gn 1/1, sterowanie elektroniczne, system myjący , zasilanie 400V, moc min. 18kW , instalacja ,podłączenie , przeszkolenie obsługi	1
9.	blender do gorących i zimnych napojów	Blender 2,5L , czarny	1



	• zasilanie 220-240V/1680W • wymiary 320x250x(H)532mm • Wydajny silnik z 10-stopniową regulacją prędkości • Może być używany do produkcji kruszonego lodu • Łatwa regulacja prędkości za pomocą pokrętła • Kompletny zestaw z dołączonym popychaczem • Nadaje się również do gorących składników; kielich może wytrzymać temperaturę do 90 & C • Obudowa wykonana z ABS. Przezroczysty dzbanek z poliwęglanu z twardą pokrywą PP oraz małą pokrywą z • poliwęglanu. Wymienne ostrza ze stali nierdzewnej z powłoką tytanową. Funkcja blendowania pulsacyjnego. • Wyjmowany, odporny na uderzenia dzbanek odporny na temperatury od -40°C do 90°C. Pojemność dzbanka: 2,5 l • Zabezpieczenie przed przegrzaniem i przeciążeniem elektrycznym. Odpowiedni do: blendowania owoców i warzyw, • przygotowywania koktajli, smoothie, a nawet kruszonego lodu. . • System blokady bezpieczeństwa, który zapobiega przypadkowemu włączeniu urządzenia bez dzbanka. Ręczny panel • sterowania. 10-stopniowa regulacja prędkości za pomocą pokrętła Silnik ze zmienną prędkością od 16 000 obr./min do • 24 800 obr./min (bez zawartości). W zestawie: popychacz wykonany z polipropylenu przeznaczony do gęstszych i • większych składników	
--	---	--



10.	blender do gorących i zimnych napojów	Przezroczysty dzbanek z poliwęglanu z twardą pokrywą PP oraz małą pokrywą z poliwęglanu. Wymienne ostrza ze stali nierdzewnej z powłoką tytanową. Funkcja blendowania pulsacyjnego. Wyjmowany, odporny na uderzenia dzbanek odporny na temperatury od -40°C do 90°C. Pojemność dzbanka: max.2,5 l Zabezpieczenie przed przegrzaniem i przeciążeniem elektrycznym. Odpowiedni do: blendowania owoców i warzyw, przygotowywania koktajli, smoothie, a nawet kruszonego lodu. .	1
11.	czajnik elektryczny	Poj. Minimum 2,5 litra, wymiary 242/172/294, max. 230V, moc el. Minimum 2,15 kW	1
12.	drobny sprzęt gastronomiczny	Zestaw sprzętów : czajnik elektryczny min. 1,5 l, toster min. 1000W, wyciskarka do soków wolnoobrotowa min. 400W, spieniacz min. 400 W	1
13.	urządzenie wielofunkcyjne	urządzenie wielofunkcyjne o wymiarach co najmniej 423x265x330mm, Stal nierdzewna Klasy Premium 420 z powłoką tytanową pomaga wzmocnić ostrze i zapobiegać korozji	1
14.	Naleśnikarka	Naleśnikarka elektryczna z płytą żeliwną, o średnicy co najmniej 350 mm, 2,4 kW, 380x380x190 mm REDFOX, CRE-135	1
15.	kuchnia gazowa	- Kuchenka gazowo-elektryczna - Termoobieg, Czyszczenie Parowe, GentleClose, Szybkie Nagrzewanie, Żeliwne Ruszty ProGrids, 60cm, Załączone wyposażenie: - szuflada do przechowywania akcesoriów 1 płytka blacha do pieczenia 1 głęboka emaliowana brytfanna - Ruszt - Prowadnice drabinkowe	2
16.	frytkownica elektryczna	- Frytownica 2-komorowa (indukcyjna) • objętość - 2x8 l • Moc - 2x3.5 kW - obudowa ze stali nierdzewnej	1



