

## Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż AGD zamawianego do Domu Studenta w ilości i asortymencie wskazanym poniżej.
2. Dostarczony asortyment musi być fabrycznie nowy tj. wykonany z nowych elementów, nie używany, zapakowany w oryginalne opakowania producenta.
3. Zamawiający przedstawił minimalne parametry techniczne, które spełniałyby założone wymagania techniczne i jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe. Wykonawca może zaoferować inny typ asortymentu, ale musi być ono równoważne jakościowo do określonego w SWZ. Oznacza to, że w ofercie nie może być zaoferowany asortyment o niższym standardzie i gorszych parametrach niż określone w SWZ. Wykonawca proponujący typ asortymentu zobowiązany jest wykazać, że jest ono równoważne jakościowo i spełnia wymagane normy, parametry i standardy. W takim przypadku zadaniem Wykonawcy jest wskazanie i udowodnienie wymaganego przez Zamawiającego poziomu parametrów i jakości poprzez podanie typów asortymentu, producentów i opisu zawierającego co najmniej informacje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia. W przypadku gorszych parametrów technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych przedmiotu zamówienia oferta Wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania.
4. Warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań, w których przedmiot zamówienia zostanie dostarczony (Zamawiający może usunąć opakowania po dostawie, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczony asortyment, mimo braku opakowań, będą podlegały usłudze gwarancyjnej).
5. Wszystkie urządzenia muszą posiadać znak zgodności CE.
6. Dostawa, rozładunek, instalacja urządzeń w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego.
7. Transport na koszt Wykonawcy.
8. Na przedmiotem zamówienia składa się dostawa następującego asortymentu w ilości i parametrach:
  - 8.1. Czajnik bezprzewodowy w ilości 52 szt. o parametrach nie gorszych niż:
    - 8.2. Pojemność 1,9 L (+/- 0,2 L).
    - 8.3. Ukryta grzałka.
    - 8.4. Moc grzałki minimum 1850 W.
    - 8.5. Wykonanie stal nierdzewna, tworzywo sztuczne.
    - 8.6. Bezpieczny w dotyku.
    - 8.7. Filtr antywapienny.
    - 8.8. Automatyczne wyłączenie po zagotowaniu.
    - 8.9. Wskaźnik poziomu wody z podziałką.
  - 8.2. Kuchenka mikrofalowa w ilości 16 szt. o parametrach nie gorszych niż:
    - 8.2.1. Wolnostojąca.
    - 8.2.2. Pojemność 25 L (+/- 10%)
    - 8.2.3. Wykonanie wnętrza stal nierdzewna.
    - 8.2.4. Funkcje podstawowe: Gotowanie, Grill, Podgrzewanie, Rozmrażanie.
    - 8.2.5. Głębokość 40 cm (+/- 1 cm).
    - 8.2.6. Szerokość 51 cm (+/- 1 cm).
    - 8.2.7. Wysokość 31 cm (+/- 1 cm).
    - 8.2.8. Moc mikrofal minimum 900 W.
    - 8.2.9. Moc grilla minimum 1200 W.

- 8.2.10. Kolor Inox.
- 8.3. Lodówka nr 1 w ilości 36 szt. o parametrach nie gorszych niż:
- 8.3.1. Kolor srebrny/ Inox/ biały.
  - 8.3.2. Wolnostojąca.
  - 8.3.3. Pojemność użytkowa chłodziarki 101 L (+/- 7 L).
  - 8.3.4. Pojemność użytkowa zamrażarki 13 L (+/- 2 L).
  - 8.3.5. Położenie zamrażarki wewnątrz.
  - 8.3.6. Wysokość 85 cm (+/- 1 cm).
  - 8.3.7. Szerokość 54 cm (+/- 1 cm).
  - 8.3.8. Głębokość wraz z elementami wystającymi maksymalnie 59 cm.
  - 8.3.9. Klasa energetyczna minimum E.
  - 8.3.10. Zmiana kierunku otwierania drzwi.
  - 8.3.11. Oświetlenie ledowe.
  - 8.3.12. Półki wykonane ze „szkła bezpiecznego” w ilości minimum 2 sztuk.
  - 8.3.13. Poziom hałasu 36 dB (+/- 2 dB).
  - 8.3.14. Automatyczny sposób odszraniania (rozmrażania) chłodziarki.
  - 8.3.15. Wyposażona w minimum jedną szufladę.
