

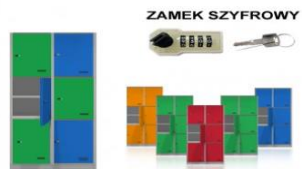
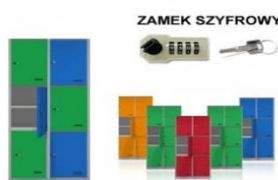
SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

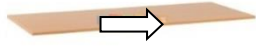
CZĘŚĆ I: Meble

1. Dostarczone meble muszą być fabrycznie nowe, wykonane zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, gotowe do użytku oraz ustawione w pomieszczeniach i miejscach wskazanych przez Zamawiającego.
2. Zamawiający wymaga, aby oferowane meble objęte były co najmniej 24-miesięcznym okresem gwarancji obejmującej wszelkie wady konstrukcyjne i materiałowe, która liczona będzie od dnia odbioru mebli. Gwarancja z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym maksymalnie na 7 dni roboczych.
3. Dostarczane meble winny posiadać stosowne certyfikaty, atesty, dopuszczenia i karty katalogowe.
4. Meble mają być przeznaczone do intensywnej eksploatacji w budynkach użyteczności publicznej. Konstrukcja ma być wykonana starannie z dużą dbałością o szczegóły, z materiałów wysokiej jakości.
5. Dopuszcza się rozwiązania równoważne do zaproponowanych przez Zamawiającego, o takich samych lub wyższych parametrach, o ile spełnione są minimalne parametry podanych materiałów oraz komponentów. Obowiązkiem Wykonawcy jest udowodnienie równoważności, przedstawienie dokładnego opisu wraz nazwą handlową i nazwą producenta.
6. Podane wymiary mebli są orientacyjne. Dopuszcza się odchylenia w wymiarach mebli w zakresie +/- 20 mm.
7. Wykonawca zobowiązuje się wraz z dostawą mebli dostarczyć w dniu dostawy instrukcje obsługi w języku polskim, instrukcje eksploatacji w języku polskim.
8. Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/ seryjnymi, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.
9. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zabezpieczenia podłóg i ścian, okien, sufitów, drzwi itp., aby nie zostały uszkodzone lub zabrudzone przy wnoszeniu i montażu mebli oraz innego wyposażenia. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w przypadku zaistnienia uszkodzeń wynikłych z jego winy.
10. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym niezbędne pomiary, rozładunek, wniesienie, montaż, instalację, podatek od towarów i usług, upusty, rabaty,

koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty ewentualnej odprawy celnej, pierwszego uruchomienia, instrukcji obsługi oraz gwarancji itp.

Wykaz mebli :

L.p.	Nazwa przedmiotu	Opis	Jedn.	Ilość
1.	Ławka z wieszakami (szatnia) – kl. IV-VIII 	Ławka korytarzowa wysoka długości 190cm.z 14 wieszakami. Stelaż Ø28 malowany proszkowo. Siedzisko wykonane z płyty wiórowej, laminowanej dwustronnie w kolorze buk D381. Obrzeże okleina PCVgr. 2 mm w kolorze płyty Kolory stelaża: - 2x szary , 2x czerwony -2x niebieski, 2x zielony -2x złoty , 2 x pomarańczowy	szt	12
2.	Szatnie dla Przedszkola i dla klas I-III 	Szatnia przeznaczona dla 6 dzieci. Stelaż wykonany z płyty wiórowej laminowanej . Tylna ściana i cokół ławki w kolorze białym. Pod górnymi półkami wieszaki w kształcie gwiazdki z potrójnymi uchwytami. Pod ławką metalowa kratka na obuwie.Wym. 154 x 50 x 140,5 cm, wys. ławki 26 cm. Kolory: 4x zielony , 4x niebieski, 4x czerwony 6x buk	szt	18
3.	Szafki metalowe (korytarz) I-III 	Wymiary szafki : 1376X600X350 mm. Szafka 6- skrytkowa, wykonana z blachy stalowej o grubości 0,8 mm, malowana metodą proszkową wewnątrz szafki jedna półka do podręczników i przyborów. Zamykanie zamkiem z kodem szyfrowym , Master Key - klucz dyrektorski , uniwersalny, umożliwiający otwarcie każdej szafki. Kolory korpusu: 4szt.X zielony kolor 4szt.Xczerwony kolor 4szt.X niebieski kolor	szt	12
4.	Szafki metalowe (korytarz) IV-VIII 	Wymiary szafki : 1376X600X350 mm. Szafka 6- skrytkowa, wykonana z blachy stalowej o grubości 0,8 mm, malowana metodą proszkową wewnątrz szafki jedna półka do podręczników i przyborów. Zamykanie zamkiem z kodem szyfrowym , Master Key - klucz dyrektorski , uniwersalny, umożliwiający otwarcie każdej szafki. Kolory korpusu: 4szt.x szary kolor 4szt.x czerwony kolor 4szt.x niebieski kolor 4szt.x zielony kolor 4szt.x złoty kolor 4szt.x pomarańczowy kolor	szt	24

5.	Krzesło szkolne z regulowaną wysokością 	Krzesło szkolne regulowane w rozmiarach Siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki bukowej. Stelaż wykonany z rury owalnej o przekroju 38 x 20 mm i 35 x 15 mm. Wysokość siedziska : 4-7	szt	120
6.	Stół szkolny 2-os. z regulowaną wysokością 	Stół szkolny 2-osobowy regulowany w rozmiarach 4-7. Wymiar blatu 1300 x 500 mm. Błat stołu wykonany z płyty laminowanej, obrzeże wykończone listwą PCV 2mm, narożniki blatu proste. kolor blatu: buk,	szt	60
7.	Błat do stołu Błat do stołu 	Błat do stołu, wymiary 1300 x 500 mm. Wykonany z płyty laminowanej o grubości 18 mm, obrzeże oklejone PCV 2 , w kolorze buk	szt	40
8.	Biurka dla nauczycieli 	Biurko z czterema szufladami, zamykanymi na zamek centralny. Biurko wykonane z płyty laminowanej, obrzeża wykończone listwą PCV 2mm. Kolor biurka: buk, . Przepust kablowy	szt	8
9.	Biurka komputerowe do pracowni komputerowej uczniowskiej- 2 osobowe 	Biurko w kolorze wiśnia, wykonane z płyty laminowanej 18mm , oklejonej obrzeżem PCV 2mm. Biurko posiada certyfikat Cobrabid dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych. Wymiary: 140x63,5cm Błaty wykonane są z okleiny sztucznej PCV drewnopodobne	szt	5
Meble do klas I-VIII				
10.	Szafa z witryną i drzwiami 	szafa z witryną i drzwiami wewnątrz półki drzwi wyposażone w zamki i uchwyty płyta laminowana 18 mm Kolor: buk Wymiary zewnętrzne: 1860x800x380 mm (wys.x szer.x gł.)	szt	21

11.	Szafa zamykana(dół i 2 półki odkryte góra) Kl.I-III 	Drzwi szafy wyposażone w zamki i uchwyty płyta laminowana 18 mm Kolor : buk <table><tr><td>Wymiary zewnętrzne:</td><td>1860x800x380 mm (wys.x szer.x gł.)</td></tr></table>	Wymiary zewnętrzne:	1860x800x380 mm (wys.x szer.x gł.)	szt	6
Wymiary zewnętrzne:	1860x800x380 mm (wys.x szer.x gł.)					
12.	Regał odkryty- 12 półek Kl.I-III 	Regał wym. 1200x360x1510 mm	szt	6		
13.	Regał Kl. I-III 	Regał 800x380x1160 mm(lewa strona – 3 półki, prawa zamykana na klucz	szt	6		
14.	Regał niski Kl. I-III 	Regał Wymiary:800X360X160mm	szt	6		
15.	Szafka potrójna z 8 pojemnikami Kl. I-III 	Szafka potrójna z pojemnikami 1040x450x610 mm	szt	4		
16.	Szafka potrójna z 15 pojemnikami- Kl.I-III 	Szafka potrójna 1040x450x970 mm	szt	2		
17.	Regał- dół 3 szuflady, góra 3 półki	Regał : wymiary 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorze : buk	szt	6		

	Kl.IV-VIII 			
18.	Regał- góra zamykana, środek- 1 półka, dół zamykany 	Regał o wymiarach 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorze: buk	szt	6
Biblioteka				
19.	Regał biblioteczny-odkryty 	Regał , wymiary 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorze: buk,	szt	4
20.	Biurko nauczycielskie - prawe 	Biurko nauczycielskie prawe Wymiar blatu 1600 x 1200 mm, wysokość 760 mm. Biurko wykonane z płyty laminowanej, obrzeża wykończone listwą PCV 2mm. Kolor biurka: buk,	szt	1
21.	Kontenerek 	Kontenerek z czterema szufladami zamykanymi na zamek centralny. Wymiary 400 x 500 x 610 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej. Kolor: buk	szt	1
22.	Regał na czasopisma 	Regał na czasopisma Regał na czasopisma, wymiary 800 x 390 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża listwa PCV. Kolor płyt: buk,	szt	1

23.	Lada biblioteczna 	Lada biblioteczna 1 szafkowa. Wykonana z płyty meblowej w wymiarze 1300x650x750, w kolorze buk	szt	1
24.	Szafa katalogowa 	Szafa katalogowa na 20 szuflad Wykonana z płyty laminowanej, obrzeża listwa PCV. Kolor płyty: buk,	szt	1
25.	Półka na klawiaturę 	Wysuwana półka na klawiaturę, wymiary 720 x 300 x 130 mm (szer. x gł. x wys.). Półka wykonana z płyty laminowanej, obrzeża wykończone listwą PCV. Kolor półki: buk,	szt	1
26.	Wieszak ścienn 	Wieszak ścienny Wieszak ścienny o długości 1200mm. Posiada 6 podwójnych haków. Wykonany z deski sosnowej. Kolor : buk	szt	1
27.	Szafka na laptopy 	Mobilna szafka na laptopy 16 szt. z możliwością doładowania baterii. Wewnątrz korpusu metalowego szafki jest zamontowana listwa, która zawiera gniazda elektryczne do podłączenia ładowarek laptopów. Drzwi są zabezpieczone zamkiem kluczowym. • 16 miejsc na laptopy • wym. 92 x 50 x 106 cm	szt	1
Gabinet pedagoga i logopedy				
28.	Szafa gabinet pedagoga 	Szafa z ośmioma zamykanymi schowkami na korespondencję. Wymiary: 800 x 380 x 1860 mm. Meble skręcane. Kolor buk	szt	1
29.	Regał oszklony- gabinet pedagoga	Regał z płyty laminowanej, oszklony, zamykany zamkami. Kolor buk wym. 800x380x1860 mm	szt	2

