

**Specyfikacja Asortymentowa – Opis przedmiotu zamówienia** (ceny w PLN) dot. zapytania cenowego nr DO/DZ-072- 11 /2018 z dnia 27.02.2018 r.

LP.	OPIS PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA (wymagane parametry techniczne sprzętu)	J.M.	ILOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO [PLN]	WARTOŚĆ BRUTTO [PLN]	PARAMETRY TECHNICZNE ZAOFEROWANEGO SPRZĘTU (opisać, podać zakresy)	PRODUCENT, MODEL/TYP, ROK PRODUKCJI ZAOFEROWANEGO SPRZĘTU
1.	<b>Czajnik bezprzewodowy</b> ze stali nierdzewnej o mocy 2000-2200 W, pojemność 1,7 l -2l, obrotowa podstawa, wyjmowany filtr antywapienny, ukryty element grzewczy ze stali nierdzewnej, pokrywa otwierana przyciskiem. Automatyczne wyłączenie po zagotowaniu, Automatyyczne wyłączenie w przypadku gotowania bez wody. Antypoślizgowa rączka. Element grzewczy wykonany ze stali nierdzewnej, filtr z mikroślacieczką Nóżki antypoślizgowe. Przycisk otwierający pokrywę, wyposażony w lampkę kontrolną, w obrotową podstawę, wskaźnik poziomu wody . Rok produkcji: 2018. Okres gwarancji min. 24 miesiące.	szt.	<b>4 szt.</b>				
2.	<b>Czajnik bezprzewodowy</b> pojemność: od 1 litra do 1,2 litra, obudowa: stal nierdzewna lub z tworzywa sztucznego (kolorystyka dowolna), grzałka: płytowa, płaska, ukryta, moc: od 1,5 kW do 2 kW, automatyczne wyłączanie po zagotowaniu, wskaźnik poziomu wody, blokada włączenia pustego czajnika, zatraskiwana pokrywa, lampka kontrolna, filtr antypoślizgowy, obrotowa i antypoślizgowa podstawa, oznakowanie znakiem CE. Rok produkcji: 2018, gwarancja: min. 12 m-cy.	szt.	<b>40 szt.</b>				

<p><b>Kuchenka mikrofalowa</b> kuchenka mikrofalowa wolnostojąca, pojemność od 25 litrów do 30 litrów, wysokość podświetlanego wnętrza: od powierzchni talerza obrotowego (powierzchni, na której kładzie się naczynie do podgrzewania) do górnej ścianki wnętrza kuchenki mikrofalowej nie mniej niż 23 cm, duży wyświetlacz cyfrowy ze wskaźnikiem czasu pracy oraz czasu aktualnego (zegar), moc mikrofal od 900 W do 2000 W, szklany wyjmowany talerz obrotowy o średnicy od 27 cm do 35 cm, drzwi otwierane w lewo, sygnał końca pracy, funkcje kuchenki: gotowanie, podgrzewanie, rozmrażanie, grillowanie, oznakowanie znakiem CE, rok produkcji: 2018, gwarancja: min. 24 miesiące.</p>	szt.	<b>1 szt.</b>				
<p><b>Odkurzacze wodny</b> Urządzenie do mycia i dezynfekcji przy użyciu pary, boiler o pojemności 3,5litra, wykonany ze stali nierdzewnej, ciśnienie pary:5 bar, temperatura pary 150 stopni Celsjusza, odpływ pary w zakresie od 0 do 150gr/mm, moc całkowita:2800W, pojemność zbiornika wody do produkcji pary 4,6l, ochrona elektryczna IP 44, wtyczka zasilająca bryzgoszczelna, wymiary urządzenia 42x30x43 cm(+/- 5cm) długość kabla zasilającego od 10m, długość węży STD 4,5m – 5m, wąż przystosowany do używania pary pod ciśnieniem , wózek pod urządzenie parowe ze czterema kółkami, z podstawą na urządzenie i podstawą na dwa wiaderka, uchwytem na wąż parowy i mop, 2 uchwyty na dodatkowe wyposażenie. Wypożyczenie: dysza parowa kątowa – 1szt.+ okrągła szczotka nylonowa o średnicy 6 cm– 1szt. oraz o średnicy 3 cm – 1szt., mop szczotka o średnicy 30 cm– 1szt. + nakładka z mikrofibry kompatybilna z mopem- 10szt., mop parowy płaski do podłogi 40 cm + zapas z mikrofibry kompatybilny z mopem -10szt., szczotka parowaylonowa o długości 20 cm-1szt., szczotka parowa do podłogi 27 cm. 1szt., końcówka na mikrofibrę 20cm-1szt., dysza pary wygięta -1szt., dysza elastyczna o długości 50cm -1szt, nakładka z mikrofibry na dyszę pary wygiętej -10szt, nakładka z mikrofibry na dyszę elastyczną -10szt, nakładka z mikrofibry na szczotkę parową, nylonową-40szt, rura przedłużająca-2szt, nakładka z mikrofibry kompatybilnaz mopem parowym 20szt, rękojeść do mopa-2szt, dysza do mycia szyb ze ściągaczką-2szt, odkurzacze wodny kompletny i gotowy do użycia. Gwarancja: min. 24 miesiące. Rok produkcji: 2018 Deklaracja zgodności CE</p>	szt.	<b>2 szt.</b>				