  - 8.3.16. Regulacja wysokości półek.
- 8.4. Lodówka nr 2 w ilości 8 szt. o parametrach nie gorszych niż:
- 8.4.1. Kolor srebrny/ Inox/ Grafitowa stal.
  - 8.4.2. Wolnostojąca.
  - 8.4.3. Pojemność użytkowa chłodziarki 268 L (+/- 7 L).
  - 8.4.4. Pojemność użytkowa zamrażarki 108 L (+/- 4 L).
  - 8.4.5. Położenie zamrażarki na zewnątrz, na dole.
  - 8.4.6. Wysokość 201 cm (+/- 1 cm).
  - 8.4.7. Szerokość 59,5 cm (+/- 1 cm).
  - 8.4.8. Głębokość wraz z elementami wystającymi maksymalnie 71,5 cm.
  - 8.4.9. Klasa energetyczna minimum D.
  - 8.4.10. Zmiana kierunku otwierania drzwi.
  - 8.4.11. Oświetlenie ledowe.
  - 8.4.12. Półki wykonane ze szkła hartowanego w ilości minimum 3 sztuk.
  - 8.4.13. Regulacja wysokości półek.
  - 8.4.14. Poziom hałasu 36 dB (+/- 2 dB).
  - 8.4.15. Pełny No Frost.
  - 8.4.16. Chłodziarka wyposażona w minimum 2 szuflady.
  - 8.4.17. Zamrażarka wyposażona w minimum 3 szuflady.
  - 8.4.18. Alarm otwartych drzwi.
- 8.5. Lodówka nr 3 ilości 4 szt. o parametrach nie gorszych niż:
- 8.5.1. Kolor srebrny/ Inox.
  - 8.5.2. Wolnostojąca.
  - 8.5.3. Pojemność użytkowa chłodziarki 248 L (+/- 7 L).
  - 8.5.4. Pojemność użytkowa zamrażarki 72 L (+/- 4 L).
  - 8.5.5. Położenie zamrażarki na zewnątrz, na górze.
  - 8.5.6. Wysokość 172 cm (+/- 1 cm).
  - 8.5.7. Szerokość 59,5 cm (+/- 1 cm).
  - 8.5.8. Głębokość wraz z elementami wystającymi maksymalnie 71,5 cm.
  - 8.5.9. Klasa energetyczna minimum F.
  - 8.5.10. Oświetlenie ledowe.
  - 8.5.11. Półki wykonane ze szkła hartowanego w ilości minimum 3 sztuk.
  - 8.5.12. Regulacja wysokości półek.

- 8.5.13. Poziom hałas 38 dB (+/- 2 dB).
- 8.5.14. Pełny No Frost.
- 8.5.15. Chłodziarka wyposażona w minimum jedną szufladę.
- 8.5.16. Zamrażarka wyposażona w minimum jedną półkę.
- 8.6. Okap nr 1 ilości 8 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.6.1. Kolor Inox, białe szkło.
  - 8.6.2. Materiał szkło, stal nierdzewna.
  - 8.6.3. Okap kominowy.
  - 8.6.4. Tryb pracy wyciąg.
  - 8.6.5. Wysokość regulowana w zakresie od 442 mm do 792 mm (+/- 30 mm).
  - 8.6.6. Szerokość 600 mm.
  - 8.6.7. Głębokość 480 mm (+/- 7 mm).
  - 8.6.8. Oświetlenie ledowe.
  - 8.6.9. Ilość stopni prędkości minimum 4.
  - 8.6.10. Filtry aluminiowe.
  - 8.6.11. Turbina o wydajności minimum 850 m<sup>3</sup>/h.
  - 8.6.12. Klasa energetyczna minimum A.
  - 8.6.13. Poziom hałas maksymalnie 70 dB.
- 8.7. Okap nr 2 w ilości 10 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.7.1. Kolor Inox.
  - 8.7.2. Materiał stal nierdzewna inox.
  - 8.7.3. Okap podszafrkowy.
  - 8.7.4. Tryb pracy wyciąg.
  - 8.7.5. Wysokość 295 mm.
  - 8.7.6. Szerokość 564 mm.
  - 8.7.7. Głębokość 285 mm.
  - 8.7.8. Oświetlenie ledowe.
  - 8.7.9. Ilość stopni prędkości minimum 3.
  - 8.7.10. Filtr aluminiowy.
