

Załącznik nr 1.2 do SIWZ

dn.....

.....
Nazwa (firma) albo imię i nazwisko,
siedziba albo miejsce zamieszkania
i adres Wykonawcy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – MEBLE LABORATORYJNE

1. Meble laboratoryjne w systemie stelaża aluminiowego

Lp.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	Konstrukcja mebli szkieletowa, wykonana z zamkniętych profili aluminiowych zabezpieczonych elektrolitycznie przed korozją, umożliwiającą wykonanie zabudowy „pod wymiar” dostosowanej do funkcji pomieszczenia.	TAK	
2	Przekrój profili aluminiowych stanowiących szkielet mebla w stanowiskach laboratoryjnych nie mniejszy niż 25x25 mm.	TAK (podać)	
3	W profilach typu ćwierćwałek boki minimum 25 mm.	TAK (podać)	
4	Wypełnienie szkieletu mebli – płyta wiórowa o grubości minimum 18mm (dołączyć atest higieniczny) – obustronnie laminowana.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
5	Wszystkie krawędzie płyty nie osłonięte przez konstrukcję (np. czoła szuflady, drzwi, półki) oklejone PCV o grubości min. 2 mm	TAK (podać)	
6	Zawiasy oraz prowadnice szuflad zabezpieczone antykorozyjnie, z funkcją samodomykania.	TAK	
7	Prowadnice szuflad metalowe typu METABOX lub w przypadku głębokich szuflad łożyskowe o pełnym wysuwie.	TAK	
8	Meble oparte na nóżkach o wysokości min. 150 mm, z możliwością poziomowania w zakresie min. 30 mm.	TAK (podać wysokość i zakres poziomowania)	

9	Profile aluminiowe oraz miejsca łążeń konstrukcji mebli, muszą być gładkie, pozbawione nierówności. Nie dopuszcza się elementów ostrych oraz zagłębień nieuzasadnionych technologiczną koniecznością konstrukcji mebli.	TAK	
10	Łączenia profili aluminiowych wykonane za pomocą złączek wykonanych z antyudarowego tworzywa ABS z metalową kształtką wewnętrzną wzmacniającą miejsca połączeń (wzmocnienie nie jest wymagane w przypadku szafek wiszących) lub złączek w pełni metalowych zabezpieczonych przed korozją poprzez anodowanie.	TAK (podać rodzaj złączek)	
11	Profile aluminiowe zabezpieczone przed korozją poprzez anodowanie. Nie dopuszcza się innego sposobu zabezpieczenia.	TAK (podać rodzaj zabezpieczenia)	
12	Półki w nadstawkach stołów laboratoryjnych przyściennych i wyspowych muszą być wyłożone materiałem chemoodpornym o grubości minimum 1 mm.	TAK (podać rodzaj materiału wyłożenia oraz dołączyć atest higieniczny na materiał wyłożenia)	
13	Błaty z płyty wiórowej typu postforming, o grubości minimum 28mm, laminowanej wysokociśnieniowym laminatem HPL. Krawędzie boczne muszą być zabezpieczone trwale obrzeżem PCV o grubości minimum 2 mm.	TAK (dołączyć atest)	
14	Błaty i zlewy z żywicy epoksydowej muszą być wykonane w kolorze szarym, a grubość blatów musi wynosić minimum 19 mm.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
15	Zlewy z żywicy epoksydowej o wymiarach wewnętrznych nie mniejszych niż 406x406x190 oraz 457x381x279 (wymiar w mm), muszą być w stanowiskach do mycia wklejane w blat.	TAK (podać)	
16	Zlewiki z żywicy epoksydowej o wymiarach wewnętrznych nie mniejszych niż 220x70x160 (wymiar w mm), muszą być w stanowiskach przyściennych i wyspowych wklejane w blat.	TAK (podać)	
17	Fugi technologiczne (łączenie blatów) muszą być wykonane z mas uszczelniających miękkich (np. Silikon) o podwyższonej chemoodporności i podwyższonej odporności na temperaturę oraz na działanie światła.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
18	Zawory i armatura muszą spełniać wymagania pracy w laboratorium a w szczególności ich powierzchnia musi być odporna chemicznie i odporna na działanie promieni UV. Powierzchnia armatury musi być pokryta powłoką poliesterową w kolorze jasno – popielatym.	TAK (dołączyć atest higieniczny, oświadczenie producenta o rodzaju powłoki)	