		•szybki czas nagrzania ~ 23 min od 20°C do 190 °C •precyzyjna kontrola temperatury za pomocą wyświetlacza •równomierna i szybka praca •kran spustowy zapewnia bezpieczną pracę •wymiar kosza 185x240x145 mm •timer 0-60 min •w zestawie kosze i pokrywy	
17.	urządzenie wielofunkcyjne	• Zestaw 4 tarcz w komplecie • asynchroniczny silnik •magnetyczny system bezpieczeństwa i hamulec silnikowy •łatwe czyszczenie dzięki demontowalnej komorze roboczej i podajnikowi •zwarta konstrukcja, nie zajmująca wiele miejsca •dwa otwory wsadowe 104 cm², Ø 58 mm •Wydajność na godzinę : 40 kg/h •Napięcie - U : 230 V •Szerokość - W : 325 mm •Głębokość - D : 310 mm •Wysokość - H : 570 mm •Moc elektryczna : 0.4 kW •Prędkość obrotów : 1500 obr/min	1
18.	płyta grillowa	płyta grillowa elektryczna 230V płyta gładka min. 9 kW, wyjmowana taca ociekowa, wymiary min. urządzenia : szerokość 845 mm, głębokość 500 mm, wysokość - 245 mm	1
19.	urządzenie gyros	pojemność min 15 kg, 3 palniki, napięcie 230V, moc 3,5 kw, Gyros elektryczny trzygrzejnikowy, maksymalna masa opiekanego produktu min 15kg, maksymalna wysokość	1
20.	Lodówka	lodówka z zamrażalnikiem na dole nie mniejsza niż 60x60x180cm , srebrna , no frost, Chłodziarko-zamrażarka wolnostojąca BEKO RCNA305K40SN w kolorze srebrnym. Technologia NeoFrost	1



		eliminuje powstawanie lodu na żywności oraz wewnątrz urządzenia, co oznacza, iż rozmrażanie nie jest już potrzebne. Oświetlenie LED jest bardziej energooszczędne i daje bardziej naturalne światło w porównaniu do zwykłego oświetlenia. Przednia część szuflady zamrażalnika zrobiona jest z przezroczystego materiału tak, że doskonale widać, jakie produkty znajdują się w środku szuflady bez konieczności wysuwania jej	
21.	pakowarka próżniowa	pakowarka próżniowa listwowa w zestawie z 1 rolką worków moletowanych, listwa zgrzewająca min.41cm , materiał stal nierdzewna	1
22.	ekspres ciśnieniowy	Ekspres jednokolbowy ciśnieniowy , z młynkiem i spieniaczem mleka, moc minimum 1850W, ciśnienie minimum 15 bar	1
23.	mikser planetarny	MIKSER PLANETARNY min. 7L, minimum zasilanie 230v, Moc- min.350W, obroty min.780/min	2
24.	kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym	kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym, 4 palniki gazowe, zapalarka w pokrętle,zabezpieczenie przeciwwypływowe, poj piekarnika max.55l , wymiary minimum 50x60x85cm , zasilanie max. 230V	5
25.	lodówka – zamrażarka	lodówka z zamrażalnikiem na dole, minimum 60x60x180cm , srebrna , no frost, poziom hałasu max. 41 dB, zużycie roczne prądu max. 219 kWh	1
26.	mikser planetarny	MIKSER PLANETARNY max.7L, zasilanie max.230v, Moc- minimum350W, obroty min. 780/min	1
27.	urządzenie wielofunkcyjne	- Moc silnika: minimum 2000 W - Pojemność naczynia miksującego: minimum 2,2 l. - Pojemność przystawki: minimum 6,8 l - Prędkość obrotowa: regulowana od 40 do 10 700 obr./min. - Maksymalny pobór mocy: 2000 W.	6