  - 8.7.11. Turbina o wydajności 500 m<sup>3</sup>/h.
  - 8.7.12. Klasa energetyczna minimum D.
  - 8.7.13. Poziom hałas maksymalnie 64 dB.
- 8.8. Płyta indukcyjna nr 1 w ilości 8 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.8.1. Pod zabudowę.
  - 8.8.2. Moc przyłączeniowa minimum 7000 W.
  - 8.8.3. Blokada bezpieczeństwa.
  - 8.8.4. Wskaźnik ciepła resztkowego.
  - 8.8.5. Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
  - 8.8.6. Cztery pola grzewcze.
  - 8.8.7. Płyta ceramiczna z ramką.
  - 8.8.8. Funkcja rozpoznawania obecności garnka.
  - 8.8.9. Wymiary 59x52 cm.
  - 8.8.10. Funkcja Booster.
  - 8.8.11. Zasilanie 400 V.
- 8.9. Płyta indukcyjna nr 2 w ilości 10 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.9.1. Pod zabudowę.
  - 8.9.2. Wymiary 30x51 cm.
  - 8.9.3. Moc przyłączeniowa minimum 3600 W.
  - 8.9.4. Wskaźnik ciepła resztkowego.
  - 8.9.5. Dwa pola grzewcze.

- 8.9.6. Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
- 8.9.7. Zabezpieczenie przed zalaniem.
- 8.9.8. Funkcja Booster.
- 8.10. Żelazko w ilości 8 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.10.1. Moc minimum 2400 W.
  - 8.10.2. Wytwarzanie pary minimum 45 g/min.
  - 8.10.3. Dodatkowe uderzenie pary minimum 180 g/min.
  - 8.10.4. Pojemność zbiornika na wodę minimum 250 ml.
  - 8.10.5. Możliwość użycia wody kranowej.
  - 8.10.6. System antywapienny.
  - 8.10.7. Blokada kapania.
  - 8.10.8. Pionowy wyrzut pary.
  - 8.10.9. Regulacja strumienia pary.
  - 8.10.10. Spryskiwacz.
  - 8.10.11. Wbudowana wytwornica pary.
  - 8.10.12. Pracowanie na sucho.
  - 8.10.13. Prasowanie w pionie.
  - 8.10.14. Funkcja samoczyszcząca.
  - 8.10.15. Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
  - 8.10.16. Automatyczny dobór temperatury.
  - 8.10.17. Automatyczne wyłączenie żelazka.
  - 8.10.18. Antypoślizgowa podstawa.
- 8.11. Odkurzacz przemysłowy w ilości 8 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.11.1. Waga bez akcesoriów maksymalnie 3,5 kg.
  - 8.11.2. Minimalna moc przyłączeniowa 850 W.
  - 8.11.3. Długość przewodu minimum 7,5 m.
  - 8.11.4. Pojemność zbiornika 7,5 L.
  - 8.11.5. Gumowe kółka.
  - 8.11.6. Do użytku profesjonalnego.
  - 8.11.7. Wyposażony w:
    - 8.11.7.1. Wąż ssący (minimum 2 m.) z kolankiem.
    - 8.11.7.2. Rura ssąca (3 szt.).
    - 8.11.7.3. Torebka filtracyjna (1 szt.) z fizeliny.
    - 8.11.7.4. Dysza podłogowa.
    - 8.11.7.5. Worki filtracyjne trzywarstwowe, filtracyjne, flizelinowe 20 szt.
- 8.12. Pralka przemysłowa w ilości 3 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.12.1. Do użytku profesjonalnego.
  - 8.12.2. Dostaw, montaż i rozruch.
  - 8.12.3. Pojemność 8 kg (+/- 1 kg).
  - 8.12.4. Obudowa, bęben, zbiornik wykonany w wysokiej jakości stali nierdzewnej.
  - 8.12.5. Brak kołnierza.
  - 8.12.6. Poziom hałasu maksymalnie 65 dB.
  - 8.12.7. Automatyczne czyszczenie komór na detergenty.
  - 8.12.8. Posiada podłączenie zasilania ciepłej i zimnej wody.
  - 8.12.9. Wysokoobrotowa.
  - 8.12.10. Wyposażona w sprężyny amortyzujące, wytrzymałe łożyska, silnik indukcyjny, technologię inwerterową.
  - 8.12.11. Przeznaczona do systemu wieżowego.
  - 8.12.12. Z wrzutnikiem na monety (2 zł.).