19	Grubość ścianki wylewek w bateriach wodnych musi być minimum. 1,3mm a maksimum 1,8mm.	TAK (załączyć oświadczenie producenta)	
20	Wszystkie baterie wodne w stanowiskach do mycia muszą być w wersji z mieszaczem ciepłej i zimnej wody.	TAK	
21	Zawory na gaz palny muszą być dostarczone w wersji z blokadą, zabezpieczającą zawór przed nieumyślnym otwarciem. Zwolnienie blokady i otwarcie zaworu powinno się dokonywać poprzez pociągnięcie zaworu w górę i przekręcenie go do pozycji otwarcia.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
22	Płuczki jednooczne w wybranych stanowiskach do mycia muszą być wyposażone w wąż o długości minimum 1,5 m. Płuczki z zabezpieczeniem przed nadmiernym ciśnieniem wypływu wody. Włączanie zaworu poprzez jednokrotne pchnięcie dźwigni uruchamia jednocześnie blokadę zabezpieczającą przed wyłączeniem. Płuczki pokryte chemoodporną powłoką poliestrową.	TAK (dołączyć atest higieniczny, oświadczenie producenta o rodzaju powłoki)	
23	Wszystkie zawory: wodne, gazowe oraz płuczki oczne muszą być tego samego producenta.	TAK (podać producenta)	
24	Szafy, szafki oraz szuflady zamykane na zamki patentowe (jeżeli występują ciągi szuflad wymaga się zamków centralnych). Wymóg powyższy nie dotyczy szafek zlewowych.	TAK	
25	Zastosowane w meblach szkło musi być bezpieczne o grubości minimum 6mm, nie dopuszcza się szkła hartowanego.	TAK (dołączyć atest)	
26	W szafkach i szafach z drzwiami przeszklonymi szyba bezpieczna musi być osadzona w ramie wykonanej z anodowanego aluminium.	TAK	
27	We wszystkich stanowiskach przyściennych należy zabezpieczyć miejsca styku ściany z blatem poprzez naklejenie zamkniętego profilu aluminiowego (zabezpieczonego elektrolitycznie przed korozją) w kształcie „ćwierćwałka” o boku minimum 25mm.	TAK	
28	Kolorystyka płyty meblowej „do wyboru” z całej palety kolornika firmy KRONOPOL Żary lub równoważnego.	TAK	
29	Kolorystyka blatów z płyty wiórowej typu postforming, o grubości minimum 28mm, laminowanej wysokociśnieniowym laminatem HPL – „do wyboru” z całej palety kolornika firmy CHOBOT Halinówek lub równoważnego.	TAK	
30	Meble jako wyrób muszą posiadać atest higieniczny (wystawiony przez uprawnioną jednostkę) dopuszczający ich stosowanie w laboratoriach i placówkach dydaktycznych.	TAK (dołączyć atest)	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