5.	<p><b>Odkurzacz</b>  Kolor: dowolny  Zasięg przewodu zasilającego: 7-12 m  Poziom mocy akustycznej: 50-80 dB  Rura: metalowa – teleskopowa  Rodzaj worka: pojemnik  Pojemność worka: 1,2-5 L  Typ szczotki: ssawko – szczotka uniwersalna  Zasilanie: 230-240 V Rok produkcji: 2018.  Gwarancja: min. 24 miesiące.</p>	szt.	1 szt.					
6	<p><b>Szafa mroźnicza</b>  Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania.  Pojemność całkowita: nie mniejsza niż 1400 litrów.  Pojemność użytkowa: nie mniejsza niż 1200 litrów.  Wymiary zewnętrzne nie większe niż: 1400x900x2100 mm (szerokość x głębokość x wysokość). Zużycie energii max 14 kWh/dobę. Korpus zewnętrzny wykonany z blachy nierdzewnej. Wnętrze wykonane w całości z blachy nierdzewnej min 6 pólek. Temp od -18 do -21°C. Obieg powietrza wymuszony wentylatorem Wyłącznik wentylatora po otwarciu drzwi. Automatyczne odszranianie i odparowanie kondensatu. Drzwi samozamykające. Zamek drzwi na klucz. Elektroniczne sterowanie z cyfrowym wyświetlaczem temperatury. Rok produkcji: 2018.  Gwarancja: min. 24 miesiące.</p>	szt.	1 szt.					
7	<p><b>Zamrażarka skrzyniowa</b>  Pojemność 215 litrów. Zakres temperatur -10 do -45°C. Precyzyjny elektroniczny kontroler z cyfrowym wyświetlaczem temperatury:  - oświetlenie wnętrza zintegrowane z pokrywą  - higieniczne, łatwe w czyszczeniu wnętrze  - profilowany, aluminiowy uchwyt  - wzmocnione zawiasy  Pakiet bezpieczeństwa:  - audiodźwiękowy alarm otwartej pokrywy  - audiodźwiękowy alarm otwartej pokrywy i nieprawidłowej temperatury  - wizualny alarm poświadczający przerwę zasilania po jego przywróceniu  - 1-punktowa kalibracja  - Bezwolnowy kontakt do przekazania alarmu do zewnętrznego systemu ostrzegawczego  - Port do podłączenia zewnętrznego czujnika temperatury,  - System zapobiegający wytwarzaniu się pary i ułatwiający otwieranie. Rok produkcji: 2018  Okres gwarancji min. 24 miesiące.</p>	szt.	1 szt.					

