***Załącznik Nr 5 do SIWZ* *Opis przedmiotu zamówienia do stołówki w Szkole Podstawowej im. Tadeusza Kościuszki w Lasocinie***

**Program Rządowy „Posiłek w Szkole i w domu 2020”**

**Szkoła Podstawowa im. Tadeusza Kościuszki w Lasocinie**

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

**Kuchnia gazowa sześciopalnikowa, na piekarniku elektrycznym**

* Wymiary zewnętrzne 1200 x 730 x 850 (S x G x W)
* Moc przyłączeniowa 33 kW (gaz)
* Moc elektryczna piekarnika 6 kW, 380 V, 3+N
* Podłączenie pod gaz ziemny G20 w standardzie, możliwość podłączenia pod inny rodzaj gazu w tym gaz LPG (dysze zamienne w komplecie)
* Urządzenie wykonane całkowicie z AISI 304 stali nierdzewnej
* Płyta górna tłoczona z jednej sztuki blachy o grubości 1,5 mm
* Pokrętła regulacyjne wyprodukowane ze stali
* Moc każdego palnika min. 5,5 kW, średnica 60 mm
* Pilot startujący do każdego palnika
* Palniki korzystające z technologii „Flower Flame“ umożliwiają dostosowanie płomienia do różnych rozmiarów patelni
* Żebrowane dolna powierzchnia piekarnika
* Nierdzewny piekarnik na GN 2/1, zakres temperatur pracy od 140° C do 300° C
* Odporność przeciw wodzie IPX4
* Linia kuchenna urządzeń z możliwością ustawienia na nóżkach, kółkach, cokole nierdzewnym lub cokole murowanym
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE

**Zmywarka wyparzarka kapturowa**

* Wymiary zewnętrzne 746 x 755 x 1549 (S x G x W)
* Wymiary komory zmywania 590 x 560 x 440 (S x G x W)
* Moc 9,9 kW, zasilanie 400 V, 3+ N
* 3 programy mycia: (45/84/150)
* Panel sterowania z cyfrowym wyświetlaczem na narożniku zmywarki dla łatwiejszej obsługi
* Wydajność 80 koszy/godz.
* Zużycie wody maks. 2 litry / cykl
* Podgrzewanie wody płuczącej przez bojler otwarty (atmosferyczny) w kombinacji z pompą płukania gwarantuje stałe ciśnienie i zawsze stała temperatura ponad min. 85°C podczas całego cyklu płukania niezależnie od ciśnienia wody w sieci (min. 0,5 bar).
* Auto diagnostyczny system zgłaszania usterek
* Licznik cyklów
* Funkcja opróżniania bojlera
* Funkcja Soft Start pompy myjącej, która zapewnia dodatkową ochronę delikatnym naczyniom np. Szkło
* Model przystosowany do podłączenia HACCP lub Systemu kontroli maksymalnego pobierania energii.
* Możliwość instalacji w narożniku.
* Dozownik płynu płuczącego
* Możliwość zainstalowania automatycznego systemu filtracyjnego wody myjącej
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE

**Patelnia przechylna elektryczna, pojemność 60 litrów**

* Wymiary zewnętrzne 800 x 730 x 850 (S x G x W)
* Waga netto 105 kg
* Całkowita moc elektryczna 9,5 kW, zasilanie 380 V, 3+N
* Urządzenie wykonane całkowicie z AISI 304 stali nierdzewnej
* Płyta górna tłoczona z jednej sztuki blachy o grubości 1,5 mm
* Pokrętła regulacyjne wyprodukowane ze stali
* Ręczny przechył wanny
* Wanna ze specjalnego stopu DUOMAT o grubości 10 mm.
* Dwuwarstwowa pokrywa
* Grzałki na podczerwień, zainstalowane bezpośrednio pod wanną, przechylają się wspólnie z wanną.
* Temperatura robocza od 120° C do 280° C, sterowana termostatem.
* Zintegrowane napełnianie wodą ze sterowaniem na głównym panelu.
* Odporność przeciw wodzie IPX4
* Linia kuchenna urządzeń z możliwością ustawienia na nóżkach, kółkach, cokole nierdzewnym lub cokole murowanym
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE

