

Modernizacja oddziałów przedszkolnych przy szkołach podstawowych w gminie Czernikowo - dostawa pomocy dydaktycznych i wyposażenia

Załącznik Nr 7.3 do SIWZ

Nazwa zadania: **Wyposażenie oddziałów przedszkolnych w sprzęt AGD**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYPOSAŻENIA

Szkoła Podstawowa w Czernikowie

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Odkurzacz	szt.	1	Minimalne dane techniczne: Wydatek powietrza (l/s): ok 55. Podciśnienie (mbar/kPa): ok 245/24,5. Pojemność zbiornika (l): 7. Maksymalna moc przyłącza (W): 1200. Przewód zasilający (m): 7,5. Poziom ciśnienia akustycznego (dB (A)): ok 65. Ciężar (kg): max 5,3.
2	Pralka	szt.	1	Minimalne parametry: Wysokość [cm]: 84. Szerokość [cm]: 60. Głębokość [cm]: 59. Wirowanie - Prędkość [obr/min]: 1000. Automatyka wagowa, Klasa energetyczna A+++. Klasa efektywności prania: A. Wsad [kg]: 7. Poziom hałasu podczas prania [dB]: max 58. Poziom hałasu podczas wirowania [dB]: max 74. System kontroli piany. Zabezpieczenie przeciwwypływowo. Wielokrotne zabezpieczenie przed zalaniem.
3	Kosze na śmieci	szt.	4	Pojemność: 45l, Kolor obudowy: czarny, Materiał: tworzywo ABS, Wymiary: głębokość: min. 39 cm, szerokość: min. 33 cm, wysokość: min. 60 cm, Pojemnik otwierany ręcznie, przy pomocy pokryw uchylnych.
4	Zmywarko-wyparzarka do naczyń	szt.	1	Minimalne parametry: wymiary kosza (mm): 400 x 400 x 120, Czas cyklu zmywania (s): 120, źródło zasilania: 230 V/50 Hz, długość (mm): 465, szerokość (mm): 515, wysokość (mm): 700, wysokość naczyń: 300 mm, wydajność praktyczna: 250 naczyń / 1 godz., moc całkowita (kW): 2,9, zintegrowana pompa odprowadzająca wodę, obudowa zmywarki j wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, dwuwarstwowa izolowana obudowa, zbiornik tłoczony, automatyczne płukanie gorącą wodą, pomocnicza pompa płuczająca, zużycie wody: 2 litry/cykl, wyposażenie: 2 kosze na szkło, 1 kosz na sztućce, 1 kosz na 17 talerzy, spełnia normy HACCP, posiada funkcje wyparzania, w zestawie podstawa pod zmywarkę
5	Obieraczka do ziemniaków z separatorem obierzyn	szt.	1	Obieraczka do ziemniaków przeznaczona do pracy w zakładach żywienia zbiorowego. Minimalne parametry: Wsad jednorazowy 5-7kg; Wydajność: 140-210 kg/h; Obroty talerza ściernego 390 obr./min.
6	Patelnia	szt.	1	Patelnia elektryczna na nóżkach przeznaczona do profesjonalnej gastronomii służy do termicznej obróbki produktów spożywczych. Umożliwia smażenie produktów w tłuszczu w temperaturze 50-275°C. Patelnia jest wykonana z wysokogatunkowej stali nierdzewnej kwasoodpornej. Podstawową częścią patelni jest miska na stabilnej konstrukcji nośnej. Min. parametry techniczne: zasilanie: 400 V; moc: ok. 6 kW Pojemność misy: ok. 37 l; Powierzchnia misy: ok 0.26 m ² ; Rodzaj zasilania: elektryczne; Przechył misy ręczny.
7	Maszynka gastronomiczna do mielenia mięsa	szt.	1	Maszynka gastronomiczna do mielenia mięsa o wymiarach ok : H: 410 x D: 328 x W: 517 mm; Moc elektryczna: min. 0.80 kW oraz wydajność: min.220 kg/h Materiał wykonania poszczególnych części: - podstawa - anodowane aluminium i stali nierdzewnej, - lej załadowniczy - polerowany stop aluminium, - gardziel - odlew żeliwa, - ślimak - specjalny stop aluminium, - taca wykonana ze stali nierdzewnej. W komplecie sitka: 5 i 8 mm (średnica oczek); średnica sitka - ok 68 mm;
8	Mała lodówka do próbek żywności	szt.	1	Chłodziarka do przechowywania próbek żywności. Wewnętrzna przestrzeń chłodziarki zawiera min. 9 kaset zbiorczych z ośmioma pojemnikami o pojemności min. 220 ml. Na pasku umieszczonym przy kasetach należy zapisać datę pobrania próbek. Kasety i pojemniki można myć w zmywarkach przemysłowych. Automatyczne odszranianie Minimalne parametry :Wymiary: 470 x 510 x 840mm, pojemność: 95 litrów, moc 105 W, zasilanie 230 V Zakres temperatur: -8°C do +8°C.
9	Wanna przedczekowa	szt.	1	Wanna przedczekowa o min. wymiarach: średnica 240 mm, wysokość 140 mm. Wykonana ze stali nierdzewnej, polerowana. Wyposażona w dwa uchwyty i pierścień.