Meble ze stali kwasoodpornej

Lp.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	Meble jako wyrób muszą posiadać atest higieniczny (wystawiony przez uprawnioną jednostkę).	TAK Proszę dołączyć atesty higieniczne, oświadczenia.	
2	Meble w całości wykonane ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9.	TAK	
3	Meble posadowione na nóżkach integralnie związanych z konstrukcją nośną mebla o wysokości 15 cm i wyposażone w regulatory wysokości umożliwiające ich wypoziomowanie (wysokość mebli podawana z uwzględnieniem wysokości nóżek).	TAK	
4	Blaty robocze o gr. min 28 mm ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9	TAK	
5	Zawiasy do drzwi nierdzewne, wysokiej jakości, pozwalające na regulację elementów frontowych we wszystkich kierunkach.	TAK	
10	Półki w szafkach ze skokową regulacją wysokości położenia regulacja co 50mm, na wspornikach metalowych z zabezpieczeniami unieruchamiającymi półkę i zabezpieczającymi ją przed wypadnięciem.(wyklucza się mocowanie półki na kołkach metalowych lub z tworzywa).	TAK	
13	Regały wykonane w całości ze stali kwasoodpornej w gatunku 0H18N9	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty

2.

Szafa na chemikalia

Lp.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	Konstrukcja szafy szkieletowa, wykonana z zamkniętych profili aluminiowych zabezpieczonych elektrolitycznie przed korozją..	TAK	
2	Przekrój profili aluminiowych stanowiących szkielet mebla nie mniejszy niż 25x25 mm.	TAK (podać)	
3	W profilach typu ćwierćwałek boki minimum 25 mm.	TAK (podać)	
4	Wypełnienie szkieletu szafy – płyta wiórowa o grubości minimum 18mm (dołączyć atest higieniczny) – obustronnie laminowana.	TAK	
5	Wszystkie krawędzie płyty nie osłonięte przez konstrukcję (np. czoła szuflady, drzwi, półki) oklejone PCV o grubości min. 2 mm	TAK (podać)	



6	Zawiasy kwasoodporne o kacie rozwarcia minimum 180°	TAK	
7	Szafa oparta na nóżkach o wysokości min. 150 mm, z możliwością poziomowania w zakresie min. 30 mm.	TAK (podać zakres)	
8	Profile aluminiowe oraz miejsca łączeń konstrukcji mebli, muszą być gładkie, pozbawione nierówności. Nie dopuszcza się elementów ostrych oraz zagłębień nieuzasadnionych technologiczną koniecznością konstrukcji mebli.	TAK	
9	Łączenia profili aluminiowych wykonane za pomocą złączek wykonanych z antyudarowego tworzywa ABS z metalową kształtką wewnętrzną wzmacniającą miejsca połączeń lub złączek w pełni metalowych zabezpieczonych przed korozją poprzez anodowanie.	TAK (podać rodzaj złączek)	
10	Profile aluminiowe muszą być zabezpieczone przed korozją poprzez anodowanie. Nie dopuszcza się innego sposobu zabezpieczenia.	TAK (podać rodzaj zabezpieczenia)	
11	Drzwi części dolnej i górnej muszą być wykonane z płyty dwustronnie laminowanej i wyposażone w zamki patentowe	TAK	
12	Szafa musi być dzielona w pionie i w poziomie. Podział pionowy na dwie równe części, natomiast w poziomie część dolna o wysokości ok. 700 mm (razem z nóżkami), 1 półka; część górna – 3 półki. (W przypadku szafy o szerokości 600mm – bez podziału pionowego).	TAK	
13	Wnętrze szafy i półki zabezpieczone tworzywem chemoodpornym o grubości minimum 1 mm np. typu ANWIDUR.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
14	Szafa musi posiadać możliwość podłączenia do ciągów wentylacyjnych	TAK	
15	Konstrukcja wnętrza szafy musi zapewniać swobodny przepływ powietrza, koniecznie zapewnić „luz półkowy”.	TAK	
16	Szafa musi być wyposażona w jej dolnej części w otwory nawiewowe.	TAK	
17	Nośność pojedynczej półki minimum 20 kg.	TAK (podać)	
18	Kolorystyka szafy „do wyboru” z całej palety kolornika firmy KRONOPOL Żary lub równoważnego.	TAK	
19	Szafa jako wyrób musi posiadać atest higieniczny (wystawiony przez uprawnioną jednostkę) dopuszczający ich stosowanie w laboratoriach i placówkach dydaktycznych.	TAK (dołączyć atest)	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.