				
30.	Półka na dokumenty – gabinet pedagoga 	Zestaw 3 metalowych szufladek, pokrytych czarnym lakierem. W każdej szufladce mieszczą się dokumenty w formacie A4. Wymiary: 350 x 297 x 275 mm.	szt	2
31.	Pufa -gabinet pedagoga 	Wysokość: 145 cm, szerokość: 110cm .Wypełnienie: styropianowy granulāt EPS-100, pojemność: 750 l. Materiał: wodoodporny, kolor zielonym. Posiada atest PZH. Zdejmowany pokrowiec. Brak sztywnego stelaża. Posiada wewnętrzny pokrowiec.	szt	1
32.	Stolik biurowy- gabinet pedagoga, logopedy 	Średnica 100 cm (5 osób), blat z płyty melaminowanej, kolor - buk, obrzeża z PCV. Stelaż z profili metalowych – kolor: matowy chrom.	szt	2
33.	Biurko narożne – gabinet pedagoga i logopedy 	Korpus mebli wykonany z kolorze jasny szary jest ramą dla frontów, które zostały wykonane ze szkła lakierowanego w kolorze grafitowym. Szerokość :223cm Wysokość: 77 cm Głębokość: 170cm	szt	1
34.	Kontenerek 	Kontenerek z czterema szufladami zamykanymi na zamek centralny. Wymiary 400 x 500 x 610 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej. Kolor: buk.	szt	2
Świetlica szkolna				
35.	Regał świetlicowy- góra zamykana, środek – 1 półka, dół zamykany	Regał świetlicowy Wymiary 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał dostępny w kolorze: buk,	szt	1

				
36.	Regał świetlicowy odkryty 	Regał świetlicowy Wymiary 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorze buk,	szt	1
37.	Regał świetlicowy-lewa strona2 półki odkryte, prawa zamykana 	Regał o wymiarach 800 x 395 x 1200 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Szafka w kolorze: buk,	szt	1
Sekretariat				
38.	Szafa biurowa –witrynowa z dwoma półkami 	Szafa biurowa witrynowa z dwoma półkami, wymiary 900 x 420 x 1220 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości od 0,8 mm do 1 mm malowanej proszkowo w kolorze popiel RAL 7035.	szt	1
39.	Szafa biurowa ze skrytką 	Szafa biurowa ze skrytką, wymiary 900 x 420 x 1920 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości od 0,8 mm do 1 mm malowanej proszkowo w kolorze popiel RAL 7035 .	szt	2
40.	Szafa biurowa witrynowa z czterema półkami	Szafa biurowa witrynowa z czterema półkami, mm do 1 mm malowanej proszkowo w kolorze	szt	2

		popiel RAL 7035.wymiary 900 x 420 x 1920 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości od 0,8		
41.	Szafka kartotekowa -3 szufladkowa 	Szafa kartotekowa trzyszufladowa, wymiary 540 x 580 x 670 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości od 0,6 mm do 2 mm malowanej proszkowo w kolorze popiel RAL 7035.	szt	1
42.	Biurko narożne Gabinet dyrektora 	Biurko narożne z blatu grubości 48 mm, osadzonego na dwóch szafkach. Jedna szafka z drzwiami oraz druga z czterema szufladami. Szafka i szuflady zamykane na klucz. Wykonane z laminowanej płyty wiórowej. Kolor buk. Wymiary: dł:200 x dł.180 x wys.75 cm	szt	1
43.	Lada biurko sekretariat 	Warstwa górna blatu - płyta melaminowana wykończona 2 mm obrzeżem PCV; Podstawa (nogi) - płyta melaminowana o grubości 25mm pionowe krawędzie. Blenda - boniowana Lakier, płyta melaminowana 18mm, cokół HPL aluminium szczotkowane wys. 10cm. Stopki chromowane. Kolor: jasny szary. Wymiary: 120x70x105 (wys) cm	szt	1
Pokój nauczycielski				
44.	Regał ubraniowy 	Regał ubraniowy , wymiary 800 x 550 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża okleinone PCV. Regał w kolorze: buk	szt	3
45.	Regał 	Regał o wymiarach „800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorach: buk	szt	3
46.	Regał wysoki	Regał wysoki z szafką o wymiarach 800 x 395 x 1900 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonany z płyty laminowanej, obrzeża oklejone PCV. Regał w kolorze: buk	szt	3

				
47.	Kanapa/ sofa 2 siedziska	Sofa dwuosobowa z podłokietnikami. Wym. 1320x790x750. Stelaż metalowy., kolor matowy chrom. Kolor tapicerki - jasnozielony.	szt	2
48.	Krzesło tapicerowane 	Siedzisko tapicerowane tkaniną z zaokrąglonym, opadającym przodem siedziska, wykonane na bazie profilowanej formatki sklejkowej i pianki wtryskowej. Oparcie tapicerowane koloru szary: wymiary 53x55x 82 cm	szt	50
Wyposażenie sal przedszkolnych – 2 sale				
49.	Mobilne skrzynie żabki – komplet 	Wym. 50 x 40 x 45 cm,	Kpl.	4
50.	Szafka na skrzynię 	Szafka na skrzynię Wym: 1000x40x140cm,	szt	4
51.	Regał wysoki z parą drzwi 	Wym: 100x40x140, wysokość całkowita z aplikacją 194cm	szt	2
52.	Regał wysoki z drzwiami 	Wym: 50x40x140cm, wysokość całkowita z aplikacją 165cm	szt	2
53.	Szafka z parą drzwi 	Wym:100x40x76cm	szt	4
54.	Biurko 	Wym:120x50x76cm, 1 półka wewnątrz	szt	2

55.	Księgozbiorek+ pojemnik na kółkach 	Wym: księgozbiorka 102x42x70cm Wymiary dolne: 95x42x30cm	szt	2
56.	Błat prostokątny bukowy do nóg metalowych 	Błat prostokątny w kolorze buk z obrzeżem multiplex do nóg metalowych z regulacją	szt	10
57.	4 nogi metalowe z regulacją 1-3 	Nogi metalowe o trzystopniowej regulacji w zakresie 1-3(wys. 46-53-59cm)	Kpl.	10
58.	Krzesło przedszkolne – zielone 	Krzesło przedszkolne zielone, sztaplowane posiadające metalowy stelaż. Nogi krzesła zakończone antypoślizgowymi nasadkami z tworzywa sztucznego. Profilowane siedzisko oraz oparcie wykonane ze sklejki drewnianej dla dziecka o wzroście 108-121cm Wym wys. Siedziska 31cmx19cmx1,5mm	szt	36
59.	Krzesło przedszkolne żółte 	Krzesło przedszkolne -żółte, sztaplowane posiadające metalowy stelaż. Nogi krzesła zakończone antypoślizgowymi nasadkami z tworzywa sztucznego. Profilowane siedzisko oraz oparcie wykonane ze sklejki drewnianej dla dziecka o wzroście 93-116cm Wym wys. Siedziska 31cmx19cmx1,5mm	szt	24
60.	Szafka plastikowa na kółkach 	Funkcjonalna szafka na obrotowych kółkach, przeznaczona do przechowywania materiałów plastycznych. Stelaż wykonany z płyty laminowanej w kolorze buk, 4 półeczki z płyty HDF o gr. 3,2 mm. W zestawie 3 małe i 2 duże kartonowe pojemniki. Wym. 80 x 75 x 40 cm	szt	4
Przedszkole- sala 5-latk				
61.	Szafka na pojemniki i skrzynie 	Szafka na pojemniki i skrzynie, wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk. Tylna ściana wykonana z płyty HDF. wym. szer. 84 cm, gł. 39 cm, wys. 112 cm.	szt	1
62.	Pojemnik drewniany mały, żółty	Pojemnik drewniany mały. Żółty. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejki	szt	6

		malowanej w kolorze żółtym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 8 cm.		
63.	Pojemnik drewniany mały zielony 	Pojemnik drewniany mały zielony. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze zielonym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 8 cm.	szt	6
64.	Pojemnik drewniany mały niebieski 	Pojemnik drewniany mały. Niebieski. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze niebieskim, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 8 cm.	szt	7
65.	Pojemnik drewniany mały czerwony 	Pojemnik drewniany mały. Czerwony Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze czerwonym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 8 cm.	szt	7
66.	Pojemnik drewniany duży żółty 	Pojemnik drewniany duży. Żółty. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze żółtym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 17 cm.	szt	3
67.	Pojemnik drewniany duży zielony 	Pojemnik drewniany duży. Zielony. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze zielonym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 17 cm.	szt	1
68.	Szafka z półkami (X) 	Szafka z półkami, wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, z możliwością montażu drzwi z płyty MDF, dokupowanych osobno, dostępnych w kolorze i niebieskim. Tylne ścianki wykonane z płyty HDF. wym. szer. 84 cm, gł. 39 cm, wys. 112 cm	szt	1
69.	Drzwi do szafek (X) niebieskie 	Wykonane z płyty MDF w kolorze niebieskim. wym. 40 x 94 cm	Kpl.	1
70.	Szafka na pojemniki(X)	Szafka na pojemniki, wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk. Tylne	szt	1

		ściana wykonana z płyty HDF. wym. szer. 84 cm, gł. 39 cm, wys. 112 cm.		
71.	Mała skrzynia do szafek 84cm-zielona 	Skrzynia wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front skrzyni z płyty MDF w kolorze zielonym. wym. szer. 35 cm gł. 35 cm wys. 30 cm.	szt	1
72.	Mała skrzynia do szafek 84cm-złota 	Skrzynia wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front skrzyni z płyty MDF w kolorze żółtym. wym. szer. 35 cm gł. 35 cm wys. 30 cm	szt	1
73.	Aplikacje do klasycznych szafek 80cm. Miś niebieski ciemny 	Aplikacja wykonana z MDFu z frezem wym. szer. 40 cm, gr. 1,2 cm, wys. 84 cm	szt	1
74.	Aplikacje do klasycznych szafek 80cm. Drzewko 	Aplikacja wykonana z MDFu z frezem wym. szer. 40 cm, gr. 1,2 cm, wys. 84 cm	szt	1
75.	Szafka na pojemniki z półkami(M) 	Szafka z półkami i na pojemniki mieszczące się w części centralnej, wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, z możliwością montażu drzwi z płyty MDF, dokupowanych osobno, dostępnych w 5 kolorach i 5 dostosowanych wymiarach. Tylna ściana wykonana z płyty HDF. wym. wys. 74 cm, szer. 112 cm, gł 39 cm.	szt	2
76.	Pojemnik duży drewniany buk 	Pojemnik drewniany duży. kolor buk. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejk malowanej w kolorze buk, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 17 cm.	szt	6
77.	Drzwi do szafek (M) zielone 	Wykonane z płyty MDF w kolorze zielonym. wym. 40 x 55 cm.	Kpl.	1
78.	Szafka na pojemniki i skrzynie(S)	Szafka na pojemniki i skrzynie, wykonana z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk. Tylna ściana wykonana z płyty HDF. wym. szer. 84 cm, gł. 39 cm, wys. 54 cm.	szt	1