**Szafa chłodnicza, nominalna pojemność 670 l**

* Parametry eksploatacyjne według normy EU 2015/1094

- klasa energetyczna: C

- całkowite zużycie prądu: 713 kWh/rok

- klasa klimatyczna: 5

- EEI indeks: 49,67

- pojemność netto: 503 litrów

- zużycie prądu na litr magazynowania: 1,42 kWh/rok/ 1 litr

- czynnik chłodniczy: R290

* Wymiary zewnętrzne 710 x 835 x 2050 (S x G x W)
* Moc 0,2 kW, zasilanie 230 V, 1+ N
* Zakres temperatur od -2° C do +10° C.
* Urządzenie do wykorzystywania w temperaturze otoczenia do +40° C przy relatywnej wilgotności 40 %
* Ekran cyfrowy z wyświetlaniem temperatury i przyciskami do wyboru parametrów, HACCP alarmy, kontrola i diagnostyka pracy urządzenia i warunków w środku.
* Rewersyjne pełne drzwi.
* Zamek drzwi.
* Podgrzewana ramka drzwi chroni tworzeniem skroplin.
* Wykończenie zewnętrzne i wewnętrzne szafy ze stali nierdzewnej AISI430
* Wnętrze szafy wyprodukowane tłoczeniem z zaokrąglonymi kątami ułatwiającymi czyszczenie.
* Izolacja ścian 75 mm z pianki poliuretanowej z ekologicznym gazem cyklopentan (CFC i HCFC Free)
* Izolacja skraplacza 60 mm z pianki poliuretanowej z ekologicznym gazem cyklopentan (CFC i HCFC Free).
* Wymuszony system chłodniczy z wentylatorem, prowadzony przez kanaliki powietrzne z tylu do przodu po całej wysokości szafy.
* Czynnik chłodniczy R290.
* Automatyczne odmrażanie z automatycznym odparowywaniem kondensatu.
* 4 nierdzewne prowadnice na półki GN 2/1 wyprodukowane z Rilsan plastyku w komplecie.
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE

**Okap przyścienny**

Wyciągowy, wentylator promnieniowy, wymiery :1100 x 1100 x 500 mm nierdzewny, spawany, króciec wylotowy fi.200 mm, filtry tłuszczowe w zestawie