<p><b>Laboratoryjna witryna chłodnicza</b></p> <p>Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x gł.): nie więcej niż 600 x 1840 x 615 mm. Pojemność komory chłodniczej nie mniej niż 340 l. Obudowa ze stali w kolorze białym. Materiał wnętrza: tworzywo sztuczne. Drzwi jednoskrzydłowe przeszkłone ze szkła izolacyjnego z mocowaniem prawym przestawnym. Zakres temperatury: od + 3 °C do + 8 °C. Jednorodność temperatury w całej komorze chłodniczej nie gorsza niż +/- 1 °C. Wymuszony obieg powietrza wewnątrz komory chłodniczej. Funkcja autonomicznego odznaczania. Sterowanie elektroniczne</p> <p>Alarm optyczny i dźwiękowy przekroczonej temperatury i otwartych drzwi oraz alarm usterek czujnika i braku zasilania. Cyfrowy wyświetlacz temperatury. Ilość półek w witrynie: minimum 4. Oświetlenie wnętrza – światło białe (LED). Klasa energetyczna: minimum A+ . Sprzęt fabrycznie nowy. Rok produkcji nie wcześniej niż 2017.</p> <p>Gwarancja co najmniej 24 miesiące.</p>	<p>szt.</p> <p><b>2 szt.</b></p>					
<p><b>Witryny chłodnicze</b></p> <p>Pojemność: 500 l. Ciężar: 128 kg</p> <p>Zakres: +2 do +6 °C. Otoczenie +16 do +30 °C, Zasilanie: 230/50 V/Hz. Czynniki chłodniczy: R-134a</p> <p>Ilość drzwi: 1, Ilość komór: 1. Wbudowany rejestrator temperatury. Wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej. Izolacja wykonana z ekologicznej pianki. Sterowanie z wyświetlaczem LED. Obieg powietrza wymuszony. Nogi regulowane. Oświetlenie wnętrza komory chłodniczej. Automatyczne odznaczanie oraz odparowanie kondensatu. Drzwi przeszkłone. Alarm dźwiękowy wysokiej/niskiej temperatury. Alarm otwartych drzwi. Alarm zaniku napięcia. 6 prowadnic półek, półki ze stali nierdzewnej INOX (6 szt.) Pedał do otwierania drzwi nogą stelaż z haczykami na woreczki (4 kpl). Instrukcja obsługi szafy chłodniczej. Instrukcja obsługi rejestratora temperatury. Karta gwarancyjna szafy chłodniczej. Karta gwarancyjna rejestratora temperatury. Rok produkcji: 2018. Okres gwarancji min. 24 miesiące.</p>	<p>szt.</p> <p><b>3 szt.</b></p>					
<p><b>Lodówka</b></p> <p>Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Wymiary: 120 (+/- 10 cm) x50 (+/- 5 cm) x50 (+/- 5 cm) (wysokość x szerokość x głębokość). Pojemność całkowita &gt; 100 litrów. Poziom hałasu: max. do 40 dBA. Sterowanie: mechaniczne. Termostat. Półki: 2 lub 3 sztuki ze szkła hartowanego. Jedna szuflada. Klasa energetyczna: min. A+. Kolor: inox lub biała. Automatyczne rozmrażanie. Bezstronowa. Obustronny montaż drzwi. Uszczelka antibakteryjna. Dźwiękowy i wizualny sygnał</p>	<p>szt.</p> <p><b>1 szt.</b></p>					

	ostrzegawczy otwartych drzwi, oświetlone wnętrze. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.						
11	<b>Chłodziarko – zamrażarka</b> Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Kolor zewnętrzny biały, kolor wewnętrzny biały z powłoką antybakteryjną. Pojemność netto: od 210 litrów do 230 litrów. Wymiary: 130 (+/- 5 cm) x 60 (+/- 5 cm) x 60 cm (+/- 5 cm) (wysokość x szerokość x głębokość). Klasa energetyczna: min. A+. Chłodziarka zawierająca 4 półki ze szkła hartowanego. 4 półki (balconiki) w drzwiach. 1 szuflada z plastiką przeźroczystego. Rozmrażanie automatyczne. Bezszronowa. Sterowanie: mechaniczne. System chłodzenia: statyczny. Poziom hałasu: max. do 38 dBA. Obustronny montaż drzwi. Uszczelka antybakteryjna. Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi. Oświetlone wnętrze. Chłodziarka zawierająca zamrażalnik o pojemności netto: od 16 litrów do 20 litrów. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.	szt.	1 szt.				
12	<b>Chłodziarko – zamrażarka</b> Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Kolor zewnętrzny biały, kolor wewnętrzny biały z powłoką antybakteryjną. Pojemność netto: od 46 litrów do 50 litrów. Wymiary: 55 (+/- 5 cm) x 52 (+/- 5 cm) x 50 cm (+/- 5 cm) (wysokość x szerokość x głębokość). Klasa energetyczna: min. A++. Chłodziarka zawierająca od 1 do 2 półek ze szkła hartowanego. Dwie półki (balconiki) w drzwiach. Rozmrażanie automatyczne. Bezszronowa. Sterowanie: mechaniczne. System chłodzenia: statyczny. Poziom hałasu: max. do 38 dBA. Obustronny montaż drzwi. Uszczelka antybakteryjna. Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi. Oświetlone wnętrze. Chłodziarka zawierająca zamrażalnik o pojemności netto: od 4 litrów do 7 litrów. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.	szt.	1 szt.				
13	<b>Chłodziarka</b> Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Wymiary: 84 (+/- 5 cm) x48 (+/- 5 cm) x50 (+/- 5 cm) cm (wysokość x szerokość x głębokość). Pojemność całkowita: od 85 do 90 litrów. Poziom hałasu: max. do 38 dBA. Sterowanie: mechaniczne. Termostat. Półki: 3 sztuki ze szkła hartowanego. Jedna szuflada. Klasa energetyczna: min. A++. Kolor: inox. Automatyczne rozmrażanie, Bezszronowa. Obustronny montaż drzwi. Uszczelka antybakteryjna. Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi, oświetlone wnętrze. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.	szt.	2 szt.				