				
79.	Pojemnik drewniany duży- czerwony 	Pojemnik drewniany duży. Czerwony. Boki pojemnika wykonane z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buk, front ze sklejki malowanej w kolorze czerwonym, spód z płyty HDF. Wymiary: szer. 25 cm gł. 35 cm wys. 17 cm.	szt	4
80.	Błat prostokątny bukowy do nóg metalowych 	Błat prostokątny w kolorze buk z obrzeżem multiplex do nóg metalowych z regulacją. wym. 75 x 123 cm	szt	5
81.	4 nogi metalowe z regulacją 1- 3 	Nogi metalowe o trzystopniowej regulacji w zakresie 1-3 (wys. 46 - 53 - 59 cm) 4 szt.	Kpl.	5
82.	Krzesło przedszkolne-zielone 	Krzesło przedszkolne- zielone. Krzesło sztaplowane, posiadające metalowy stelaż w kolorze zielonym. Nogi krzesła zakończone antypoślizgowymi nasadkami z tworzywa sztucznego. Profilowane siedzisko oraz oparcie wykonane ze sklejki drewnianej. Krzesło przeznaczone dla dziecka o wzroście 108 - 121 cm. Wymiary krzesła: wys. siedziska 31 cm. wym. 19 x 1.5mm	szt	24
83.	Krzesło przedszkolne- czerwone 	Krzesło przedszkolne Karolek 3 - czerwony. Krzesło sztaplowane, posiadające metalowy stelaż w kolorze czerwonym. Nogi krzesła zakończone antypoślizgowymi nasadkami z tworzywa sztucznego. Profilowane siedzisko oraz oparcie wykonane ze sklejki drewnianej. Krzesło przeznaczone dla dziecka o wzroście 119 - 142 cm. Wymiary krzesła: wys. siedziska 35 cm. wym. rurki 22 x 1.5mm	szt	4
84.	Szafka plastyczna na kółkach 	Funkcjonalna szafka na obrotowych kółkach, przeznaczona do przechowywania materiałów plastycznych. Stelaż wykonany z płyty laminowanej w kolorze buk, 4 półeczki z płyty HDF o gr. 3,2 mm. W zestawie 3 małe i 2 duże kartonowe pojemniki. Wym. 80 x 75 x 40 cm	szt	2
85.	Stół konferencyjny 	Konstrukcja stołu - blat 25mm Okleina PCV, nogi czarne metalowe $\varnothing$ 60mm Wymiary stołu:1800x800mm Kolor: wiśnia oxford	szt	4

86.		Stół konferencyjny segmentowy składany, wym. 80x120 cm, blat koloru buk , stelaż metalowy popielaty	szt	8
Pomieszczenie socjalne - przedszkole				
87.	Szafka ze zlewem 80X80X60	Szafka ze zlewem 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
88.	Szafka stojąca 80X80X60	Szafka stojąca 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
89.	Szafka stojąca 60X60X60	Szafka stojąca 60X60X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
90.	Szafka wisząca 60X60X30	Szafka wisząca 60X60X30 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
91.	Szafka wisząca 80X80X30	Szafka wisząca 80X80X30 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
92.	Blat kuchenny	Blat kuchenny Wymiary: 1. 80x60cm(z wycięciem na zlew)- 1 szt. 2. 80x60cm - 1 szt. 3. 60x60cm – 1 szt. Płyta MDF lakierowana	Kpl.	1
Kuchnia przy gabinecie dyrektora i sekretariacie				
93.	Szafka ze zlewem 80X80X60	Szafka ze zlewem 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych	szt	1

		Szafy zabudowane z tyłu płytą.		
94.	Szafka stojąca 80X80X60	Szafka stojąca 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
95.	Szafka stojąca 60X60X60	Szafka stojąca 60x60x60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
96.	Szafka wisząca 60X60X30	Szafka wisząca 60X60X30 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
97.	Szafka wisząca 80X80X30	Szafka wisząca 80X80X30 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
98.	Blat kuchenny	Blat kuchenny Wymiary: 1.80x60cm(z wycięciem na zlew)- 1 szt. 2.80x60cm - 1 szt. 3.60x60cm – 1 szt. Płyta MDF lakierowana	Kpl.	1
Pomieszczenie socjalne woźnego i sprzątaczek				
99.	Szafka ze zlewem 80X80X60	Szafka ze zlewem 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
100.	Szafka stojąca 80X80X60	Szafka stojąca 80X80X60 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy na nóżkach metalowych regulowanych Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1
101.	Szafka wisząca 80X80X30	Szafka wisząca 80X80X30 Materiał: Płyta MDF lakierowana gr.min. 18mm, narożniki wykończone obrzeżem PVC Kolor: buk Szafy zabudowane z tyłu płytą.	szt	1

102.	Blat kuchenny	Wymiary: 1.80x60cm(z wycięciem na zlew)- 1 szt. 2.80x60cm - 1 szt. Płyta MDF laminowana	Kpl.	1
103.	Szafka ubraniowa 	Szafka metalowa dwuskrytkowa dla 4 osób, wymiary 600 x 490 x 1800 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości 0,8 mm malowanej proszkowo. Kolor korpusu szary, kolory frontów: szary. Każda ze skrytek wyposażona w półkę dolną i górną, dwa haki boczne, drążek na wieszaki ubraniowe oraz zamek patentowy z dwoma kluczami.	szt	1
Pomieszczenie socjalne kucharki i intendenci				
104.	Szafka ubraniowa 	Szafka metalowa dwuskrytkowa dla 2 osób, wymiary 600 x 490 x 1800 mm (szer. x gł. x wys.). Wykonana z blachy stalowej o grubości 0,8 mm malowanej proszkowo. Kolor szary, kolory frontów- szary. Każda ze skrytek jest wyposażona w półkę dolną i górną, dwa haki boczne, drążek na wieszaki ubraniowe oraz zamek patentowy z dwoma kluczami.	szt	1

Część II : Wyposażenie gastronomiczne kuchni

1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i montaż wyposażenia gastronomicznego pomieszczeń kuchennych.
2. Wszystkie elementy składające się na przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich.
3. Podane wymiary są wymiarami orientacyjnymi, a Wykonawca jest zobowiązany do wykonania pomiarów rzeczywistych pomieszczeń kuchennych w celu dostosowania wymiarów sprzętu przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Dopuszcza się zastosowanie sprzętu równoważnego o parametrach technicznych równych lub wyższych niż określone w SIWZ.
5. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia minimum 24-miesięcznej gwarancji na sprzęt i wyposażenie i zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny na oferowany sprzęt w miejscu jego użytkowania z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym na maksymalnie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki.
6. Wykonawca zobowiązuje się wraz z dostawą dostarczyć w dniu dostawy instrukcje obsługi w języku polskim, instrukcje eksploatacji w języku polskim.
7. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/seryjnymi , na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.

8. Wszystkie materiały i sprzęt winny posiadać stosowne certyfikaty, atesty, dopuszczenia i normy.

9. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym niezbędne pomiary, rozładunek, wniesienie, montaż, instalację, podatek od towarów i usług, upusty, rabaty, koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty ewentualnej odprawy celnej, pierwszego uruchomienia, instrukcji obsługi oraz gwarancji itp.

Wykaz wyposażenia gastronomicznego kuchni:

Lp	Nazwa urządzenia	Wymiary	Opis techniczny	Ilość
ZMYWALNIA				
1	Szafa przelotowa na naczynia	900x700x2000 + 100x700x2000	szafa przelotowa na naczynia, spawana, drzwi przesuwne, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, korpus wykonany w technice zgrzewania blach, korpus z blachy gr. 0,8 mm, drzwi przesuwne zabezpieczone przed przytrzaśnięciem palców, zamykane na klikstoper i wyposażone w uchwyt profilowany na całej długości pionowej krawędzi	1
2	Wózek kelnerski 3-półkowy	900x590x930	wózek kelnerski 3-półkowy ze stali nierdzewnej, wymiary powierzchni roboczej: 800x500 mm, maksymalny udźwig do 75 kg na półkę, gumowe kółka z 2 hamulcami	1
3	Zmywarka	720x735x1445/1880	zmywarka kapturowa z funkcją wyparzania, z dozownikiem płynu myjącego i nablyszczającego, z pompą spustową, z pompą wspomagającą płukanie, profesjonalna zmywarka dwuściankowa z funkcją wyparzania, przystosowana do mycia szkła, sztućców i talerzy, czas trwania cyklu 60/120/180/480/ + cykl typu 180 Hygenic, kolorowy wyświetlacz elektroniczny, funkcja standby oszczędzająca energię, system automatycznego czyszczenia komory po całym dniu pracy, zużycie wody 2,8 l/cykl, maksymalna wysokość mytego naczynia 405 mm, w komplecie 2 kosze do talerzy, kosz uniwersalny i koszyk do sztućców	1
4	Uzdatniacz wody do zmywarki	250x356x465	uzdatniacz wody do zmywarki, sterowanie półautomatyczne, wkład regenerowany tabletkami solnymi, proces regeneracji inicjowany poprzez naciśnięcie przycisku regeneracji, obudowa w kolorze białym	1
5	Stół załadowniczy ze zlewem 1-komorowym	1300x760x850	stół załadowniczy ze zlewem 1-komorowym i półką dolną oraz baterią i syfonem, spawany, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat z zaczepami do zmywarki, komora zlewu 400x400x250 mm, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterię, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
6	Stół wyładowniczy	1200x760x850	stół wyładowniczy z półką, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm,	1

			grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat z zaczepami do zmywarki, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	
POMIESZCZENIE SOCJALNE				
7	Szafa socjalna BHP	400x500x1750	szafa socjalna BHP 1-osobowa z przegrodą na czystą i brudną odzież, wykonana z blach stalowych grubości 0,8 i 1,0mm malowanych proszkowo, wyposażenie standardowe to półka, drążek ubraniowy z 2 haczykami, drzwi wzmocnione z 2 otworami wentylacyjnymi, zamykane zamkiem jednopunktowym z kompletem 2 kluczy, szafa na nóżkach	3
8	Stół ze zlewem 1-komorowym	1000x600x850	stół ze zlewem 1-komorowym i szafką z drzwiami przesuwными oraz baterią i syfonem, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat tłoczony z zagłębieniem 15 mm zabezpieczającym przed spłynięciem wody, komora zlewu 400x400x250 mm, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterią, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm), drzwi przesuwne zabezpieczone przed przytrzaśnięciem palców, zamykane na klikstoper i wyposażone w uchwyt profilowany na całej długości pionowej krawędzi	1
MAGAZYN PRODUKTÓW SUCHYCH				
9	Regały magazynowe-zestaw		regały magazynowe - zestaw, wykonane ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, 4-półkowe, spawane na profilach zamkniętych 30x30x1,2 zakończonych stopką regulacyjną, półki pełne, grubość półek 30mm, wykonane z blachy grubości 0,8 ze wzmocnieniami	1
MIEJSCE NA LODÓWKI				
10	Zamrażarka skrzyniowa	86x72,5x125,5	Zamrażarka skrzyniowa- 3 lub 4 przegrody o pojemności całkowitej netto 284 l, w klasie energetycznej A+. Kolor- biały Zdolność zamrażania : 17kg/24h Ilość pojemników : 3 druciane kosze	2
11	Witryna chłodnicza		Witryna chłodnicza Kolor: Biały Sterowanie: Mechaniczne Wysokość [cm]: 145 Pojemność użytkowa chłodziarki [l]: 290 Klasa energetyczna: A+	2
POMIESZCZENIE INTENDENTKI				
12	Lodówka na próbki	410x510x840	lodówka na próbki HACCP - wykonana z blachy malowanej proszkowo na kolor biały, kompaktowa budowa, automatyczny system odszraniania , automatyczny system odparowania skroplin , cichy agregat , w komplecie 2 półki oraz zestaw pojemników na próbki z kasetami (9 kaset, każda oznaczona, z ośmioma pojemnikami o poj. 220 ml w każdej z nich) , posiada instrukcję pobierania i przechowywania próbek na drzwiach, wbudowany zamek w drzwiach , zakres temperatur: -8°C/+8°C	1
MAGAZYN JAJ				