**Talerz płaski obiadowy**

Możliwość mycia w zmywarce, średnica ; 240 mm

**Talerz głęboki**

Możliwość mycia w zmywarce, 240 mm

**Kubek do napojów gorących**

Szkło hartowane, możliwość mycia w zmywarce, pojemność 250 ml

**Łyżka**

Stal nierdzewna, możliwość mycia w zmywarce, 190 mm

**Widelec**

Stal nierdzewna, możliwość mycia w zmywarce, długość; 190 mm

**Nóż**

Stal nierdzewna, możliwość mycia w zmywarce, 190 mm

**Łyżeczka**

Stal nierdzewna, możliwość mycia w zmywarce, 139 mm

**Szafa mroźnicza, nominalna pojemność 670 l**

* Parametry eksploatacyjne według normy EU 2015/1094

- klasa energetyczna: D

- całkowite zużycie prądu: 2869 kWh/rok

- klasa klimatyczna: 5

- EEI indeks: 72,62

- pojemność netto: 503 litrów

- zużycie prądu na litr magazynowania: 5,7 kWh/rok/ 1 litr

- czynnik chłodniczy: R290

* Wymiary zewnętrzne 710 x 835 x 2050 (S x G x W)
* Moc 0,2 kW, zasilanie 230 V, 1+ N
* Zakres temperatur od -15° C do -22° C.
* Urządzenie do wykorzystywania w temperaturze otoczenia do +40° C przy relatywnej wilgotności 40 %
* Ekran cyfrowy z wyświetlaniem temperatury i przyciskami do wyboru parametrów, HACCP alarmy, kontrola i diagnostyka pracy urządzenia i warunków w środku.
* Rewersyjne pełne drzwi.
* Zamek drzwi.
* Podgrzewana ramka drzwi chroni przed tworzeniu skroplin.
* Wykończenie zewnętrzne i wewnętrzne szafy ze stali nierdzewnej AISI430
* Wnętrze szafy wyprodukowane tłoczeniem z zaokrąglonymi kątami ułatwiającymi czyszczenie.
* Izolacja ścian 75 mm z pianki poliuretanowej z ekologicznym gazem cyklopentan (CFC i HCFC Free)
* Izolacja skraplacza 60 mm z pianki poliuretanowej z ekologicznym gazem cyklopentan (CFC i HCFC Free).
* Wymuszony system chłodniczy z wentylatorem, prowadzony przez kanaliki powietrzne z tylu do przodu po całej wysokości szafy.
* Czynnik chłodniczy R290.
* Automatyczne odmrażanie z automatycznym odparowywaniem kondensatu.
* 4 nierdzewne prowadnice na półki GN 2/1 wyprodukowane z Rilsan plastiku w komplecie.
* Urządzenie powinno posiadać certyfikat i oznakowanie CE

**Mikser ręczny, moc 450 W, ramie 553 mm**

* Wymiary zewnętrzne 138 x 120 x 865 (S x G x W)
* Moc elektryczna 0,45 kW, zasilanie 230 V, 1+ N
* Zmienna prędkość od 2000 do 9000 obrotów na min.
* Długość ramienia 553 mm.
* Bardzo niska całkowita waga, tylko 3,5 kg
* Użycie do mieszania w garnkach o pojemności do 120 litrów,
* Ramie, nóź do mieszania i napęd wewnętrzny można szybko rozmontować bez użycia narzędzia i można je zmywać w zmywarce.
* Ergonomiczny kształt rączki, urządzenie rusza tylko w przypadku, kiedy obsługa trzyma rączkę obiema rękami.
* Szybki system bagnetowy do wymiany ramienia na trzepaczkę
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE
* Wszystkie części plastikowe powinny być BPA Free

**Mikser planetarny, pojemność 8 l**

* Wymiary zewnętrzne 292 x 416 x 527 (S x G x W)
* Moc 0,6 kW, zasilanie 230 V, 1+ N
* Potężny korpus miksera ze stopu aluminium
* Wydajny asynchroniczny silnik
* Pojemność nierdzewnej misy 8 l
* Wydajność: lekkie ciasto 2,5 kg, ciężkie ciasto 1,2 kg
* Zmienne ustawienie prędkości od 20 do 220 obr./min.
* Zmienne ustawienie prędkości przystawek od 67 do 740 obr./min
* Zmienne sterowanie prędkości pokrętłem
* Mechaniczna przekładnia
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE
* Wszystkie części plastikowe powinny być BPA Free

**Maszynka do mielenia mięsa**

60 mm wilk do mięsa z nadstawką K, 1 tarcza w zestawie

**Obieraczka do ziemniaków, załadunek 15 kg**

* Wymiary zewnętrzne 440 x 690 x 750 (S x G x W)
* Moc 0,37 kW, zasilanie 400 V, 3+ N
* Wydajność od 150 do 400 kg na godz.
* Obieraczki można również wykorzystywać do obierania cebuli i czosnku, albo do suszenia/odwirowania warzyw.
* Pojemnik nierdzewny ma pokrywę z plastiku odpornego na uderzenia, umożliwiającą łatwą kontrolę przebiegającego procesu.
* Elementy bezpieczeństwa umożliwiają pracę wyłącznie z zamkniętą górną pokrywą i przednimi drzwiczkami
* Gładki panel sterowania wraz z przyciskiem reset i czasu obierania
* Odporność ekranu przeciw wodzie IPX5
* Niskonapięciowe sterowanie z ochroną IP65 przeciwko pryskającej wodzie
* Podłączenie do wody oraz j dysza czyszcząca do czyszczenia pojemnika obieraczki
* Urządzenie posiada certyfikat i markowanie CE