

Załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia

Zakup sprzętu AGD dla Domów Studenckich Politechniki Krakowskiej przy ul. Skarżyńskiego 3-9 oraz przy ul. Bydgoskiej 19 A w Krakowie.

1) Lodówki	- 53 szt.
2) Płyty ceramiczne	- 22 szt.
3) Kuchenki elektryczne czteropalnikowe	- 5 szt.
4) Kuchenki elektryczne dwupalnikowe	- 45 szt.
5) Kuchenki mikrofalowe	- 4 szt.
6) Czajnik elektryczny	- 16 szt.
7) Żelazka	- 2 szt.
8) Odkurzacze	- 1 szt.
9) Pralki automatyczne	- 5 szt.
10) Suszarki automatyczne	- 2 szt.

1.) Lodówki – 53 szt.

- Lodówka dwudrzwiowa
- Wolnostojąca
- Zamrażalnik na górze
- Klasa energetyczna A+ lub wyższa
- Pojemność chłodziarki netto: 98 l (±2 l)
- Pojemność zamrażarki netto: 40 l (± 2 l)
- Sterowanie: mechaniczne
- Poziom hałasu: 40dB (±5dB)
- Funkcja automatycznego rozmrażania chłodziarki
- Półki: z hartowanego szkła, regulowane
- Wymiary:
 - Szerokość – 47,4 cm (± 1 cm)
 - Głębokość – 49,8 cm (± 1 cm)
 - Wysokość – 128,2 cm (± 1 cm)
- Pojemnik na warzywa i owoce
- Balkoniki w chłodziarce: min. 3 szt.
- Kolor: biały
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia i uruchomienia w pokojach studenckich oraz wywiezienie opakowań po lodówkach. Zamówienie obejmuje także montaż drzwi w lodówkach. Typ drzwi prawe, czy lewe zostanie określony po wyborze Wykonawcy.
- Dostawa do:
 - 5 szt. Dom Studencki nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.1, Tel. (12)648-25-91
 - 20 szt. Dom Studencki Nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.2, Tel. (12)648-26-72
 - 20 szt. Dom Studencki Nr 3, Kraków ul. Skarżyńskiego 7 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.3, Tel. (12)648-25-54
 - 5 szt. Dom Studencki Nr 4, Kraków ul. Skarżyńskiego 9 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.4, Tel. (12)647-08-13
 - 3 szt. Dom Studencki nr B-1, Kraków ul. Bydgoska 19 A po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem DS. B-1 tel. (12)363-40-01

2.) Płyty ceramiczne – 22 szt.

a.) 10 szt. spełniające poniższe parametry:

- Rodzaj: ceramiczna
- Wykończenie płyty grzewczej: ceramiczna
- Krawędź płyty: bez szlif
- Kolor: czarny

- Wymiary [wys.x głęb.x szer.]: 5,5x51,8x57,6 cm ($\pm 0,5$ cm)
- Ilość pól grzejnych: 4
- Wymiary pól grzejnych: 2 średnicy: 14.5 cm; 1 średnicy: 18 cm; 1 średnicy: 21 cm
- Funkcje: szybkie nagrzewanie, blokada rodzicielska, wskaźnik ciepła resztkowego
- Sterowanie: sensorowe plus&minus
- Gwarancja: minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu, uruchomienia oraz wywiezienie opakowań po kuchenkach
- Dostawa do Domu Studenckiego Nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.1, Tel. (12)648-25-91

b.) 6 szt. spełniające poniższe parametry:

- Wymiary [sxwxg]: 59.2x4.5x52.2 cm ($\pm 0,5$ cm)
- Rodzaj płyty: ceramiczna bez ramki
- Barwa płyty: czarna
- Sterowanie: elektroniczne
- Wskaźnik ciepła resztkowego: 2 stopniowy
- Sterowanie dotykowe z przodu na płycie
- Ilość pól grzejny: 4
- Całkowita moc pól grzejnych: 6600 W (± 100 W)
- Wymiary pól grzejnych: 2 średnicy: 14.5 cm; 1 średnicy: 18 cm; 1 średnicy: 21 cm
- Napięcie zasilania: 220-240 V
- Dodatkowe opcje: 17 poziomów mocy grzania, czasowy wyłącznik bezpieczeństwa, funkcja reStart, Pola „HighSpeed”, sygnał dźwiękowy końca pracy, timer,
- Bezpieczne użytkowanie: wskaźnik ciepła resztkowego, blokada przed dziećmi, wyłącznik bezpieczeństwa
- Gwarancja: minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu, uruchomienia oraz wywiezienie opakowań po kuchenkach
- Dostawa do:
 - 3 szt. Dom Studencki Nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.2, Tel. (12)648-26-72
 - 3 szt. Dom Studencki Nr 4, Kraków ul. Skarżyńskiego 9 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.4, Tel. (12)647-08-13

c.) 6 szt. spełniające poniższe parametry:

- Liczba pól grzejnych: 2
- Wymiary [sxwxg]: 30x4.8x52 cm (± 1 cm)
- Rodzaj płyty: ceramiczna
- Barwa płyty: czarna
- Sterowanie: sterowanie sensorowe plus&minus
- Moc całkowita: 3kW
- Napięcie zasilania: 230 V
- Pola grzejne: 14,5 cm (± 1 cm) ora 18 cm (± 1 cm)
- Dodatkowe funkcje: wskaźnik ciepła resztkowego, blokada włączenia przed dziećmi, niezależne sterowanie każdym polem
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu i uruchomienia w Domu Studenckim Nr DS.1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.1, Tel. (12)648-25-91

3.) Kuchenki elektryczne czteropalnikowe – 5 szt.

- Wymiary [szxwxg]: 50x85x60 cm (± 1 cm)
- Rodzaj piekarnika: elektryczny
- Rodzaj płyty grzewczej: ceramiczna

- Liczba pól grzewczych: 4
- Klasa energetyczna: minimum A
- Kolor frontu piekarnika: inox
- Kolor płyty grzewczej: czarny
- Termoobieg
- Chłodne drzwi piekarnika
- Programator elektroniczny
- Wskaźnik ciepła resztkowego w płycie grzewczej
- Dodatkowe funkcje: sygnał końca pracy, szybki nagrzew, wyświetlacz elektroniczny, czyszczenie parowe, grill
- Wnętrze piekarnika emaila
- Minimum 9 funkcji piekarnia
- Wyposażenie: 1 półka blaszana, 1 półka siatkowa
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu i uruchomienia w Domu Studenckiego Nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.1, Tel. (12)648-25-91

4.) Kuchenki elektryczne dwupalnikowe – 45 szt.

- Ilość palników: 2
- Wolnostojąca
- Moc całkowita: od 2100 do 2500 W
- Wymiary (szer.xgłęb.): 48x28 cm (± 1 cm)
- Regulacja temperatury
- Lampka sygnalizująca
- Wielkość płyt grzejnych: 18cm oraz 15.5cm (± 1 cm)
- Gwarancja: minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- Dostawa do Domu Studenckiego nr B-1, Kraków ul. Bydgoska 19 A po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem DS. B-1 tel. (12)363-40-01

5.) Kuchenki mikrofalowe – 4 szt.

- Wymiary zewnętrzne (sxwxg): 45.2x26.2x33.5 cm (± 1 cm)
- Wolnostojąca
- Pojemność: 20 l (± 1 l)
- Sterowanie: elektroniczne
- Grill: kwarcowy 900 W
- Funkcje podstawowe: gotowanie, podgrzewanie, rozmrażanie, combigrill, quick start
- Blokada włączenia przed dziećmi
- Ilość poziomów mocy: minimum 6
- Minimum 8 programów automatycznych
- Wyświetlacz: elektroniczny
- Dodatkowe funkcje: sygnał dźwiękowy zakończenia pracy
- Średnica talerza obrotowego: 24,5 cm (± 1 cm)
- Moc mikrofal: od 700 do 900 W
- Kolor: srebrny
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- Dostawa do Domu Studenckiego Nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.1, Tel. (12)648-25-91

6.) Czajnik elektryczny – 16 szt.