<p><b>Chłodziarko – zamrażarka</b> Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Kolor zewnętrzny biały, kolor wewnętrzny biały z powłoką antibakteryjną. Wymiary: 180÷185 x 60÷65 x 65÷70 cm (wysokość x szerokość x głębokość). Dwu drzwiowa (osobne drzwi do komory chłodzącej i do komory zamrażarki). Zamrażarka usytuowana w dolnej części urządzenia. Pojemność użytkowa komory chłodzącej: 210÷230 litrów. Pojemność użytkowa zamrażarki: od 80 do 85 litrów. Temperatura w komorze chłodzącej: od 0 do 4°C. Klasa energetyczna: min. A++.</p> <p>Poziom hałasu: max. do 40 dBA. Automatyczne rozmarzanie. Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi. Oświetlone wnętrze. Bezszronowa. Półki: od 3 do 4 sztuk ze szkła hartowanego. Jedna szuflada. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.</p>	szt.	1 szt.			
<p><b>Chłodziarko-zamrażarka</b> Wolnostojąca na nóżkach do poziomowania. Kolor zewnętrzny biały, kolor wewnętrzny biały z powłoką antibakteryjną. Wymiary: 128 (+/- 5 cm) x 55 (+/- 5 cm) x 65 (+/- 2 cm) x cm (wysokość x szerokość x głębokość). Pojemność netto chłodziarki: 115 (+/- 3) litrów. Pojemność netto zamrażarki: 40 (+/- 2) litrów. Poziom hałasu: max. do 38 dBA. Klasa energetyczna: min. A++.</p> <p>Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi, oświetlone wnętrze. Bezszronowa. Półki: od 3 do 4 sztuk ze szkła hartowanego. Jedna szuflada. Drzwi uniwersalne: LP. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.</p>		1 szt.			
<p><b>Lodówka z zamrażalnikiem</b> Dwu drzwiowa - oddzielna zamrażarka. Pojemność zamrażarki minimum 80 litr. Szerokość max 75 cm. Bezszronowa (No Frost). Zewnętrzny elektroniczny wyświetlacz temperatury. Klasa energetyczna A+++, Zawiasy drzwi zmiennokąt otwarcia minimum 90° Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.</p>	szt.	1 szt.			
<p><b>Lodówka przelotowa</b> Wymiary: zewnętrznych 725 x 630 x 1990 mm (+/- 0,5 cm ) z drzwiami w części frontowej oraz drzwiami w części tylnej. Drzwi przednie oraz tylne przeszkłone; z wbudowanym agregatem chłodniczym w wersji „tropic” ( do pracy w wyższej temperaturze); z chłodzeniem dynamicznym; z elektronicznym termostatem z cyfrowym wyświetlaczem, z rozmarzaniem automatycznym; z automatycznym odparowywaniem skropliny; z wnętrzem szafy wykonanym z blachy aluminiowej; z korpusem izolowanym pianką poliuretanową; z korpusem malowanym proszkowo na kolor biały;</p>	szt.	1 szt.			