3. **Dygestorium**

Lp.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETR WYMAGNY	PARAMETR OFEROWANY
1	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych zamkniętych pokrytych proszkowo farbą epoksydową, jako urządzenie wolnostojące samonośne, z możliwością łatwego przesuwania w celu konserwacji lub naprawy (np. kółka). Należy zapewnić bezpieczny i względnie łatwy dostęp do mechanicznych i elektrycznych układów stanowiących zespoły dygestorium.	TAK	
2	Ściany komory (boczne i tylna), wyłożone trudno zapalnymi płytami jednolitymi z żywicy poliestrowej w kolorze białym.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
3	Ściana tylna dygestorium musi być wykonana jako podwieszana, z możliwością demontażu w celach konserwacji lub naprawy. Wymiary ściany muszą być tak dobrane by między blatem a dolną krawędzią ściany powstała szczelina wentylacyjna o wysokości minimum 170mm.	TAK	
4	Blat i zlewik muszą być wykonane z litej ceramiki technicznej (spieku ceramicznego, temperatura wypiekania minimum 1200°C maksimum 1270°C), odpornej na wszelkie kwasy, zasady, rozpuszczalniki i barwniki, we wszelkich stężeniach i temperaturach stosowanych w laboratoriach (za wyjątkiem kwasu HF). Blat o grubości minimum 26mm z podniesionym na każdym boku obrzeżem o grubości minimum 6mm (łączna grubość 32mm). Przednia krawędź blatu musi być w kształcie aerodynamicznym. Powierzchnia blatu nie powinna zawierać sztucznych barwników i musi być jednorodna z wnętrzem materiału. Ze względów ochrony środowiska nie dopuszcza się stosowania tzw. glazury chemicznej. Wymagany kolor blatów: szaro niebieski. Nie dopuszcza się innego koloru.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
5	W blacie po prawej stronie, poniżej wylewek wody wmontowany zlewik ceramiczny o wymiarach wewnętrznych nie mniejszych niż 250x85x112 (wymary w mm), podklejany pod blat. Nie dopuszcza się innego sposobu montażu zlewika. Otwór w blacie musi być glazurowany.	TAK (podać)	
6	Instalacja kanalizacyjna w dygestorium musi być chemoodporna	TAK	
7	W części sufitowej muszą być wbudowane: oświetlenie oraz otwór wentylacyjny z regulowaną przesłoną szczeliny.	TAK	
8	Okno przednie musi być wykonane ze szkła	TAK	