- Pojemność od 1.6 do 1.7l
- Materiał: tworzywo sztuczne, odporne na wysoką temperaturę
- System wyjmowanych filtrów
- Otwieranie pokrywy: przycisk
- Element grzejny – ukryta grzałka

- Lampka kontrolna
- Obrotowa podstawa
- Wskaźnik poziomu wody
- Automatyczne wyłączenie po zagotowaniu
- Automatyczne wyłączenie po zdjęciu czajnika z podstawy
- Zabezpieczenie przed włączeniem bez wody
- Miejsce na nawinięcie przewodu sieciowego
- Przełącznik on/off
- Kolor: szary
- Moc grzałki: od 1850 W do 2200 W
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy.
- Dostawa do:
 - 15 szt. Dom Studencki Nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.2, Tel. (12)648-26-72
 - 1 szt. do Domu Studenckiego Nr B-1, Kraków ul. Bydgoska 19A po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.B-1, Tel. (12)363-40-01

7.) Żelazka – 2 szt.

- Rodzaj: parowe
- Rodzaj stopy: ceramiczna
- Sterowanie: pokrętko
- Zbiornik na wodę o pojemności: od 250 do 350 ml
- Moc: od 2300 do 2400 W
- Wytwarzanie pary: 45g/min. (± 5 g/min.)
- Wytwarzanie pary przy uderzeniu: 180g. (± 10 g.)
- Regulowany strumień pary
- Funkcje: spryskiwacz, blokada kapania, samooczyszczanie
- Wbudowany system antywapienny
- Kolor: dowolny
- Długość przewodu: min. 2m
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- Dostawa do:
 - 1 szt. Dom Studencki Nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.2, Tel. (12)648-26-72
 - 1 szt. Dom Studencki Nr 4, Kraków ul. Skarżyńskiego 9 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.4, Tel. (12)647-08-13

8.) Odkurzacz – 1 szt.

- Workowy
- Moc: 1300 W (± 100 W)
- Wydajny i trwały silnik z zabezpieczeniem przed przegrzaniem
- Metalowy zbiornik mieszczący worek o pojemności 10 l (± 1 l)
- Wąż ssący o długości 2,5m ($\pm 0,5$ m)
- Długość przewodu zasilającego: 15m (± 1 m)
- Waga: 6 kg (± 1 kg)
- Wysokość: 30 cm (± 2 cm)
- Średnica: 32 cm (± 2 cm)
- Użyteczna siła ssania: 425 W (± 10 W)
- Głośność: 68 dB (± 10 dB)
- Gumowe koła
- Kolor: szary lub żółty
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- Dostawa do Domu Studenckiego Nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu z Kierownikiem DS.2, Tel. (12)648-26-72

9.) Pralki automatyczne – 5 szt.

- Wymiary [wxsxg]: 84.8x59.8x55cm (± 1 cm)
- Sposób załadunku: od przodu
- Efektywność energetyczna: A+++
- Wielkość załadunku: 8 kg
- Maksymalna prędkość wirownia [obr./min]: 1400 (± 100 obr./min.)
- Programator (sterowanie): elektroniczny
- Wyświetlacz: elektroniczny
- Silnik Inverterowy
- Prędkość wirowania: 1400 obr./min. (± 100 obr./min.)
- Regulacja prędkości wirowania
- Klasa skuteczności prania: A
- Klasa efektywności wirowania: B
- Wbudowane zabezpieczenie przed zalaniem
- Programy: m. in. delikatne, sport, jeans, wełna, program szybki, antyalergiczny, mix
- Funkcja: opóźnionego startu, kontrola piany, wskaźnik czasu pozostałego do końca prania
- Blokada rodzicielska
- Funkcje dodatkowe: start/pauza z opcją dołożenia lub wyjęcia prania; skrócony czas prania; rozpoznanie obciążenia pralki, a następnie dobranie ilości wody do wielkości prania
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu i uruchomienia
- Dostawa:
 - 3 szt. do Domu Studenckiego nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem danego Domu Studenckiego
 - 2 szt. do Domu Studenckiego nr 2 Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem danego Domu Studenckiego.

10.) Suszarka automatyczna – 2 szt.