	z plafonierą górną podświetlaną; z 5 półkami siatkowymi, stalowymi malowanymi na kolor biały z możliwością regulacji wysokości zawieszenia o wymiarach: 485x605 mm; z oświetleniem wnętrza; z możliwością wyboru kierunku otwierania drzwi; z ekologicznym czynnikiem chłodniczym R507; z nożkami do wypozymowania urządzenia. Zakres temperatury pracy +1 do +10 C Pojemność komory użytkowej 500 cm <sup>3</sup> . Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące.						
16	<b>Łodówka bez zamrażarki</b> Wolnostojąca na nożkach do poziomowania. Wymiary: 84 (+/- 5 cm) x48 (+/- 5 cm) x50 (+/- 5 cm) cm (wysokość x szerokość x głębokość). Pojemność całkowita: od 85 do 90 litrów. Poziom hałasu: max. do 38 dBA. Sterowanie: mechaniczne. Termostat. Półki: 3 sztuki ze szkła hartowanego. Jedna szuflada. Klasa energetyczna: min. A++. Kolor: biały. Automatyczne rozmrażanie, Bezszronowa. Obustronny montaż drzwi. Uszczelka antibakteryjna. Dźwiękowy i wizualny sygnał ostrzegawczy otwartych drzwi, oświetlone wnętrze. Rok produkcji: 2018. Gwarancja: min. 24 miesiące	szt.	1 szt.				
17	<b>Zamrażarka szufladowa</b> Wolnostojąca na nożkach do poziomowania, kolor zewnętrzny biały, kolor wewnętrzny biały z powłoką antibakterijną, wymiary: 195 +/- 5 x 70 +/- 5 x 75 +/- 5 cm (wysokość x szerokość x głębokość), klasa energetyczna: min. A++, pojemność użytkowa netto: 351 +/- 5 litry, szuflady z przezroczystym frontem; od 8 do 9 sztuk, funkcja umożliwiająca szybkie zamrażanie produktów, zdolność utrzymania temperatury bez zasilania: około 34h, poziom hałasu: nie więcej niż 42 dB, obustronny montaż drzwi, lampka sygnalizująca wzrost temperatury, regulowany termostat, oznakowanie znakiem CE, Rok produkcji: 2018, gwarancja: min. 24 miesiące, gwarancja: 24 miesiące z usługą serwisową (przebieg maszynowy mijający raz na miesiąc wraz z jej odkamienianiem).	szt.	2 szt.				
18	<b>Chłodziarka farmaceutyczna</b> Wolnostojąca na nożkach do poziomowania, wymiary: 1285 +/- 50 x 600 +/- 50 x 665 +/- 50 mm (wysokość x szerokość x głębokość), pojemność netto: 180 litrów +/- 5 litrów, klasa energetyczna: A, chłodziarka farmaceutyczna przeznaczona do przechowywania leków, stabilna temperatura w zakresie +2C do + 15°C, panel sterujący: dobrze widoczny ekran dotykowy, w pełni elektroniczne sterowanie temperaturą, alarm dźwiękowy i wizualny otwartych	szt.	8 szt.				

drzwi, wysokiej/niskiej temperatury, wymuszony obieg powietrza, wentylacja, odszranianie: bezobsługowe z automatycznym odparowaniem skroplin, konstrukcja i izolacja: stal pokryta powłoką antybakteryjną, biała, wewnętrzna i na zewnątrz (materiał odporny na korozję) lub stal nierdzewna 18/10 AISI 304 wewnętrzna oraz stal w kolorze białym pokryta powłoką antybakteryjną wewnątrz, poliuretanowa izolacja o grubości od 40 mm do 50 mm, termosłat bezpieczeństwa, szklane drzwi z możliwością zmiany kierunku ich otwierania, kołka z hamulcami, zamek otwierany kluczem cyfrowym, otwarcie drzwi przez lekkie dotknięcie symbolu klucza na ekranie głównym, możliwość zabezpieczenia hasłem, na wypadek awarii elektroniki klucz mechaniczny, wysuwalne aluminiowe szuflady z przegrodami w teleskopowych prowadnicach dla 3 przedziałów: maksymalnie 6 szuflad, koszt ze stali nierdzewnej, alarm dźwiękowy i wizualny informujący o braku zasilania, niezależny rejestrator DMLP z własnym zasilaniem, sterylizator antybakteryjny, zewnętrzny terminal zarządzający USB/RS485 /RS232, czujnik wilgotności, czujnik PT100 (zestęk bez potencjałów, zgodność z normą DIN 58345, oznakowanie znakiem CE, Rok produkcji: 2018, gwarancja min. 36 miesięcy.						
<b>RAZEM</b>						

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_, 2018 r.

\_\_\_\_\_  
(czytelny podpis lub podpis z pieczętką imienną osoby/osób  
upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)