Szkoła Podstawowa w Makowskach

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Odkurzacz	szt.	1	Minimalne dane techniczne: Wydatek powietrza (l/s): 55. Podciśnienie (mbar/kPa): 245/24,5. Pojemność zbiornika (l): 7. Maksymalna moc przyłącza (W): 1200. Średnica znamionowa (mm): 32. Przewód zasilający (m): 7,5. Poziom ciśnienia akustycznego (dB (A)): 65. Ciężar (kg): 5,3. Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm): 350x310x340.

2	Pralka	szt.	1	Wysokość [cm]: 84.8. Szerokość [cm]: 60. Głębokość [cm]: 59. Wirowanie - Prędkość [obr/min]: 1000. Automatyka wagowa: TAK. Wskaźniki LED przebiegu programu. Sygnał akustyczny informujący o zakończeniu programu. Zużycie Energii [kWh/rok]: 165. Zużycie Wody [litr/rok]: 10686. Zużycie energii w trybie czuwania [W]: 1.90. Zużycie energii w trybie wyłączenia [W]: 0.20, Energii [kWh/cykl]: 0.75. Klasa energetyczna A+++. Klasa efektywności prania: A. Klasa wirowania: D. Drzwi - Kierunek otwierania: Lewy. Kąt otwierania: Pełny. Wsad [kg]: 7. Poziom hałasu podczas prania [dB]: 58. Poziom hałasu podczas wirowania [dB]: 74. Równomierne rozłożenie ładunku: TAK. System kontroli piany: TAK. Zabezpieczenie przeciwwypływowe. Wielokrotne zabezpieczenie przed zalaniem. Moc grzewcza [W]: 2300. Zastosowane technologie: System zraszania 3D. Metalowy hak przy drzwiach, Waga netto [kg]: 77.
---	--------	------	---	--

Szkola Podstawowa w Mazowszu

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Odkurzacze	szt.	1	Minimalne dane techniczne: Wydatek powietrza (l/s): ok 55. Podciśnienie (mbar/kPa): ok 245/24,5. Pojemność zbiornika (l): 7. Maksymalna moc przyłącza (W): 1200. Przewód zasilający (m): 7,5. Poziom ciśnienia akustycznego (dB (A)): ok 65. Ciężar (kg): max 5,3.
2	Pralka	szt.	1	Minimalne parametry: Wysokość [cm]: 84. Szerokość [cm]: 60. Głębokość [cm]: 59. Wirowanie - Prędkość [obr/min]: 1000. Automatyka wagowa, Klasa energetyczna A+++. Klasa efektywności prania: A. Wsad [kg]: 7. Poziom hałasu podczas prania [dB]: max 58. Poziom hałasu podczas wirowania [dB]: max 74. System kontroli piany. Zabezpieczenie przeciwwypływowe. Wielokrotne zabezpieczenie przed zalaniem.