		- Wymiary: 25,3 x 40,5 x 33,6 cm (z misą). - Ekran: minimum 10-calowy ekran dotykowy.	
28.	Gofrownica	Gofrownica , płyty żeliwne , regulacja do mx.300 stopni Celsjusza, zasilanie max.230V	2
29.	Wyciskarka do soków	Wymiary min.:174/216/436, max. 230 V, moc el. Max. 0,20kW	1
30.	zestaw do sous – vide	cyrkulator bemaowy do sous-vide, max. 0.7 kW, poj. Min 24l, max. 230 V, wymiary max.: 620mm x 360mm x 300 mm	1
31.	Kostkarka	kostkarka minimum 12 kg/24 h zalewana ręcznie, max.100W. Zasilanie max.230v	1
32.	lodówka do zabudowy	Wymiary max. 540/545/1772, max.230V, moc el. max 0,20kW,	1
33.	wyciskarka do soków wolnoobrotowa	Wymiary max. 174/216/436, 230 V, moc el. Minimum 0,20kW	1
34.	fontanna do czekolady	Wymiary max. 210/400, 230V, moc el. Minimum 0,10kW	1
35.	warnik do wody	warnik do wody, minimum poj. 3 litry, max. 230V, moc el. Max. 2KW	1
36.	podgrzewacz elektryczny	Podgrzewacz roll top minimum 180 st, 1/1 GN, wymiary max.660/335/400	1
37.	patelnia elektryczna	nie większa niż 72x80x85cm , zasilanie 3 fazowe , materiał stal nierdzewna , pojemność misy nie mniejsza niż 64l , instalacja , sprawdzenie i przeszkolenie obsługi	2
38.	ekspres ciśnieniowy dwukolbowy	ekspres ciśnieniowy z młynkiem , wysokotemperaturowe spienianie mleka , pojemnik na wodę max. 8l, zasilanie 230V, moc elektryczna min 2,9kW	1
39.	maszyna wielofunkcyjna	Maszyna wielofunkcyjna napęd- moc znamionowa min. 1.1kW, obroty min.170/min	1
40.	naświetlacz do jaj	naświetlacz szufladowy ze stali nierdzewnej, P 0.077 kW, U 230 V	1
41.	trzon gastronomiczny gazowy	trzon kuchenny gazowy 4 palnikowy , gaz z butli, głębokość max. 54,5cm; szerokość max. 58,5 cm; moc min.4,95kW	1



42.	stojak do maszyny	Stojak do maszyny wieloczynnościowej , wymiary na stojaku min. WxDxH (mm) 730x720x900	1
43.	przystawka do krojenia warzyw	Przystawka do krojenia i rozdrabniania warzyw; wymiary: max. 450 x 315 x 320 mm	1
44.	tarcze do krojenia	zestaw tarcz do krojenia i rozdrabniania dopasowany do maszyny wielofunkcyjnej	1
45.	mikser planetarny	Mikser planetarny min 10l ,do: - wyrabiania ciast lekkich, - ubijania piany, - mieszania farszu	1
46.	zamrażarka skrzyniowa	zamrażarka skrzyniowa, min. 395 litrów i wymiarowo min 1316x74x84cm , zasilanie 230V, temperatura - 24 stopnie Celsjusza, cyfrowy wyświetlacz temperatury, zestawie nie mniej niż 2 kosze , obudowa malowana	1
47.	szafa chłodnicza	szafa chłodnicza min 74x83x200cm , wymuszona cyrkulacja powietrza, drzwi samozamykające z zamkiem, 3 poziomy półek, automatyczne odparowanie skroplin, materiał stal nierdzewna	1
48.	bemar stacjonarny 4-komorowy	bemar wodny min 3xGN 1/1 , wymiarowo min 110x60x85cm , sterowanie każdej komory niezależne, głębokość komory min 20cm , materiał stal nierdzewna	1
49.	frytkownica dwukomorowa	- frytkownica elektryczna z kranem, 2- komorowa, V 2x8 l, P 2x3 kW • Szerokość - W : max. 610 mm • Głębokość - D : max. 510 mm	1
50.	frytkownica dwukomorowa	- frytkownica elektryczna z kranem, 2- komorowa, V 2x8 l, P 2x3 kW • Szerokość - W : max. 610 mm • Głębokość - D : max. 510 mm • Wysokość - H : max. 390 mm	1
51.	wyciskarka wolnoobrotowa	wyciskarka do soków wolnoobrotowa , moc min 150W , silnik dwukierunkowy , prędkość 65RPM, pojemnik na miąższ i pojemnik na sok min 1 l	2