	bezpiecznego osadzonego w ramie aluminiowej. Rozwiązanie konstrukcyjne musi zapewniać lekki przesuw okna w pionie zgodnie z normą europejską PN-EN 14175-2. Elementy zawieszenia okna muszą być poza komorą roboczą. Zawieszenie musi posiadać zabezpieczenie przed niekontrolowanym opadnięciem okna.		
9	Okno musi posiadać ogranicznik uniemożliwiający niekontrolowane otwarcie okna powyżej wysokości bezpiecznej (zgodnie z normą europejską PN-EN 14175-2). Przesunięcie okna powyżej wysokości bezpiecznej musi uruchamiać sygnalizację optyczną i akustyczną.	TAK	
10	Dolna krawędź okna oraz zewnętrzna obudowa otworu okiennego komory, muszą mieć kształty opływowe (aerodynamiczne). Konstrukcja obudowy musi być wykonana z anodowanych profili aluminiowych. Nie dopuszcza się innego rozwiązania.	TAK	
11	Dygestorium musi być wyposażone w czujnik przepływu powietrza osadzony w króćcu wylotowym. Czujnik musi uruchamiać sygnalizację optyczną i akustyczną w momencie braku lub spadku wydajności wentylacji komory roboczej poniżej dopuszczalnej minimalnej wielkości przepływu powietrza przez dygestorium.	TAK	
12	Sygnalizacja optyczna musi być umieszczona w panelu poziomym na wysokości górnej krawędzi okna przedniego, ustawionego w pozycji zamkniętej.	TAK	
13	Zawory wodne i gazowe oraz gniazda elektryczne muszą być zamontowane pod blatem, w panelu dzielonym. Każda część panela musi być niezależnie demontowalna w celu łatwej obsługi serwisowej lub naprawy elementów układów technicznych tam zamontowanych.	TAK (podać ilość i rodzaj gniazd i zaworów, dołączyć atest higieniczny na zawory)	
14	Korpusy zaworów muszą być mosiężne.	TAK (podać)	
15	Wylewki wodne i gazowe muszą być umieszczone w ścianie tylnej komory dygestorium i muszą być pokryte powłoką chemoodporną poliestrową, natomiast grubości ścianek musi wynosić minimum 1,5 mm.	TAK (podać)	
16	Dygestorium musi być przystosowane do zasilania elektrycznego 230V 50Hz a gniazda elektryczne muszą posiadać minimalny poziom zabezpieczenia IP 44	TAK	
17	Szafki podblatowe muszą być wykonane w	TAK	



	całości z płyty wiórowej obustronnie laminowanej, wsparte na dolnej konstrukcji dygestorium na wysokości minimum 150mm od podłogi. Szafki muszą być wentylowane (podłączone bezpośrednio do kanału wentylacyjnego dygestorium). Wnętrze szafki oraz półki wyłożone tworzywem chemoodpornym o grubości minimum 1 mm. Montaż i demontaż szafek pod blatem musi być prosty, celem łatwej obsługi serwisowej.	(dołączyć atest higieniczny)	
18	Ściany boczne zewnętrzne (maskujące), muszą być wykonane z płyty wiórowej o grubości minimum 10mm, pokrytej dwustronnie laminatem i przymocowane do konstrukcji nośnej. Krawędzie boczne płyty oklejone PCV o grubości minimum 1 mm.	TAK	
19	Kolorystyka ścian zewnętrznych dygestorium „do wyboru” z całej palety kolornika firmy KRONOPOL Żary lub równoważnego.	TAK	
20	Powierzchnia robocza blatu musi wynosić minimum 0,80m ²	TAK	
21	Szerokość komory roboczej dygestorium: minimum 1100mm.	TAK (podać)	
22	Objętość komory roboczej musi wynosić 0,90m ³ ±2%	TAK (podać)	
23	Dygestorium musi posiadać deklarację zgodności z normą PN-EN 14175-2 wydaną przez niezależny ośrodek kwalifikacji jakości wyrobów.	TAK (dołączyć deklarację zgodności do oferty)	
24	Dygestorium jako wyrób musi posiadać atest higieniczny (wystawiony przez uprawnioną jednostkę) dopuszczający jego stosowanie w laboratoriach i placówkach dydaktycznych.	TAK (dołączyć atest do oferty)	
25	Dopuszczalna odchyłka od wymiarów gabarytowych dygestoriów – ±2%.	TAK (podać)	
26	Dygestorium musi być wyposażone w media: 2x woda, 1x gaz, 2x gniazdo 230V.	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

4.