Szkola Podstawowa w Osówce

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Odkurzacze	szt.	2	Minimalne dane techniczne: Wydatek powietrza (l/s): ok 55. Podciśnienie (mbar/kPa): ok 245/24,5. Pojemność zbiornika (l): 7. Maksymalna moc przyłącza (W): 1200. Przewód zasilający (m): 7,5. Poziom ciśnienia akustycznego (dB (A)): ok 65. Ciężar (kg): max 5,3.
2	Obieraczka do ziemniaków	szt.	1	Obieraczka do ziemniaków przeznaczona do pracy w zakładach żywienia zbiorowego. Minimalne parametry: wsad jednorazowy 5-7kg; Wydajność: 140-210 kg/h; Obroty talerza ściernego 390 obr./min.
3	Zmywarko-wypararka do naczyń	szt.	1	Minimalne parametry: wymiary kosza (mm): 400 x 400 x 120, Czas cyklu zmywania (s): 120, źródło zasilania: 230 V/50 Hz, długość (mm): 465, szerokość (mm): 515, wysokość (mm): 700, wysokość naczyń: 300 mm, wydajność praktyczna: 250 naczyń / 1 godz., moc całkowita (kW): 2,9, obudowa zmywarki j wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, dwuwarstwowa izolowana obudowa, zbiornik tłoczony, automatyczne płukanie gorącą wodą, pomocnicza pompa płuczczą, zużycie wody: 2 litry/cykl, wyposażenie: 2 kosze na szkło, 1 kosz na sztućce, 1 kosz na 17 talerzy, spełnia normy HACCP, posiada funkcje wyparzania, w zestawie podstawa pod zmywarkę
4	Patelnia elektryczna	szt.	1	Patelnia multifunkcyjna wykonana ze stali nierdzewnej, natomiast płyta robocza wykonana jest ze specjalnego stopu. Wymiary patelni ok.: 53 x 33 x 22; Wymiary płyty ok. 48 x 33; Zakres temperatur od 50 do 300 stopni Celsjusza.
5	Terma elektryczna 150 litrów	szt.	1	Terma elektryczna o pojemności zbiornika: 150 litrów; Moc grzałki - 2000W/230V; Zakres reg.temperatury 30°C - 80°C Powłoka ochronna wewnątrz- emalia ceramiczna Ochrona przed korozją - anoda magnezowa
6	Szafa do przechowywania naczyń	szt.	1	Szafa magazynowa do przechowywania naczyń, dwuskrzydłowa o wymiarach ok. 70x50x180 cm, wykonana z ze stali nierdzewnej.
7	Metalowa szafa gospodarcza	szt.	1	Wymiary ok . 1990 x 1000 x 435 mm. Kolor szary. Wieniec szafy wykonany z blachy stalowej o gr. ok 0,8 mm, wieniec dolny z blachy ocynkowanej. Pozostałe elementy z blachy ok 0,6 mm. Drzwi skrzydłowe ze schowanymi zawiasami z blachy o gr. ok 0,8 mm. Uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym. Szafa posiada cztery półki.

Szkola Podstawowa w Steklinie

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Odkurzacze piorący	szt.	1	Minimalne parametry : Max. Waga [kg] 8.5. Funkcje produktu: Odkurzanie na sucho, Zbieranie płynów, Moc silnika - 1600 W. Filtry: Rodzaj filtrów Wodny, HEPA, Piankowy. Pojemność zbiornika na wodę min. 5l. Pojemność zbiornika na detergent ok 1.8 l. Pojemność worka min. 2.5 l. Poziom hałasu tmax80dB. Posiada automatyczny zwijacz przewodu. Długość przewodu min.5.6m. Zasięg pracy ok 9 m. Posiada min. schowek na akcesoria, uchwyt do przenoszenia, wskaźnik zapelnienia worka na kurz, rury teleskopowe, metalowe, szczotkę dywanowo-podłogową, ssawka szczelinową, małą ssawkę, szczotkę do mebli, małą ssawkę do prania, dużą ssawkę do prania, nasadka do zbierania wody.