13	Stół ze zlewem 1-komorowym	1200x600x850	stół ze zlewem 1-komorowym i półką dolną oraz baterią i syfonem, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat tłoczony z zagłębieniem 15 mm zabezpieczającym przed spłynięciem wody, komora zlewu 400x400x250 mm, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterię, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
14	Lodówka na jaja	600x600x850	lodówka na jaja, poj. brutto: 129 l (poj.netto 78 l), obudowa ze stali nierdzewnej, klasa energetyczna: B, klasa klimatyczna: 4, cichy agregat, wymuszony obieg powietrza, elektroniczny sterownik z wyświetlaczem temperatury, wbudowany zamek na klucz, system automatycznego odszraniania, wymiary półek: 505x365 mm (3 półki w komplecie), zakres temperatur: 0°/+10°C	1
15	Naświetlacz do jaj	360x530x245	naświetlacz do jaj szufladowy, posiada lampy UV do powierzchniowej dezynfekcji jaj, noży, przyborów, jednorazowo możliwość dezynfekcji 30 sztuk jaj lub 17 sztuk noży o dł. 320 mm i wysokości 40 mm, czas naświetlania: 150 sek, automatyczne wyłączenie lamp przy otwartej szufladzie, kratka wykonana ze stali chromowanej, panel sterowania widoczny, umieszczony nad szufladą	1
OBIERALNIA WARZYW				
16	Obieraczka warzyw	530x660x850	obieraczka warzyw z separatorem, obudowa wykonana ze stali nierdzewnej (z poliwęglanową pokrywą posiadającą wyłącznik bezpieczeństwa), jednorazowy wsad do 12 kg, posiada czasomierz z regulacją do 5 min, separator znajduje się pod urządzeniem, prosta, zwarta budowa zapewniająca oszczędność miejsca, cicha praca, łatwy dostęp do podzespołów obieraczki, panel sterowania znajduje się na górze urządzenia, wymienna tarcza ścierna, w zestawie: zapasowa tarcza ścierna	1
17	Stół ze zlewem 1-komorowym	1200x600x850	stół ze zlewem 1-komorowym i półką dolną oraz baterią i syfonem, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat tłoczony z zagłębieniem 15 mm zabezpieczającym przed spłynięciem wody, komora zlewu 400x400x250 mm, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterię, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
18	Stół roboczy z półką	1500x600x850	stół roboczy z półką dolną, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
19	Regał na warzywa	1000x600x81800	regał na warzywa, 4 -półkowy, wykonany ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany na profilach zamkniętych 30x30x1,2 zakończonych stopką	1

			regulacyjną, półki pełne, grubość półek 30mm, wykonane z blachy grubości 0,8 ze wzmocnieniami	
20	Szatkwonica do warzyw	390x310x760	szatkownica do warzyw profesjonalna + zestaw 6tarcz tnących, prędkość 375 obr./min., magnetyczny system bezpieczeństwa, hamulec silnikowy i automatyczne ponowne uruchomienie za pomocą dźwigni, pojemnik szatkownicy z otworem wylotowym z boku oraz dwoma otworami wsadowymi: duży otwór wsadowy o powierzchni 139 cm ² , pojemność wsadu 2,2 litra, oraz otwór wsadowy w kształcie cylindrycznym (58 mm średnicy), metalowe pokrywa i pojemnik, wydajność od 50 do 400 porcji przygotowywanych jednorazowo, asynchroniczny silnik przemysłowy pozwalający na intensywne użytkowanie, blok silnika z tworzywa kompozytowego o wysokiej wytrzymałości, wał silnika ze stali nierdzewnej, zdejmowana pokrywa, odwracalna tarcza odprowadzająca do obróbki delikatnych produktów, otwór wylotowy z boku zapewnia optymalizację miejsca i komfort przy zastosowaniu pojemników gastronomicznych GN wysokości 150 mm	1
KUCHNIA + PRZYGOTOWALNIA				
21	Taboret gazowy	580x580x380	taboret gazowy pojedynczy, solidny żeliwny ruszt, dwukoronowy palnik 9 kW, płomień pilotowy palnika, zabezpieczenie przeciwwypływowe, redukcja mocy palników do 1/3 (płomień oszczędnościowy), przystosowany do dużych garnków o poj. 50-100 l, możliwość montażu nakładki na ruszt stabilizującej garnek	3
22	Kuchnia gazowa	800x700x850	kuchnia gazowa 4-palnikowa na podstawie otwartej z półką dolną, wyjmowane misy podpalnikowe ułatwiające czyszczenie, redukcja mocy palników do 1/3 (płomień oszczędnościowy), solidne żeliwne ruszty, regulowane stopki, palniki: 1 x 3,5 kW + 1 x 5 kW + 2 x 7 kW - dwa palniki (7kW) dwukoronowe	2
23	Okap przyścienny	1800x1000x525	okap przyścienny z labiryntowymi łapaczami tłuszczu, oświetleniem jarzeniowym niezabudowanym, przystosowany do pracy z wentylatorem, wykonany z atestowanej stali nierdzewnej, kwasoodpornej w gatunku H17 i 0H18NG, AISI 304, z profilowanych blach z powierzchnią szlifowaną, z zachowaniem metalowej struktury liniowej, połączonych przez zgrzewanie i częściowe spawanie, krawędź dolna okapu wyprofilowana w formie rynny na spływ zanieczyszczeń z labiryntowych łapaczy dodatkowo zakończona króćcem spustowym	1
24	Basen 1-komorowy do mycia sprzętu	800x600x850	basen 1-komorowy do mycia sprzętu + bateria ze spryskiwaczem i z wylewką, basen ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat tłoczony z zagłębieniem 15 mm zabezpieczającym przed splynięciem wody, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterię, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1

25	Regał ociekowy	1000x600x1800	regał ociekowy, 4 -półkowy, wykonany ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany na profilach zamkniętych 30x30x1,2 zakończonych stopką regulacyjną, półki perforowane, grubość półek 30mm, wykonane z blachy grubości 0,8 ze wzmocnieniami	1
26	Stół ze zlewem 1-komorowym	900x600x850	stół ze zlewem 1-komorowym i półką dolną oraz baterią i syfonem, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), blat tłoczony z zagłębieniem 15 mm zabezpieczającym przed spłynięciem wody, komora zlewu 400x400x250 mm, z otworem na syfon fi 90 mm oraz baterię, nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	3
27	Stół-szafka	1000x600x850	stół-szafka z drzwiami otwieranymi skrzydłowo, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), drzwi skrzydłowe szafki zamykane na zatrzaski dwukulkowe, wyposażone w uchwyt profilowany na całej długości pionowej krawędzi , nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
28	Piec konwekcyjno-parowy elektryczny	750x773x1010	piec konwekcyjno-parowy elektryczny 10 x GN 1/1, drzwi pieca otwierane na stronę lewą, możliwość ustawienia parametrów obróbki termicznej na zasadzie wykresu, oświetlenie LED, możliwość przedłużenia gwarancji do 4 lat, funkcja programowania własnych programów- aż do 256 programów (możliwość przypisania zapamiętanym programom nazwy i dodania obrazka), piec z automatycznym systemem myjącym z wykorzystaniem płynów myjących oraz zintegrowanym zbiornikiem na detergent, z sondą do pomiaru temp., obróbka konwekcyjna 30° C - 260° C, obróbka mieszana parowa i konwekcyjna 35° C - 260°C z systemem wykorzystania pary wodnej 30% do 90%, obróbka mieszana konwekcyjna z wykorzystaniem wilgotnego powietrza 35° C - 260°C z systemem wykorzystania pary wodnej 10% do 20%, obróbka parowa 35° C -130°C z systemem wykorzystania pary wodnej 100% , obróbka z wykorzystaniem suchego powietrza 30° C -260° C z systemem wykorzystania pary wodnej 10% do 100% , system natychmiastowego usuwania wilgotności z komory, komora pieca z zaokrąglonymi krawędziami, wykonana ze stali nierdzewnej (AISI 304), szczelny i odporny na parę dotykowy panel sterowania, wytrzymała blokada drzwi z włókna węglowego, 3 pozycje blokowania otwartych drzwi : 60°, 120°, 180°, tacka ociekowa przy drzwiach ze stałym odpływem, nawet kiedy drzwi pieca są otwarte, zbliżeniowy wyłącznik drzwiowy, z systemem autodiagnozy przy nieprawidłowej pracy lub awariach	1
29	Podstawa pod piec		podstawa pod piec, ze stali nierdzewnej , posiada prowadnice na pojemniki GN	1

30	Uzdatniacz wody do pieca	180x420x500	uzdatniacz wody do pieca , sterowanie półautomatyczne, wkład regenerowany tabletkami solnymi, proces regeneracji inicjowany poprzez naciśnięcie przycisku regeneracji, obudowa w kolorze białym	1
31	Bemar wodny nastawny	340x540x250	bemar wodny nastawny, wykonany ze stali nierdzewnej , wyposażony w bezpiecznik zapobiegający przegrzaniu , odpowiedni do wkładu GN 1/1 150 mm	2
32	Stół z 2-półkami	1800x700x850	stół z 2-półkami, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
33	Stół z półką	600x600x850	stół z półką dolną, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawany, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu i rantu tylnego 40 mm, wzmocnienie i wytłumienie blatu wykonane z metalowych profili przyklejonych do blatu (brak ryzyka zawilgocenia), nogi zakończone stopkami regulacyjnymi (nominalnie ustawione na 35mm możliwość regulacji w dół od 26 do 56mm)	1
34	Okap przyścienny	3600x900x525	okap przyścienny nad piec i bemar, z labiryntowymi łapaczami tłuszczu, oświetleniem jarzeniowym niezabudowanym, przystosowany do pracy z wentylatorem, wykonany z atestowanej stali nierdzewnej, kwasoodpornej w gatunku H17 i 0H18NG , AISI 304, z profilowanych blach z powierzchnią szlifowaną, z zachowaniem metalowej struktury liniowej, połączonych przez zgrzewanie i częściowe spawanie, krawędź dolna okapu wyprofilowana w formie rynny na spływ zanieczyszczeń z labiryntowych łapaczy dodatkowo zakończona króćcem spustowym	1
35	Półka-wydawka	1000x400	półka- wydawka, ze stali nierdzewnej AISI 441, 1.4509, spawana, blat wykonany z blachy o gr. 1,25 mm, grubość blatu 40 mm	1
36	Patelnia do smażenia	700x786x912	patelnia do smażenia, elektryczna uchylna, wykonana ze stali nierdzewnej , wydajność: 100 kotletów/h , posiada redukcję termostatu do 300°C, duża powierzchnia robocza misy 0,27 m2 dająca możliwość jednoczesnego przygotowywania wielu produktów w krótszym czasie, sztywny stelaż zapewniający stabilną podporę misy nawet przy maksymalnym jej wypełnieniu, regulowane nóżki zapewniające idealne wypoziomowanie, misa wykonana ze stali nierdzewnej, płynna regulacja temperatury , możliwość domontowania dodatkowo zestawu prysznic	1
37	Krajalnica do wędlin + nóż do sera	380x490x380	krajalnica do wędlin i serów, średnica noża 250 mm, obudowa wykonana z anodowanego aluminium , demontowany wózek ułatwiający utrzymanie w czystości , wbudowana ostrzałka , regulacja krojenia 0-10 mm , posiada osłonę noża, ruchomą ściankę oraz nóż pokryte nieprzywierającą powłoką (niezbędną do sprawnego krojenia zwłaszcza serów)	1