- Typ suszarki: kondensacyjna
- Klasa energetyczna: A+++
- Klasa efektywności kondensacji: A
- Wymiary (gxsw): 59,9x59,8x84,2 cm (± 1 cm)
- Ładowność: 8 kg
- Pompa ciepła
- Silnik inverter
- Programator (sterowanie): elektroniczny
- Opóźnienie startu pracy
- Czujnik wilgotności
- Wskaźnik potrzeby opróżnienia pojemnika na wodę
- Wskaźnik potrzeby oczyszczenia filtra
- Wybór stopnia suszenia
- Wymagane programy suszenia: koszule/bluzki, ręczniki, mix, sport/fitness, wełna, bawełna, syntetyk
- Dodatkowe opcje: mniej zagnieceń, start/pauza/dodanie prania,
- Technologia AutoDry rozpoznaje, kiedy pranie jest już odpowiednio suche
- Bęben ze stali szlachetnej ze specjalną wewnątrz strukturą chroniącą tkaniny
- Wyświetlacz LED
- Oświetlenie wnętrza bębna
- Zabezpieczenie przed dziećmi
- Sygnał akustyczny informujący o zakończeniu programu
- Menu w języku polskim
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia i uruchomienia w wyznaczonym pomieszczeniu oraz wywiezienie opakowań
- Gwarancja minimum 24 miesiące od daty odbioru przez Zamawiającego faktury za realizację przedmiotu umowy
- W cenie zamówienia usługa dostawy, rozniesienia, montażu i uruchomienia

- Dostawa:

- 1 szt. do Domu Studenckiego nr 1, Kraków ul. Skarżyńskiego 3 po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem danego Domu Studenckiego
- 1 szt. do Domu Studenckiego nr 2, Kraków ul. Skarżyńskiego 5 po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Kierownikiem danego Domu Studenckiego

Dodatkowe informacje:

1. Dostawa w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 8⁰⁰ – 14⁰⁰, po wcześniejszym uzgodnieniu terminu i godziny przyjazdu z Kierownikiem danego Domu Studenckiego.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt kompletny, nieużywany w oryginalnych opakowaniach producentów, fabrycznie nowy, dopuszczony do stosowania w Polsce, posiadający wszelkie stosowne dokumenty (certyfikaty/ atesty i inne) zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
3. Dostarczony sprzęt musi pochodzić od polskiego dystrybutora z polską gwarancją i serwisem gwarancyjnym na terenie Polski.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu instrukcje obsługi dostarczonego sprzętu w języku polskim oraz stosowne dokumenty gwarancyjne na dostarczony sprzęt uwzględniający warunki gwarancji w złożonej ofercie.
5. Z czynności dostawy zostanie sporządzony protokół odbioru, podpisany przez Kierownika danego Domu Studenckiego.
6. Zamawiający wymaga, aby reakcja serwisu w przypadku awarii urządzeń nastąpiła nie później niż 2 dni robocze od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego.
7. Czas naprawy urządzenia nie może przekroczyć 5 dni roboczych, a w przypadku sprowadzenia części specjalistycznych wynosi do 14 dni roboczych. Czas naprawy będzie liczony od dnia zgłoszenia usterki do dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru naprawionego urządzenia. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas naprawy urządzeń.
8. Wykonawca zapewni bezpłatny autoryzowany serwis w okresie gwarancji. Wszystkie koszty związane z demontażem, zapakowaniem, naprawą sprzętu, ponownym montażem, w tym koszty dojazdu i transportu, w okresie gwarancji pokrywa Wykonawca.
9. W przypadku stwierdzenia wady ukrytej sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany na nowy w terminie 14 dni od daty zgłoszenia tej wady.
10. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze wad jakościowych urządzeń, braków ilościowych, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i braków w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia. Jeżeli dzień uzupełnienia braków lub usunięcia wad wypadnie po terminie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci kary umowne.
11. W przypadku wystąpienia czwartej awarii, wady lub usterki sprzętu, wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego sprzętu na nowy, wolny od wad, w terminie 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia. Dostarczony w wyniku wymiany sprzęt musi odpowiadać wymaganiom określonym w SWZ.