Stoly wagowe

Lp.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI	PARAMETR WYMAGNY	PARAMETR OFEROWANY
1	Konstrukcja nośna stołu stalowa, spawana z profili stalowych o przekroju kwadratowym nie mniejszym niż 25x25x2 mm.	TAK	
2	Konstrukcja nośna pokryta proszkowo farbami epoksydowymi w kolorze szarym.	TAK	
3	Możliwość regulacji wysokości w zakresie 30	TAK	



	mm.		
4	Obudowa konstrukcji nośnej wykonana jako szkieletowa, z zamkniętych profili aluminiowych zabezpieczonych elektrolitycznie przed korozją.	TAK	
5	Przekrój profili aluminiowych stanowiących szkielet obudowy nie mniejszy niż 25x25 mm	TAK	
6	Łączenia profili aluminiowych wykonane za pomocą złączek wykonanych z antyudarowego tworzywa ABS z metalową kształtką wewnętrzną wzmacniającą miejsca połączeń lub złączek w pełni metalowych zabezpieczonych przed korozją poprzez anodowanie.	TAK (podać rodzaj złączek)	
7	Profile aluminiowe zabezpieczone przed korozją poprzez anodowanie. Nie dopuszcza się innego sposobu zabezpieczenia.	TAK	
8	Wypełnienie szkieletu obudowy – płyta wiórowa o grubości minimum 18mm (dołączyć atest higieniczny) – obustronnie laminowana.	TAK (dołączyć atest)	
9	Wszystkie krawędzie płyty nie osłonięte przez konstrukcję oklejone PCV o grubości min. 2 mm	TAK	
10	Blaty z płyty wiórowej typu postforming o grubości minimum 26mm, laminowane laminatem wysokociśnieniowym HPL (w kolorze do wyboru wg kolornika firmy CHOBOT lub równoważnego).	TAK (dołączyć atest)	
11	Blaty z żywicy epoksydowej muszą być wykonane w kolorze szarym, a grubość blatów musi wynosić minimum 19 mm.	TAK (dołączyć atest higieniczny)	
12	Płyta robocza wykonana z wyłożeniem granitowym, osadzona na wibroizolatorach zamontowanych w ramie stalowej, wspartej na wspornikach regulacyjnych z możliwością poziomowania płyty.	TAK	
13	Ze wszystkich stron płyty roboczej zachowany jest luz pomiędzy płytą roboczą a blatem ok. 5 mm.	TAK	
14	Wymiary płyty roboczej minimum 400x400 mm.	TAK (podać)	
15	Otwór na płytę roboczą w blacie wyłożony profilami aluminiowymi.	TAK	
16	Kolorystyka płyty meblowej „do wyboru” z całej palety kolornika firmy KRONOPOL Żary lub równoważnego.	TAK	
17	Stół wagowy jako wyrób musi posiadać atest higieniczny (wystawiony przez uprawnioną jednostkę) dopuszczający jego stosowanie w laboratoriach i placówkach dydaktycznych.	TAK (dołączyć atest)	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.



5. Taboret laboratoryjny wysoki

1.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Taboret obrotowy typu TO23 z miękkim tapicerowanym siedziskiem, tapicerka typu LUCY 100% poliester, odporność na ścieranie 50.000 cykli Martindale, europejski atest odporności tkaniny na płomień zapalki i tłący papieros(dołączyć atesty)	TAK (DOŁĄCZYĆ ATESTY)	
2	Regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego	TAK	
3	Metalowa, lakierowana obręcz pod stopy o regulowanej śruba wysokości.	TAK	
4	Metalowa podstawa pokryta nakładkami z gumy, na stopkach	TAK	
5	Średnica siedziska $\varnothing 340 \pm 10 \text{mm}$	TAK (podać)	
6	Regulacja wysokości siedziska w zakresie $520 \div 785 \pm 10 \text{mm}$	TAK (podać)	
7	Średnica podstawy $\varnothing 630 \pm 10 \text{mm}$	TAK (podać)	
8	Taboret na stopkach	TAK	
9	Posiada atest wytrzymałościowy(dołączyć)	TAK(dołączyć atest wytrzymałościowy)	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

6. Tablica naścienna

lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Szerokość $1700 \text{mm} \pm 50 \text{mm}$	TAK	
2	Wysokość $1000 \text{mm} \pm 50 \text{mm}$	TAK	
3	Waga: maximum 25kg.	TAK	
4	Ceramiczna powłoka tablicy utwardzana w temperaturze 800°C odporna na zadrapania i chemikalia.	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