38	Wilk do mięsa + dodatkowe sitka	432261	wilk do mięsa o wydajności 220 kg/h, podstawa wykonana z anodowanego aluminium i stali nierdzewnej , lej załadowniczy wykonany z polerowanego stopu aluminium, taca wykonana ze stali nierdzewnej , gardziel wykonana z odlewu żeliwa , ślimak wykonany ze specjalnego stopu aluminium, posiada rewers w celu łatwiejszego odkręcania sitka, przystosowany do pracy ciągłej do 8 godz., posiada antypoślizgowe nóżki, posiada w komplecie 4 sitka: 5 mm, 8 mm, 3 mm, 10 mm	1
39	Mikser ręczny/blender		mikser ręczny /blender do przygotowywania zup, kremów, purée z warzyw, musów owocowych, o zwartej budowie, poręczny i wydajny, prędkość od 2300 do 9600 obr./min., autoregulacja prędkości, zmienna prędkość zapewnia dużą elastyczność podczas użytkowania, nóż, dzwon oraz tuleja o długości 300 mm ze stali nierdzewnej, blok silnika wyposażony w zabezpieczone otwory wentylacyjne w górnej części w celu zapewnienia doskonałej szczelności, podstawa z dzwonem i wyjmowanym nożem – wyłączny system opatentowany przez Robot-Coupe (narzędzie do montażu i demontażu noża dostarczane w zestawie), uchwyt ścienny do łatwego przechowywania miksera dostarczany w zestawie	1
40	Wózek do transportu pojemników GN	380x550x1735	wózek do transportu pojemników GN, poj. 14 x GN 1/1, wyposażony w dwustronną blokadę pojemników GN i tac (zabezpieczenie przed wysunięciem pojemników/tac) , posiada 4 skrętne kółka, w tym 2 z hamulcami , posiada odstępy między półkami 80 mm	1
41	Waga kuchenna z legalizacją	260x287x137	waga kuchenna z legalizacją , zakres ważenia: do 16 kg, dokładność do:5 g , posiada ciekłokrystaliczny wyświetlacz z podświetleniem ,posiada zasilanie sieciowe lub bateryjne z funkcją automatycznego wyłączenia (opcja dodatkowa:akumulator) , posiada czujniki zbliżeniowe do bezdotykowego tarowania wagi , posiada funkcje:procentowe, liczenie sztuk, sumowanie,zatrzymanie wyniku, posiada blokadę transportową, czas stabilizacji pomiaru ok. 1 sek.,posiada blokadę menu oraz podświetlaną poziomice, posiada zabezpieczenie przed kradzieżą	1
42	Mikser planetarny	336x460x518	mikser planetarny, poj. 10 l , w komplecie dzieża o poj.10 l oraz zestaw trzech końcówek: różga, hak, miesadło , dzieża jest wyjmowana, posiada średnicę 270 mm, części mające bezpośredni kontakt z żywnością wykonane ze stali nierdzewnej, dzieża zawieszona na ruchomych ramionach, posiada osłonę bezpieczeństwa ,podstawa urządzenia stalowa malowana proszkowo , prędkość: 189/362 obr/min	1
DODATKOWO				
43	Usługa montażu, podłączenia urządzeń		usługa montażu i podłączenia urządzeń do przygotowanej instalacji wod.-kan., elektr., gaz. oraz wentylacyjnej	1

Część III: Sprzęt komputerowy i multimedialny

1. Zastosowane komputery i serwer będą wykorzystywane na potrzeby edukacyjne. Wykorzystywane będą do użytkowania z aplikacjami posiadającymi dostęp do internetu, standardowymi aplikacjami biurowymi oraz specjalistycznymi programami stanowiącymi wyposażenie pracowni edukacyjnych.
2. Oferowany towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieekspozowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w II półroczu 2017r., a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.
3. W przypadku, gdy w zakres zamówienia wchodzi sprzęt komputerowy Zamawiający zastrzega sobie prawo zastosowania stawki podatku VAT w wysokości 0% zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit. a) ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004r. (Dz. U. z 2011r. Nr 177, poz. 1054 z późniejszymi zmianami), pod warunkiem uzyskania zgody wydawanej przez Burmistrza Gminy Stęszew. Zamawiający przekaze wyłoniennemu Wykonawcy pisemną informację o uzyskaniu zgody wydanej przez Burmistrza Gminy Stęszew, na podstawie której Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia właściwej faktury vat.
4. Wykonawca udzieli co najmniej 24-miesięcznej gwarancji i zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny na oferowany sprzęt w miejscu jego użytkowania z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym na maksymalnie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki.
5. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/seryjnymi, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.
6. Podane parametry techniczne są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
7. Podane wymiary są orientacyjne. Dopuszcza się odchylenia w wymiarach w zakresie +/- 20 mm.
8. Wszystkie urządzenia powinny spełniać wszelkie przepisy dot. prawa dopuszczenia do użytkowania w Polsce oraz posiadać stosowne dokumenty świadczące o spełnianiu wszystkich niezbędnych norm i wytycznych, które powinien spełniać n/w sprzęt przed dopuszczeniem go do użytkowania. Kopie tych dokumentów oferent powinien dostarczyć razem ze sprzętem, wraz z oświadczeniem o ich zgodności z oryginałem. Do każdego urządzenia muszą być dołączone wszystkie niezbędne dokumenty takie jak instrukcja obsługi, gwarancja, oświadczenie zgodności z wszystkimi niezbędnymi normami (np. CE) oraz wszystkie płyty/dyskietki z oprogramowaniem, sterownikami dodawanymi do sprzętu.
9. Wykonawca zapewnia pełną zgodność licencji na zaoferowany system operacyjny z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania

10. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wskazanie równoważności oferowanego przedmiotu zamówienia spoczywa na Wykonawcy. Jeżeli użyto do opisu przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia, kompatybilne (współpracujące) z posiadaną przez Zamawiającego infrastrukturą sieciowo-systemowo-sprzętową w tym samym zakresie, co produkty określone w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty równoważne musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. W przypadku złożenia oferty równoważnej (dotyczy również sprzętu wyższej klasy), składający ofertę ma obowiązek wykazania zgodności produktów poprzez porównanie parametrów oferowanych produktów z parametrami przedmiotu zamówienia.

11. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty i składniki związane z przedmiotem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym rozładunek, wniesienie, montaż, instalację, podatek od towarów i usług, upusty, rabaty, koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty ewentualnej odprawy celnej, pierwszego uruchomienia, instrukcji obsługi oraz gwarancji itp.

Wykaz sprzętu komputerowego:

Lp	Nazwa wyrobu	Wymiary, opis produktu	Jedn	Il.
1.	Monitor do komputera 21,5 LED czarny	Parametry techniczne: Proporcje obrazu: 16:9 Przekątna ekranu: 21,5" Typ matrycy: TFT-TN Kolor: czarny Technologia podświetlania: diody LED Obszar widzialny: 476.64 (poziom)x268.11 (pion) Plamka matrycy(Milimetr):0.248 mm Rozdzielczość: 1920x1080 (HD 1080) Czas reakcji (Milisekunda): 5 ms Jasność (cd/m2): 200 cd/m2 Kontrast dynamiczny: 10 000 000:1 Kontrast statyczny: 1 600:1 Kąt widzenia poziomy (Stopnie): 90st Kąt widzenia pionowy (Stopnie): 65st Ilość kolorów: 16.7 mln Gniazda we/wy:1x15-pin D-Sub Certyfikaty: Energy Star Certified Standar Vesa: 100x100	szt	28
2.	Komputer stacjonarny	Parametry techniczne: 1.System operacyjny-Microsoft Windows 10 2.Wysokość- 282 cm 3.Kolor: czarny 5.Typ rocesora – i3 6.Model procesora 7100 7.Liczba rdzeni: 2 8.Architektura- Kaby Lake 9.Częstotliwość- 3900MHz	szt	28

		10.Technologia procesora- 14nm 11.Zintegrowany procesor graficzny-IntelHD Graphics 12.Prodecnt płyty głównej- ASUS 13.Model płyty graficznej- ASUS H110M-K 14.Gniazdo procesora- 1151 15.Rodzaj pamięci-DDR3 16.Pojemność pamięci-4GB 17.Czętoltliwość taktowania pamięci-2133 MHz 18.Maksymalna pamięć – 32GB 19.Ilość zajętych slotów- 1 20.Typ pamięci- SSD 21.Pojemność SSD- 240GB 22.Karta graficzna -zintegrowana 23.Typ obudowy- Mini Tower 24.Moc zasilania 450W 25.Napęd optyczny DVD R W 26.System chłodzenia procesora- powietrzem																
3.	Serwer	1.Prędkość- ponad 113MB/s podczas odczytu sekwencyjnego i 112 MB/s podczas zapisu sekwencyjnego 2.Dwurdzeniowy procesor CPU ze sprzętowym mechanizmem szyfrowania 3.Synchronizacja plików między urządzeniami 4.Łatwy dostęp do plików QuickConnect 5.Dostęp z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji mobilnych dla systemów Ios/Android/Windows	szt	1														
4.	Dysk 1TB 64MB SATAIII	1.Typ dysku : HDD 2.Format szerokości: 3,5”(LFF) 3.Typ napędu :wewnętrzny 4.Pojemność dysku:1 TB 5.Interfejs dysku: SATA III-6Gb/s 6.Prędkość obrotowa: INTEL i POWER 7.Bufor: 64MB 8.Poziom hałasu :22 dB	szt	2														
5.	Oprogramowanie – komputery	Microsoft !OLP Office Std 2016 SNGL NL ACDMC 021-10539	szt	28														
6.	Tablica interaktywna	Przekątna tablicy 77 cali obsługa gestów współpraca dwóch osób jednocześnie Specyfikacja techniczna: <table><tr><td>Technologia</td><td>DViT™ (Digital Vistion Touch</td></tr><tr><td>Przekątna tablicy</td><td>77”</td></tr><tr><td>Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość):</td><td>166 x 131,2 x 15,3 cm</td></tr><tr><td>Powierzchnia (materiał)</td><td>Powierzchnia zoptymalizow Możliwe pisanie pisakami su Łatwa w czyszczeniu Twarda powierzchnia</td></tr><tr><td>Tryb pracy tablicy</td><td>Interaktywny Tablica suchościernalna , wyp</td></tr><tr><td>Dodatkowe</td><td>Przyciski na półce na pisaki Przycisk-klawiatura ekranow Przycisk-prawy przycisk mysz 2 pisaki programowalne</td></tr><tr><td>Komunikacja z komputerem</td><td>USB 2.0</td></tr></table>	Technologia	DViT™ (Digital Vistion Touch	Przekątna tablicy	77”	Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość):	166 x 131,2 x 15,3 cm	Powierzchnia (materiał)	Powierzchnia zoptymalizow Możliwe pisanie pisakami su Łatwa w czyszczeniu Twarda powierzchnia	Tryb pracy tablicy	Interaktywny Tablica suchościernalna , wyp	Dodatkowe	Przyciski na półce na pisaki Przycisk-klawiatura ekranow Przycisk-prawy przycisk mysz 2 pisaki programowalne	Komunikacja z komputerem	USB 2.0	szt	10
Technologia	DViT™ (Digital Vistion Touch																	
Przekątna tablicy	77”																	
Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość):	166 x 131,2 x 15,3 cm																	
Powierzchnia (materiał)	Powierzchnia zoptymalizow Możliwe pisanie pisakami su Łatwa w czyszczeniu Twarda powierzchnia																	
Tryb pracy tablicy	Interaktywny Tablica suchościernalna , wyp																	
Dodatkowe	Przyciski na półce na pisaki Przycisk-klawiatura ekranow Przycisk-prawy przycisk mysz 2 pisaki programowalne																	
Komunikacja z komputerem	USB 2.0																	