52.	kuchnia elektryczna	kuchnia na stelażu , bez piekarnika min 120x70x85cm , 6 elementów grzejnych , stelaż kuchni z półką, materiał stal nierdzewna , instalacja sprawdzenie i przeszkolenie obsługi	1
53.	szafa chłodnicza	min. 120x74x200cm , agregat górny , automatyczne odparowanie skroplin, materiał stal nierdzewna na zewnątrz i w środku	1
54.	Lodówka	lodówka z zamrażalnikiem na dole min. 60x60x180cm , srebrna , no frost	1
55.	Podstawa	podstawa pod piec konwekcyjny wysokość podstawy max. 85cm, podstawa posiada przewodnice na tace , materiał stal nierdzewna	1
56.	Podstawa	podstawa pod piec konwekcyjno parowy wysokość podstawy max. 85cm, podstawa posiada przewodnice na tace , materiał stal nierdzewna	1
57.	kuchnia indukcyjna	3-krotne zastosowanie: Przyleganie magnetyczne, bardzo dobrze wytarcie na sucho	4
58.	zmiękcacz wody	zmiękcacz wody , przepływ wody do kotła warzelnego max. 8,33 l/min, automatyczna regeneracja , zasilanie 230V	1
59.	pralko suszarka	- Wymiary max (GxSxW) [cm]: 63.6 x 59.7 x 87 - Głębokość z elementami wystającymi [cm]: max. 66 - Wielkość załadunku max.- pranie [kg]: 9 - Wielkość załadunku max. - suszenie [kg]: 6 - Maksymalna prędkość wirowania [obr/min]: 1400 - Zużycie prądu dla 100 cykli prania: max 57 kWh = 65.55 zł - Zużycie wody dla cyklu prania i suszenia [l]: max. 50 - Poziom emisji hałasu w fazie wirowania programu EKO [dB]: max.75	1
60.	urządzenie do kebabów	pojemność max. 15 kg, 3 palniki, napięcie 230V, moc 3,5 kw	1



61.	zmywarka z zestawem chemii	zmywarka uniwersalna z funkcją wyparzania , dozownik płynu myjącego i nablyszczającego , pompa zrzutowa, moc bojlera minimum 3KW, wysokość mytego naczynia maximum 32cm + zestaw chemi do mycia i nablyszczania	1
62.	urządzenie zmiękczaające wodę	Napięcie el. max. 230V, Moc el. min. 0,20 kW,	1
63.	robot sprząający	Wysokość produktu min 92mm, Szerokość produktu 350 mm, głębokość produktu 350 mm, technologia baterii Litowo-jonowa (Li-Ion), mycie na mokro, automatyczny powrót stacji bazowej, Automatyczne przekierowanie, wykrywanie przeszkód, obsługiwane operacyjne systemy komórkowe-Android, iOS	1
64.	odkurzacz bezprzewodowy	Odkurzacz bezprzewodowy o czasie pracy minimum 55 min. Wyposażony w podświetlenie Led oraz baterię litowo jonową. Bateria wymienna. Minimum trzy tryby pracy. Wyposażony w 3 stopniowy filtr cyklonowy. Posiada funkcję mycia, regulację mocy, wskaźnik poziomu baterii, funkcję zbierania wody. W zestawie stacja dokująca nasadka odkurzająco myjąca, elektroszczotka duża i mała, ssawka szczelin, ładowarka. Waga maksymalnie 5kg.	1
65.	dyfuzor zapachowy do hoteli	- Dyfuzor zapachowy wyposażony w elektroniczny programator z wbudowanym ekranem LCD. Możliwość zaprogramowania minimum dwóch funkcji na każdy dzień tygodnia. - Częstotliwościowy regulator siły zapachu,	1



