***Załącznik Nr 6 do SIWZ* *Opis przedmiotu zamówienia do stołówki w Szkole Podstawowej im. Fryderyka Chopina w Brochowie***

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

**Szkoła Podstawowa im. Fryderyka Chopina w Brochowie**

**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 min. 1,5 mm
* Pokrętła regulacyjne wyprodukowane ze stali
* Moc każdego palnika min. 5,5 kW, średnica min.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 do 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 plastiku w komplecie.
* Urządzenie posiada certyfikat i oznakowanie CE

**Okap centralny wyciągowy**

-Wymiary 1100 x 1100x 500 mm,

-wentylator promieniowy,

-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

**Maszynka do mielenia mięsa**

- Podstawa wykonana z aluminium i stali nierdzewnej

- Taca wykonana ze stali nierdzewnej

- Rewers w celu łatwiejszego odkręcania sitka

- Lej załadowczy wykonany z polerowanego stopu aluminium

- Gardziel wykonana z odlewu żeliwa

- Ślimak wykonany ze specjalnego stopu aluminium

- Regulowane antypoślizgowe nóżki

- W standardzie sitka 5 i 8 mm

**Meble do jadalni**

Jeden komplet składający się z :

**-10 stołów :**

blat: o wymiarach 800 x 800 mm, płyta laminowana, grubość 18 mm, PCV 2 mm, rogi zaoblone,

stelaż: malowany proszkowo, noga fi 28 mm, rama pod blatem z kształtownika, nogi zakończone stopkami z tworzywa sztucznego,

Wymagany certyfikat **dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych.**

- 40 krzeseł

siedzisko i oparcie: Siedzisko i oparcie z lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm

stelaż: rura stalowa fi 25 x 1,5 mm w całości spawany, malowany proszkowo, nogi zakończone stopkami z tworzywa sztucznego

Wymagany certyfikat **dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych.**

**USŁUGI REMONTOWE**

Usługi remontowe polegające na :

- Położenie terakoty w kuchni- powierzchnia 35,5 m kwadratowego ( wykonanie + materiał)

- Położenie glazury w jadalni – powierzchnia 16 m kwadratowych ( wykonanie + materiał)

Malowanie pomieszczeń:

- Malowanie kuchni- powierzchnia 96 m kwadratowych (wykonanie+ materiał)

- Malowanie jadalni – powierzchnia 192 m kwadratowe (wykonanie + materiał)

Wymiana instalacji elektrycznej:

-Wybudowanie nowych zasileń 400V min. 10 KW zabezpieczonych wyłącznikiem głównym i gniazdami 32A pięć bolców, ilości gniazd 4 szt.

- Wybudowanie nowych gniazd 230V z uziemieniem do 3KW 10 szt. z osprzętem.

- Modernizacja rozdzielni zasilającej kuchnie pod potrzeby gniazd siłowych i jednofazowych oraz zabezpieczenie instalacji włącznikiem różnicowoprądowym i przystosowanie uziemienia pod dany wyłącznik.