		Akcesoria dostarczane	Kabel USB 5m Podręcznik użytkownika i instrukcji instalacji Nośnik z oprogramowaniem SMART BOARD		
		Sposób zasilania : 230V			
7.	Projektor o ultrakrótkiej ogniskowej z uchwytem ściennym	Specyfikacja: Parametry optyczne: CP-AX2505 Rozdzielczość : XGA (1024x768) Jasność : 2700 ANSI Lumenów / 2214 ANSI Lumenów (Eco1) / 1800 ANSI Lumenów (Eco 2) Struktura panelu LCD : 0,63" proporcja obrazu 4:3 Współczynnik kontrastu : 10000:1 Głośność : 34dB (Normalna) / 32dB (Eco1) / 28dB (Eco2) Żywotność lampy w godzinach : 5000 godzin (Normalna) / 8000 godzin (Eco1) / 10000 godzin (Eco2) Wielkość ekranu : 60-100" (152-254cm) Odległość projekcji : 0.103m-0.463m Obiektyw : Fokus automatyczny, zoom optyczny x1.35 Korekcja efektu trapezowego : Stałe 7.7;-1, przesunięcie w górę Proporcje odległość : szerokość (:1) : 0,3 Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość): 377x136x360mm (b) Głośnik : 16Wx1(mono) Filtr : Hybrydowy (do 4000 godzin) Złącza Wejścia cyfrowe : 2XHDMI Wejścia komputerowe : 2 x 15-pin mini D-sub Wyjścia komputerowe : 1 x 15-pin mini D-sub Wejścia wideo : 1XRCA Wejścia audio : 1 x stereo mini, 1 x para RCA, 1 x mikrofon Wyjścia audio : 1 x 3.5mm stereo mini Sterowanie : 1 x 9 pin D-sub dla sterowania przez RS-232C Sieć bezprzewodowa / przewodowy LAN : TAK/TAK Prezentacja bez PC - USB typu A : TAK Sterowanie myszą USB typ B : TAK Przewodowy pilot sterowania : NIE Zgodność sygnałów : Komputerowe : PC, VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, WSXGA+, 4K, 5K, 6K, 8K, 10K, 12K, 14K, 16K, 18K, 20K, 22K, 24K, 26K, 28K, 30K, 32K, 34K, 36K, 38K, 40K, 42K, 44K, 46K, 48K, 50K, 52K, 54K, 56K, 58K, 60K, 62K, 64K, 66K, 68K, 70K, 72K, 74K, 76K, 78K, 80K, 82K, 84K, 86K, 88K, 90K, 92K, 94K, 96K, 98K, 100K, 102K, 104K, 106K, 108K, 110K, 112K, 114K, 116K, 118K, 120K, 122K, 124K, 126K, 128K, 130K, 132K, 134K, 136K, 138K, 140K, 142K, 144K, 146K, 148K, 150K, 152K, 154K, 156K, 158K, 160K, 162K, 164K, 166K, 168K, 170K, 172K, 174K, 176K, 178K, 180K, 182K, 184K, 186K, 188K, 190K, 192K, 194K, 196K, 198K, 200K, 202K, 204K, 206K, 208K, 210K, 212K, 214K, 216K, 218K, 220K, 222K, 224K, 226K, 228K, 230K, 232K, 234K, 236K, 238K, 240K, 242K, 244K, 246K, 248K, 250K, 252K, 254K, 256K, 258K, 260K, 262K, 264K, 266K, 268K, 270K, 272K, 274K, 276K, 278K, 280K, 282K, 284K, 286K, 288K, 290K, 292K, 294K, 296K, 298K, 300K, 302K, 304K, 306K, 308K, 310K, 312K, 314K, 316K, 318K, 320K, 322K, 324K, 326K, 328K, 330K, 332K, 334K, 336K, 338K, 340K, 342K, 344K, 346K, 348K, 350K, 352K, 354K, 356K, 358K, 360K, 362K, 364K, 366K, 368K, 370K, 372K, 374K, 376K, 378K, 380K, 382K, 384K, 386K, 388K, 390K, 392K, 394K, 396K, 398K, 400K, 402K, 404K, 406K, 408K, 410K, 412K, 414K, 416K, 418K, 420K, 422K, 424K, 426K, 428K, 430K, 432K, 434K, 436K, 438K, 440K, 442K, 444K, 446K, 448K, 450K, 452K, 454K, 456K, 458K, 460K, 462K, 464K, 466K, 468K, 470K, 472K, 474K, 476K, 478K, 480K, 482K, 484K, 486K, 488K, 490K, 492K, 494K, 496K, 498K, 500K, 502K, 504K, 506K, 508K, 510K, 512K, 514K, 516K, 518K, 520K, 522K, 524K, 526K, 528K, 530K, 532K, 534K, 536K, 538K, 540K, 542K, 544K, 546K, 548K, 550K, 552K, 554K, 556K, 558K, 560K, 562K, 564K, 566K, 568K, 570K, 572K, 574K, 576K, 578K, 580K, 582K, 584K, 586K, 588K, 590K, 592K, 594K, 596K, 598K, 600K, 602K, 604K, 606K, 608K, 610K, 612K, 614K, 616K, 618K, 620K, 622K, 624K, 626K, 628K, 630K, 632K, 634K, 636K, 638K, 640K, 642K, 644K, 646K, 648K, 650K, 652K, 654K, 656K, 658K, 660K, 662K, 664K, 666K, 668K, 670K, 672K, 674K, 676K, 678K, 680K, 682K, 684K, 686K, 688K, 690K, 692K, 694K, 696K, 698K, 700K, 702K, 704K, 706K, 708K, 710K, 712K, 714K, 716K, 718K, 720K, 722K, 724K, 726K, 728K, 730K, 732K, 734K, 736K, 738K, 740K, 742K, 744K, 746K, 748K, 750K, 752K, 754K, 756K, 758K, 760K, 762K, 764K, 766K, 768K, 770K, 772K, 774K, 776K, 778K, 780K, 782K, 784K, 786K, 788K, 790K, 792K, 794K, 796K, 798K, 800K, 802K, 804K, 806K, 808K, 810K, 812K, 814K, 816K, 818K, 820K, 822K, 824K, 826K, 828K, 830K, 832K, 834K, 836K, 838K, 840K, 842K, 844K, 846K, 848K, 850K, 852K, 854K, 856K, 858K, 860K, 862K, 864K, 866K, 868K, 870K, 872K, 874K, 876K, 878K, 880K, 882K, 884K, 886K, 888K, 890K, 892K, 894K, 896K, 898K, 900K, 902K, 904K, 906K, 908K, 910K, 912K, 914K, 916K, 918K, 920K, 922K, 924K, 926K, 928K, 930K, 932K, 934K, 936K, 938K, 940K, 942K, 944K, 946K, 948K, 950K, 952K, 954K, 956K, 958K, 960K, 962K, 964K, 966K, 968K, 970K, 972K, 974K, 976K, 978K, 980K, 982K, 984K, 986K, 988K, 990K, 992K, 994K, 996K, 998K, 1000K, 1002K, 1004K, 1006K, 1008K, 1010K, 1012K, 1014K, 1016K, 1018K, 1020K, 1022K, 1024K, 1026K, 1028K, 1030K, 1032K, 1034K, 1036K, 1038K, 1040K, 1042K, 1044K, 1046K, 1048K, 1050K, 1052K, 1054K, 1056K, 1058K, 1060K, 1062K, 1064K, 1066K, 1068K, 1070K, 1072K, 1074K, 1076K, 1078K, 1080K, 1082K, 1084K, 1086K, 1088K, 1090K, 1092K, 1094K, 1096K, 1098K, 1100K, 1102K, 1104K, 1106K, 1108K, 1110K, 1112K, 1114K, 1116K, 1118K, 1120K, 1122K, 1124K, 1126K, 1128K, 1130K, 1132K, 1134K, 1136K, 1138K, 1140K, 1142K, 1144K, 1146K, 1148K, 1150K, 1152K, 1154K, 1156K, 1158K, 1160K, 1162K, 1164K, 1166K, 1168K, 1170K, 1172K, 1174K, 1176K, 1178K, 1180K, 1182K, 1184K, 1186K, 1188K, 1190K, 1192K, 1194K, 1196K, 1198K, 1200K, 1202K, 1204K, 1206K, 1208K, 1210K, 1212K, 1214K, 1216K, 1218K, 1220K, 1222K, 1224K, 1226K, 1228K, 1230K, 1232K, 1234K, 1236K, 1238K, 1240K, 1242K, 1244K, 1246K, 1248K, 1250K, 1252K, 1254K, 1256K, 1258K, 1260K, 1262K, 1264K, 1266K, 1268K, 1270K, 1272K, 1274K, 1276K, 1278K, 1280K, 1282K, 1284K, 1286K, 1288K, 1290K, 1292K, 1294K, 1296K, 1298K, 1300K, 1302K, 1304K, 1306K, 1308K, 1310K, 1312K, 1314K, 1316K, 1318K, 1320K, 1322K, 1324K, 1326K, 1328K, 1330K, 1332K, 1334K, 1336K, 1338K, 1340K, 1342K, 1344K, 1346K, 1348K, 1350K, 1352K, 1354K, 1356K, 1358K, 1360K, 1362K, 1364K, 1366K, 1368K, 1370K, 1372K, 1374K, 1376K, 1378K, 1380K, 1382K, 1384K, 1386K, 1388K, 1390K, 1392K, 1394K, 1396K, 1398K, 1400K, 1402K, 1404K, 1406K, 1408K, 1410K, 1412K, 1414K, 1416K, 1418K, 1420K, 1422K, 1424K, 1426K, 1428K, 1430K, 1432K, 1434K, 1436K, 1438K, 1440K, 1442K, 1444K, 1446K, 1448K, 1450K, 1452K, 1454K, 1456K, 1458K, 1460K, 1462K, 1464K, 1466K, 1468K, 1470K, 1472K, 1474K, 1476K, 1478K, 1480K, 1482K, 1484K, 1486K, 1488K, 1490K, 1492K, 1494K, 1496K, 1498K, 1500K, 1502K, 1504K, 1506K, 1508K, 1510K, 1512K, 1514K, 1516K, 1518K, 1520K, 1522K, 1524K, 1526K, 1528K, 1530K, 1532K, 1534K, 1536K, 1538K, 1540K, 1542K, 1544K, 1546K, 1548K, 1550K, 1552K, 1554K, 1556K, 1558K, 1560K, 1562K, 1564K, 1566K, 1568K, 1570K, 1572K, 1574K, 1576K, 1578K, 1580K, 1582K, 1584K, 1586K, 1588K, 1590K, 1592K, 1594K, 1596K, 1598K, 1600K, 1602K, 1604K, 1606K, 1608K, 1610K, 1612K, 1614K, 1616K, 1618K, 1620K, 1622K, 1624K, 1626K, 1628K, 1630K, 1632K, 1634K, 1636K, 1638K, 1640K, 1642K, 1644K, 1646K, 1648K, 1650K, 1652K, 1654K, 1656K, 1658K, 1660K, 1662K, 1664K, 1666K, 1668K, 1670K, 1672K, 1674K, 1676K, 1678K, 1680K, 1682K, 1684K, 1686K, 1688K, 1690K, 1692K, 1694K, 1696K, 1698K, 1700K, 1702K, 1704K, 1706K, 1708K, 1710K, 1712K, 1714K, 1716K, 1718K, 1720K, 1722K, 1724K, 1726K, 1728K, 1730K, 1732K, 1734K, 1736K, 1738K, 1740K, 1742K, 1744K, 1746K, 1748K, 1750K, 1752K, 1754K, 1756K, 1758K, 1760K, 1762K, 1764K, 1766K, 1768K, 1770K, 1772K, 1774K, 1776K, 1778K, 1780K, 1782K, 1784K, 1786K, 1788K, 1790K, 1792K, 1794K, 1796K, 1798K, 1800K, 1802K, 1804K, 1806K, 1808K, 1810K, 1812K, 1814K, 1816K, 1818K, 1820K, 1822K, 1824K, 1826K, 1828K, 1830K, 1832K, 1834K, 1836K, 1838K, 1840K, 1842K, 1844K, 1846K, 1848K, 1850K, 1852K, 1854K, 1856K, 1858K, 1860K, 1862K, 1864K, 1866K, 1868K, 1870K, 1872K, 1874K, 1876K, 1878K, 1880K, 1882K, 1884K, 1886K, 1888K, 1890K, 1892K, 1894K, 1896K, 1898K, 1900K, 1902K, 1904K, 1906K, 1908K, 1910K, 1912K, 1914K, 1916K, 1918K, 1920K, 1922K, 1924K, 1926K, 1928K, 1930K, 1932K, 1934K, 1936K, 1938K, 1940K, 1942K, 1944K, 1946K, 1948K, 1950K, 1952K, 1954K, 1956K, 1958K, 1960K, 1962K, 1964K, 1966K, 1968K, 1970K, 1972K, 1974K, 1976K, 1978K, 1980K, 1982K, 1984K, 1986K, 1988K, 1990K, 1992K, 1994K, 1996K, 1998K, 2000K, 2002K, 2004K, 2006K, 2008K, 2010K, 2012K, 2014K, 2016K, 2018K, 2020K, 2022K, 2024K, 2026K, 2028K, 2030K, 2032K, 2034K, 2036K, 2038K, 2040K, 2042K, 2044K, 2046K, 2048K, 2050K, 2052K, 2054K, 2056K, 2058K, 2060K, 2062K, 2064K, 2066K, 2068K, 2070K, 2072K, 2074K, 2076K, 2078K, 2080K, 2082K, 2084K, 2086K, 2088K, 2090K, 2092K, 2094K, 2096K, 2098K, 2100K, 2102K, 2104K, 2106K, 2108K, 2110K, 2112K, 2114K, 2116K, 2118K, 2120K, 2122K, 2124K, 2126K, 2128K, 2130K, 2132K, 2134K, 2136K, 2138K, 2140K, 2142K, 2144K, 2146K, 2148K, 2150K, 2152K, 2154K, 2156K, 2158K, 2160K, 2162K, 2164K, 2166K, 2168K, 2170K, 2172K, 2174K, 2176K, 2178K, 2180K, 2182K, 2184K, 2186K, 2188K, 2190K, 2192K, 2194K, 2196K, 2198K, 2200K, 2202K, 2204K, 2206K, 2208K, 2210K, 2212K, 2214K, 2216K, 2218K, 2220K, 2222K, 2224K, 2226K, 2228K, 2230K, 2232K, 2234K, 2236K, 2238K, 2240K, 2242K, 2244K, 2246K, 2248K, 2250K, 2252K, 2254K, 2256K, 2258K, 2260K, 2262K, 2264K, 2266K, 2268K, 2270K, 2272K, 2274K, 2276K, 2278K, 2280K, 2282K, 2284K, 2286K, 2288K, 2290K, 2292K, 2294K, 2296K, 2298K, 2300K, 2302K, 2304K, 2306K, 2308K, 2310K, 2312K, 2314K, 2316K, 2318K, 2320K, 2322K, 2324K, 2326K, 2328K, 2330K, 2332K, 2334K, 2336K, 2338K, 2340K, 2342K, 2344K, 2346K, 2348K, 2350K, 2352K, 2354K, 2356K, 2358K, 2360K, 2362K, 2364K, 2366K, 2368K, 2370K, 2372K, 2374K, 2376K, 2378K, 2380K, 2382K, 2384K, 2386K, 2388K, 2390K, 2392K, 2394K, 2396K, 2398K, 2400K, 2402K, 2404K, 2406K, 2408K, 2410K, 2412K, 2414K, 2416K, 2418K, 2420K, 2422K, 2424K, 2426K, 2428K, 2430K, 2432K, 2434K, 2436K, 2438K, 2440K, 2442K, 2444K, 2446K, 2448K, 2450K, 2452K, 2454K, 2456K, 2458K, 2460K, 2462K, 2464K, 2466K, 2468K, 2470K, 2472K, 2474K, 2476K, 2478K, 2480K, 2482K, 2484K, 2486K, 2488K, 2490K, 2492K, 2494K, 2496K, 2498K, 2500K, 2502K, 2504K, 2506K, 2508K, 2510K, 2512K, 2514K, 2516K, 2518K, 2520K, 2522K, 2524K, 2526K, 2528K, 2530K, 2532K, 2534K, 2536K, 2538K, 2540K, 2542K, 2544K, 2546K, 2548K, 2550K, 2552K, 2554K, 2556K, 2558K, 2560K, 2562K, 2564K, 2566K, 2568K, 2570K, 2572K, 2574K, 2576K, 2578K, 2580K, 2582K, 2584K, 2586K, 2588K, 2590K, 2592K, 2594K, 2596K, 2598K, 2600K, 2602K, 2604K, 2606K, 2608K, 2610K, 2612K, 2614K, 2616K, 2618K, 2620K, 2622K, 2624K, 2626K, 2628K, 2630K, 2632K, 2634K, 2636K, 2638K, 2640K, 2642K, 2644K, 2646K, 2648K, 2650K, 2652K, 2654K, 2656K, 2658K, 2660K, 2662K, 2664K, 2666K, 2668K, 2670K, 2672K, 2674K, 2676K, 2678K, 2680K, 2682K, 2684K, 2686K, 2688K, 2690K, 2692K, 2694K, 2696K, 2698K, 2700K, 2702K, 2704K, 2706K, 2708K, 2710K, 2712K, 2714K, 2716K, 2718K, 2720K, 2722K, 2724K, 2726K, 2728K, 2730K, 2732K, 2734K, 2736K, 2738K, 2740K, 2742K, 2744K, 2746K, 2748K, 2750K, 2752K, 2754K, 2756K, 2758K, 2760K, 2762K, 2764K, 2766K, 2768K, 2770K, 2772K, 2774K, 2776K, 2778K, 2780K, 2782K, 2784K, 2786K, 2788K, 2790K, 2792K, 2794K, 2796K, 2798K, 2800K, 2802K, 2804K, 2806K, 2808K, 2810K, 2812K, 2814K, 2816K, 2818K, 2820K, 2822K, 2824K, 2826K, 2828K, 2830K, 2832K, 2834K, 2836K, 2838K, 2840K, 2842K, 2844K, 2846K, 2848K, 2850K, 2852K, 2854K, 2856K, 2858K, 2860K, 2862K, 2864K, 2866K, 2868K, 2870K, 2872K, 2874K, 2876K, 2878K, 2880K, 2882K, 2884K, 2886K, 2888K, 2890K, 2892K, 2894K, 2896K, 2898K, 2900K, 2902K, 2904K, 2906K, 2908K, 2910K, 2912K, 2914K, 2916K, 2918K, 2920K, 2922K, 2924K, 2926K, 2928K, 2930K, 2932K, 2934K, 2936K, 2938K, 2940K, 2942K, 2944K, 2946K, 2948K, 2950K, 2952K, 2954K, 2956K, 2958K, 2960K, 2962K, 2964K, 2966K, 2968K, 2970K, 2972K, 2974K, 2976K, 2978K, 2980K, 2982K, 2984K, 2986K, 2988K, 2990K, 2992K, 2994K, 2996K, 2998K, 3000K, 3002K, 3004K, 3006K, 3008K, 3010K, 3012K, 3014K, 3016K, 3018K, 3020K, 3022K, 3024K, 3026K, 3028K, 3030K, 3032K, 3034K, 3036K, 3038K, 3040K, 3042K, 3044K, 3046K, 3048K, 3050K, 3052K, 3054K, 3056K, 3058K, 3060K, 3062K, 3064K, 3066K, 3068K, 3070K, 3072K, 3074K, 3076K, 3078K, 3080K, 3082K, 3084K, 3086K, 3088K, 3090K, 3092K, 3094K, 3096K, 3098K, 3100K, 3102K, 3104K, 3106K, 3108K, 3110K, 3112K, 3114K, 3116K, 3118K, 3120K, 3122K, 3124K, 3126K, 3128K, 3130K, 3132K, 3134K, 3136K, 3138K, 3140K, 3142K, 3144K, 3146K, 3148K, 3150K, 3152K, 3154K, 3156K, 3158K, 3160K, 3162K, 3164K, 3166K, 3168K, 3170K, 3172K, 3174K, 3176K, 3178K, 3180K, 3182K, 3184K, 3186K, 3188K, 3190K, 3192K, 3194K, 3196K, 3198K, 3200K, 3202K, 3204K, 3206K, 3208K, 3210K, 3212K, 3214K, 3216K, 3218K, 3220K, 3222K, 3224K, 3226K, 3228K, 3230K, 3232K, 3234K, 3236K, 3238K, 3240K, 3242K, 3244K, 3246K, 3248K, 3250K, 3252K, 3254K, 3256K, 3258K, 3260K, 3262K, 3264K, 3266K, 3268K, 3270K, 3272K, 3274K, 3276K, 3278K, 3280K, 3282K, 3284K, 3286K, 3288K, 3290K, 3292K, 3294K, 3296K, 3298K, 3300K, 3302K, 3304K, 3306K, 3308K, 3310K, 3312K, 3314K, 3316K, 3318K, 3320K, 3322K, 3324K, 3326K, 3328K, 3330K, 3332K, 3334K, 3336K, 3338K, 3340K, 3342K, 3344K, 3346K, 3348K, 3350K, 3352K, 3354K, 3356K, 3358K, 3360K, 3362K, 3364K, 3366K, 3368K, 3370K, 3372K, 3374K, 3376K, 3378K, 3380K, 3382K, 3384K, 3386K, 3388K, 3390K, 3392K, 3394K, 3396K, 3398K, 3400K, 3402K, 3404K, 3406K, 3408K, 3410K, 3412K, 3414K, 3416K, 3418K, 3420K, 3422K, 3424K, 3426K, 3428K, 3430K, 34			