  - 8.12.13. Prędkość bębna minimum 1400 rpm.

- 8.12.14. Moc: 3,2 kW ( +/- 10 %).
- 8.12.15. Minimum 10 programów.
- 8.12.16. Wymiary: 595x585x850(h)mm (+/- 5%).
- 8.12.17. Zasilanie 230-240V 1~50/60Hz.
- 8.13. Suszarka przemysłowa w ilości 3 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.13.1. Do użytku profesjonalnego.
  - 8.13.2. Dostawa, montaż i rozruch.
  - 8.13.3. Pojemność 8 kg (+/- 1 kg).
  - 8.13.4. Wywiewowa.
  - 8.13.5. Cylinder / bęben stal nierdzewna.
  - 8.13.6. Przeznaczona do systemu wieżowego.
  - 8.13.7. Z wrzutnikiem na monety (2 zł.).
  - 8.13.8. Minimum 7 programów suszenia.
  - 8.13.9. Wydajność minimum 7 kg/h.
  - 8.13.10. Filtr umiejscowiony z przodu.
  - 8.13.11. Objętość bębna minimum 111 dm<sup>3</sup>.
  - 8.13.12. Szybkość minimum 52 rpm.
  - 8.13.13. Moc: 3,0 kW ( +/- 10%).
  - 8.13.14. Wymiary: 595x585x850(h)mm (+/- 5%)
  - 8.13.15. Zasilanie 230-240V 1~50/60Hz
- 8.14. Parownica w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.14.1. Do użytku profesjonalnego.
  - 8.14.2. Moc grzałki minimum 2300 W.
  - 8.14.3. Pojemność zbiornika minimum 4 L (+/- 0,5 L).
  - 8.14.4. Długość przewodu zasilającego 7,5 m (+/- 1 m).
  - 8.14.5. Ciśnienie pary 4 bar.
  - 8.14.6. Maksymalna temperatura 145 °C.
  - 8.14.7. Zasilanie 230-240V 1~50/60Hz.
  - 8.14.8. Waga bez akcesoriów maksymalnie 8 kg.
  - 8.14.9. Wyposażenie:
    - 8.14.9.1. Wąż z uchwytem.
    - 8.14.9.2. Dwie rury parowe.
    - 8.14.9.3. Dysza ręczna.
    - 8.14.9.4. Szczotka okrągła, czarna.
    - 8.14.9.5. Dysza podłogowa ze szczotką.
    - 8.14.9.6. Dysza power.
    - 8.14.9.7. Dysza punktowa.
- 8.15. Myjka do okien w ilości 3 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 8.15.1. Do użytku profesjonalnego.
  - 8.15.2. Służy do odsysania wody ze wszystkich powierzchni płaskich.
  - 8.15.3. Bezpieczna praca w poziomie, pionie, w pozycji odwróconej.
  - 8.15.4. Prędkość silnika minimum 18.000 ob. / min.
  - 8.15.5. Pojemność zbiornika brudnej wody minimum 200 ml.
  - 8.15.6. Czas ładowania baterii maksymalnie 50 min.
  - 8.15.7. Czas pracy na 1 ładowaniu baterii minimum 35 min.
  - 8.15.8. Wymienna bateria Litowo-jonowa.
  - 8.15.9. Natężenie 220 - 240 / 50 – 60 V/Hz.
  - 8.15.10. Ciężar z akumulatorem maksymalnie 1 kg.
  - 8.15.11. Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm) 280 x 130 x 335 ( +/- 10 %).
  - 8.15.12. Wyposażenie:

- 8.15.12.1. Koncentrat środka do czyszczenia powierzchni (500 ml).
- 8.15.12.2. Spryskiwacz (500 ml) z opcją mocowania padów.
- 8.15.12.3. Pad z mikrofibry do użytku wewnątrz 1 szt.
- 8.15.12.4. Pad z mikrofibry do użytku na zewnątrz 1 szt.
- 8.15.12.5. Ssawka do urządzenia 280 mm (+/- 20 mm).
- 8.15.12.6. Ssawka do urządzenia 170 mm (+/- 20 mm).
- 8.15.12.7. Skrobaczka do brudu.
- 8.15.12.8. Stacja ładująca do urządzenia.
- 8.15.12.9. Akumulator (3,7 V/ 2100 mAh) w ilości 2 szt.
- 8.15.12.10. Ładowarka (5,5 V / 600 mA).