7. Laboratoryjne krzesło komputerowe

Producent:



Typ/model:

Lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Krzesło obrotowe o antypoślizgowym siedzisku i oparciu z miękkiego poliuretanu.	TAK	
2	Regulacja siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego.	TAK	
3	Metalowa, lakierowana obręcz pod stopy o regulowanej śrubą wysokości.	TAK	
4	Metalowa podstawa pokryta nakładkami z plastiku, na stopkach.	TAK	
5	Szerokość siedziska 440±10mm	TAK (podać)	
6	Regulacja wysokości siedziska w zakresie 580÷840 ±10mm	TAK (podać)	
7	Średnica podstawy $\varnothing 625 \pm 10\text{mm}$	TAK (podać)	
8	Regulacja wysokości 970÷1270 ±10mm	TAK (podać)	
9	Krzesło wyposażone w podłokietniki.	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

8. Okap

Producent:

Typ/model:

Lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Szerokość 1000mm ±50mm	TAK (podać)	
2	Głębokość 1000mm ±50mm	TAK (podać)	
3	Wysokość 480mm ±50mm	TAK (podać)	
4	Wykonany w całości jak0o spawany z blachy kwasoodpornej 0H18N9	TAK	
5	Średnica króćca przyłączeniowego $\varnothing 160\text{mm} \pm 5\text{mm}$	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

9. Lodówka wysoka

Producent:

Typ/model:

Lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Wymiary (wys. x szer. x gł.) 2010x595x632 mm ± 50mm	TAK (podać)	
2	Kolor biały	TAK	
3	Położenie zamrażarki na dole	TAK	
4	Pojemność chłodziarki 285 litrów ± 0,5L	TAK	
5	Pojemność zamrażarki 92 litry ± 0,5L	TAK	
6	Liczba agregatów 1	TAK	
7	Liczba termostatów 1	TAK	
8	Klasa energetyczna minimum A+	TAK	
9	Roczne zużycie prądu maximum 296kWh	TAK	
10	Poziom hałasu 38 dB	TAK	
11	Zdolność zamrażania 4 kg/24h	TAK	
12	Czas utrzymania temperatury w przypadku braku zasilania minimum 20 godzin	TAK	
13	Wyposażenie: 4 półki szklane w chłodziarce, 1 półka na butelki, 1 szuflada świeżości, 2 szuflady na warzywa i owoce, 4 półki w drzwiach, 3 szuflady w zamrażarce	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

10. Zamrażarka wysoka

Producent:

Typ/model:

Lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
1	Wymiary (wys. x szer. x gł.) 1800x600x645 mm ± 50mm	TAK (podać)	
2	Pojemność całkowita 266l ± 0,5L	TAK	
3	Zamrażarka wyposażona w 7 szuflad	TAK	
4	Wyświetlacz LCD	TAK	
5	lampka kontrolna i sygnał dźwiękowy sygnalizujące wzrost temperatury	TAK	
6	Możliwość obustronnego montażu drzwi	TAK	



**ROZWÓJ
POLSKI WSCHODNIEJ**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła
Dział Zamówień i Zaopatrzenia
20-950 Lublin, Aleje Raławickie 14
tel. (0-81) 445-41-59, fax (0-81) 445-41-63
e-mail: dzp@kul.pl

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Lp.	Parametr/Warunek	Parametr graniczny	Parametr oferowany (podać, opisać)
7	Łatwe otwieranie drzwi	TAK	
8	Zdolność zamrażania 20kg/24h	TAK	
9	Poziom hałasu 40 dB	TAK	
10	Klasa energetyczna A+	TAK	
11	Kolor biały	TAK	

UWAGA: Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

.....
(podpisy i pieczętki uprawnionego (-ych) przedstawiciela (-li) Wykonawcy)