2	Pralka	szt.	1	Minimalne parametry: Wysokość [cm]: 84. Szerokość [cm]: 60. Głębokość [cm]: 59. Wirowanie - Prędkość [obr/min]: 1000. Automatyka wagowa, Klasa energetyczna A+++ . Klasa efektywności prania: A. Wsad [kg]: 7. Poziom hałasu podczas prania [dB]: max 58. Poziom hałasu podczas wirowania [dB]: max 74. System kontroli piany. Zabezpieczenie przeciwwypływowe. Wielokrotne zabezpieczenie przed zalaniem.
3	Zmywarko-wyparzarka do naczyń	szt.	1	Minimalne parametry: wymiary kosza (mm): 400 x 400 x 120, Czas cyklu zmywania (s): 120, źródło zasilania: 230 V/50 Hz, długość (mm): 465, szerokość (mm): 515, wysokość (mm): 700, wysokość naczyń: 300 mm, wydajność praktyczna: 250 naczyń / 1 godz., moc całkowita (kW): 2,9, , obudowa zmywarki j wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304, dwuwarstwowa izolowana obudowa, zbiornik tłoczony, automatyczne płukanie gorącą wodą, pomocnicza pompa płuczająca, zużycie wody: 2 litry/cykl, wyposażenie: 2 kosze na szkło, 1 kosz na sztućce, 1 kosz na 17 talerzy, spełnia normy HACCP, posiada funkcje wyparzania,, w zestawie podstawa pod zmywarkę
4	Szafa chłodnicza	szt.	1	Szafa chłodnicza o wymiarach min. 60 x 60 x 185 cm
5	Czajnik na kuchenkę	szt.	2	Czajnik stalowy o pojemności 5 l wykonany ze stali nierdzewnej.
6	Kuchnia gazowa 4 palnikowa na podstawie z półką	szt.	1	Kuchnia gazowa wolnostojąca 4 palnikowa z półką o wymiarach min: 85x70x80 cm i mocy ok. 20 kW. Wykonana z nierdzewnej stali. Posiada cztery palniki (3,5+2x5+7) z żeliwnymi rusztami. Posiada zabezpieczenie przeciwwypływowe.
7	Zlew z baterią	szt.	1	Zlew 2-komorowy bez półki z ociekaczem, wykonany ze stali nierdzewnej, o wymiarach 110 x 60 x 85 cm. Bateria jednootworowa z wyciąganym prysznicem.
8	Garnek 30l	szt.	1	Garnek z pokrywką o wymiarach ok : 250 x 400 mm i pojemności ok. 30 litrów. Wykonany ze stali nierdzewnej. Garnek wykonany zgodnie z technologią wielowarstwowego dna, która zapewnia dobre przewodzenie ciepła. Garnek posiada nienagrzewające się wielopunktowo zgrzewane uchwyty.
9	Patelnia żeliwna	szt.	1	Patelnia żeliwna o średnicy 28 cm.
10	Talerze deserowe-zestaw	szt.	1	Talerz deserowy; okrągły o średnicy ok. 190 mm i wysokości ok.17 mm; Przystosowany do mycia w zmywarkach i użytkowania w mikrofalówce. Talerz posiada wytrzymałą powłokę szklaną.Zestaw -54 sztuki
11	Talerze głębokie -zestaw	szt.	1	Talerz głęboki; okrągły o średnicy ok. 230 mm i wysokości ok.4 5 mm; pojemność ok. 0,35 l; Przystosowany do mycia w zmywarkach i użytkowania w mikrofalówce. Talerz posiada wytrzymałą powłokę szklaną - zestaw 54 sztuki
12	Talerze płaskie-zestaw	szt.	1	Talerz płytki; okrągły o średnicy ok. 220 mm i wysokości ok. 21 mm; Przystosowany do mycia w zmywarkach i użytkowania w mikrofalówce. Talerz posiada wytrzymałą powłokę szklaną, zestaw - 54 sztuki
13	Kubki -zestaw	szt.	1	Kubek biały, o średnicy ok. 80 mm i wysokości ok. 94 mm; Przystosowany do mycia w zmywarkach i użytkowania w mikrofalówce- zestaw 54 szt.
14	Garnek 5l + pokrywka	szt.	1	Garnek z pokrywką o wymiarach: 240 x 110 mm i pojemności ok. 5 litrów. Wykonany ze stali nierdzewnej. Garnek wykonany zgodnie z technologią wielowarstwowego dna, która zapewnia dobre przewodzenie ciepła. Garnek posiada nienagrzewające się wielopunktowo zgrzewane uchwyty.
15	Patelnia stalowa	szt.	1	Patelnia stalowa o średnicy 28 cm.
16	Czajnik elektryczny	szt.	4	Bezprzewodowy czajnik elektryczny o pojemności min. 1,7 litra. Typ grzałki: płaska grzałka płytowa. Moc czajnika ok. 2000 W Wykonany ze stali nierdzewnej. Czajnik wyposażony w filtr antywapniowy oraz wskaźnik poziomu wody.