		Pilot z bateriami, kabel do komputera, kabel zasilania, instrukcja obsługi CD + papierowa Dapter USB do sieci bezprzewodowej WL-11N, uchwyt ścienny			
		Wymienna lampa / Moc lampy : DT001511			
8.	Urządzenie wielofunkcyjne laserowe	Wspierane systemy operacyjne Windows Vista, Windows XP, Windows 7, Windows 8, Mac OS X 10.7, Mac OS X 10.8, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Mac OS X 10.6.8, Windows Server 2012 Drukarka Kolorowa Języki drukarki: PCL; BR-Script 3 (PostScript 3), Czas wydruku pierwszej strony [s]: 16, Prędkość druku - czerni (duplex) [str/min]: 7, Prędkość druku - kolor (duplex) [str/min]: 7 Automatyczny druk dwustronny - Tak Rozdzielczość druku - czerni 2400 x 600 Rozdzielczość druku - kolor 2400 x 600 Prędkość druku - czerni 18 Prędkość druku - kolor 18 Skaner Tak Rozdzielczość interpolowana [dpi]: 19200 x 19200, Możliwość skanowania do: obrazu; OCR; e-maila; pliku; FTP; folderu sieciowego Rozdzielczość optyczna 1200 x 2400 Głębia barw 48 wewnętrzna Kopiarka Kolorowa Funkcje kopiowania Kopiowanie wielokrotne, Łączenie 2 w 1, Łączenie 4 w 1 Kopiowanie wielokrotne: do 99 kopii Rozdzielczość kopiowania 600 x 600 Prędkość kopiowania - czerni 18 Prędkość kopiowania - kolor 18 Zmniejszanie/powiększanie 25 - 400 Pamięć 192 MB (RAM) Czas rozgrzewania [s]: 24, Pobór mocy podczas drukowania [W]: 365, Prędkość procesora [MHz]: 333 Wyświetlacz Dotykowy, LCD, Kolorowy Maksymalny rozmiar nośnika A4 Rodzaje nośników Papier zwykły, Papier błyszczący, Koperty, Etykiety, Papier gruby, Papier cienki, Papier z recyklingu, Papier firmowy Obsługa papieru Podajnik na 250 arkuszy, Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 35 arkuszy, Odbiornik na 100 arkuszy, Wielofunkcyjny podajnik na 1 arkusz Obciążenie 30000 Złącza Interfejs USB 2.0 Praca w sieci Wbudowana karta sieciowa Ethernet 10/100, WiFi zgodne ze standardem IEEE 802.11b	szt	1	
9.	Drukarka atramentowa	Rodzaj drukarki Atramentowa Załączone wyposażenie Kabel zasilający, Tusze startowe, Płyta CD-ROM z oprogramowaniem i sterownikami Wspierane systemy operacyjne Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Mac OS 10.5 + Wyświetlacz Monochromatyczny Czytnik kart pamięci Tak Rozdzielczość druku - czerni 4800 x 2400 Rozdzielczość druku - kolor 4800 x 2400 Prędkość druku - czerni 32 Prędkość druku - kolor 20 Automatyczny druk dwustronny Tak Druk bez marginesów Tak Maksymalny format nośnika A3+	szt	3	