		- wbudowanych minimum 8 programów intensywności zapachów przy jednoczesnym ręcznym ustawieniu czasu pracy i przerwy w działaniu. Dyfuzor może działać jako urządzenie niezależne i wolnostojące. - Urządzenie wyposażone w specjalnie przygotowane otwory do montażu na ścianie. Maksymalny poziom głośności nie przekraczający 46 dB. Wbudowany pojemnik za olejek zapachowy. Waga maksymalna 7kg. - Dyfuzor zapachowy wyposażony w elektroniczny programator z wbudowaniem ekranem LCD. Możliwość zaprogramowania minimum dwóch funkcji na każdy dzień tygodnia. - Częstotliwościowy regulator siły zapachu, - wbudowanych minimum 8 programów intensywności zapachów przy jednoczesnym ręcznym ustawieniu czasu pracy i przerwy w działaniu. Dyfuzor może działać jako urządzenie niezależne i wolnostojące. - Urządzenie wyposażone w specjalnie przygotowane otwory do montażu na ścianie. Maksymalny poziom głośności nie przekraczający 46 dB. Wbudowany pojemnik za olejek zapachowy. Waga maksymalna 7kg."	
66.	oczyszczacz powietrza	Powierzchnia pomieszczenia: od 26 do 50 m ² . Wydajność: 180 m ³ /h. Moc: 360 W. Poziom głośności: 50 dB. Filtry: LIFA3G	1



67.	Parownica	- Automatyczne wyłączenie żelazka, Automatyczny dobór temperatury, Funkcja samooczyszczenia, System antywapienny, Blokada kapania, Pionowy wyrzut pary, Regulacja strumienia pary ,Moc [W]: 3100 - Ciśnienie pary [bar]: 9 - Wytwarzanie pary [g/min]: 180 - Dodatkowe uderzenie pary [g/min]: 750	1
68.	zestaw powitalny	automatyczne wyłączanie po zagotowaniu wody, ukryty element grzewczy, pokrywa wykonana ze stali nierdzewnej, pojemność min 0,8 l, Bezszerwowe wnętrze oraz pokrywa wykonana ze stali nierdzewnej SS304,	1

UWAGA: W przypadku gdy Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia posługuje się nazwami produktów, dopuszcza się zaoferowanie przedmiotu równoważnego. Produkt równoważny musi spełniać minimalne standardy jakościowe, techniczne, funkcjonalne, użytkowe oraz warunki docelowego przeznaczenia określone dla produktu wskazanego z nazwy.

Nazwy własne, handlowe, marki oraz producenci użyci w opisie przedmiotu zamówienia mają wyłącznie charakter poglądowy i służą określeniu minimalnych wymagań Zamawiającego co do oczekiwanego standardu i jakości wykonania przedmiotu zamówienia.

W przypadku oferowania przedmiotu równoważnego Wykonawca jest zobowiązany wraz z ofertą dostarczyć dokumentację techniczną, karty katalogowe lub inne dokumenty potwierdzające równoważność oferowanego produktu z opisanym przez Zamawiającego.

Oferowany sprzęt musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny, gotowy do pracy, nieekspozowany wcześniej na wystawach ani imprezach targowych oraz musi spełniać wszystkie wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest określić cenę zakupu oraz dostawy w formularzu cenowym – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia. Dla każdego elementu przedmiotu zamówienia Wykonawca może podać tylko jedną cenę, Zamawiający nie dopuszcza cen wariantowych lub opcjonalnych.

Dyrektor Szkoły
Joanna Zielińska