		Obsługiwane nośniki Papier zwykły, Papier fotograficzny, Koperty Pojemność podajnika na papier [szt] 500 Złącza USB 2.0 Interfejs Karta sieciowa 10/100, Wi-Fi 802.11b/g/n		
10.	Radioodtwarzacz CD	Dźwięk Stereo Moc wyjściowa RMS 2 x 12 W Typ głośników 2 drożne Podbicie basów Tak Wyświetlacz Tak Standardy odtwarzania MP3, WMA, CD AUDIO, CD-R/RW Wejścia/wyjścia USB, Wyjście słuchawkowe, Wejście AUX 3.5 mm Sieciowe 220-240 V 50/60 Hz RadioLiczba stacji radiowych do zaprogramowania 20 Zakres fal radiowych FM Typ radia Analogowe FunkcjeRegulacja tonów wysokich / niskich Wyłącznik czasowy (sleeptimer) Tak Funkcje dodatkowe Odtwarzanie losowe, DBB, Odtwarzanie losowe/wielokrotne/programowane, Odtwarzanie losowe/wielokrotne Korektor dźwięku Tak Pilot Tak Odtwarzacz CD Tak Załączona dokumentacja Instrukcja obsługi w języku polskim, Karta gwarancyjna Wyposażenie Zasilacz Kolor Czarny	szt	6
11.	Projektor multimedialny dalekiego zasięgu	Typ matrycy: DLP Jasność [ANSI lumen]: 3200 Współczynnik kontrastu: 13000:1 Rozdzielczość podstawowa: 1024 x 768 3D ready: Nie	szt	1
12.	Router	Złącze USB Tak Częstotliwość pracy 2.4GHz oraz 5GHz Przeznaczenie ADSL/2/2+ (analogowe linie telefoniczne) Interfejs WAN 1x RJ-45 Interfejs LAN 4x 10/100/1000BaseT (RJ45) Diodы sygnalizacyjne Tak Obsługa sieci bezprzewodowej Tak Przepustowość 433 Mbps - 5 GHz, 300 Mbps - 2.4 GHz Moc nadajnika 20 dBm (2,4GHz), 23 dBm (5GHz) Antena Odkręcana, 3x Zewnętrzna Zastosowane technologie WPS, UPnP, IQoS, 64/128-bit WEP Firewall Tak Zabezpieczenia 64/128-bit WEP, Filtrowanie adresów MAC, Kontrola rodzicielska, Lista kontroli dostępu ACL, WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK Protokoły i standardy sieciowe PPTP, TCP/IP, DHCP, DDNS, L2TP, WDS, IEEE 802.3, WMM (Wi-Fi Multimedia), PPPoE, IPv4, ADSL2+ (ITU G.992.5), ADSL (ITU G.994.1/G.HS), ADSL (ITU G.992.1/G.DMT), ANSI T1.413 Issue 2 (Asymmetric DSL), ADSL2 (ITU G.992.3/G.DMT.BIS), HTTP, IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, IPv6, UPnP, DMZ Serwer wirtualny, Zarządzanie pasmem, Serwer mediów, Serwer multimedialny, Serwer plików, Strefa gościa Zarządzanie i konfiguracja HTTP, SSL Certyfikaty FCC, CE, RoHS	szt	1
13.	Stolik projekcyjny	Dwa blaty z czarnego PCV, niezależnie ustawiane na wys.77 lub 87 cm. Pulpit pod projektor, z listwami antyześlizgowymi, pozwala	szt	1

		na regulację kąta nachylenia + /- 35st. Konstrukcja z profili stalowych, lakierowana w kolorze stalowoszarym. Podstawa z 4 kółkami.		
14.	Niszczarka do dokumentów	Do 6000 arkuszy dziennie, tnąca szywki, małe spinacze, karty kredytowe oraz płyty CD. Jednorazowo tnąca min. 18 kartek. Posiadająca automatyczne zatrzymanie przy zakleszczeniu papieru, szerokość wejścia min. 24 cm. Pojemność kosza 60 l.	szt	2
14.	Usługa montażu i podłączenia			1

Część IV: Sprzęt AGD

1. Oferowany towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieekspozowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy.
2. Wykonawca udzieli co najmniej 24-miesięcznej gwarancji i zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny na oferowany sprzęt w miejscu jego użytkowania z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym na maksymalnie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki.
3. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/seryjnymi, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.
4. Podane parametry techniczne są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
5. Podane wymiary są orientacyjne. Dopuszcza się odchylenia w wymiarach w zakresie +/- 20 mm.
6. Wszystkie urządzenia powinny spełniać wszelkie przepisy dot. prawa dopuszczenia do użytkowania w Polsce oraz posiadać stosowne dokumenty świadczące o spełnianiu wszystkich niezbędnych norm i wytycznych, które powinien spełniać n/w sprzęt przed dopuszczeniem go do użytkowania. Kopie tych dokumentów oferent powinien dostarczyć razem ze sprzętem, wraz z oświadczeniem o ich zgodności z oryginałem. Do każdego urządzenia muszą być dołączone wszystkie niezbędne dokumenty takie jak instrukcja obsługi, gwarancja, oświadczenie zgodności z wszystkimi niezbędnymi normami (np. CE) oraz wszystkie płyty/dyskiety z oprogramowaniem, sterownikami dodawanymi do sprzętu.
7. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wskazanie równoważności oferowanego przedmiotu zamówienia spoczywa na Wykonawcy. Jeżeli użyto do opisu przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty równoważne musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie

zachowanie warunków równoważności. W przypadku złożenia oferty równoważnej (dotyczy również sprzętu wyższej klasy), składający ofertę ma obowiązek wykazania zgodności produktów poprzez porównanie parametrów oferowanych produktów z parametrami przedmiotu zamówienia.

8. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty i składniki związane z przedmiotem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym rozładunek, wniesienie, montaż, instalację, podatek od towarów i usług, upusty, rabaty, koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia towaru na czas transportu, koszty ewentualnej odprawy celnej, pierwszego uruchomienia, instrukcji obsługi oraz gwarancji itp.

Wykaz sprzętu AGD:

Lp.	Nazwa sprzętu	Opis	Ilość (szt)
1	Kosiarka spalinowa	Stalowa konstrukcja. Moc min. 2,kW. Minimalna szerokość koszenia: 45 cm.	1
2	Wózek transportowy	Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo na kolor niebieski RAL5017. Minimalne wymiary: 117cm (wys.całkowita)x 48cm (szer.całkowita), półka transportowa: 35x20cm, koła pneumatyczne fi 250mm. Maksymalny ciężar nośny: 150 kg.	1
3	Automat szorująco-zbierający	Dane techniczne: Wydajność: 1600mkw/2 Zasilania: 230V Pojemność zbiorników: 30/35L Obroty szczotki/nacisk szczotki: 150 obr/min/18kg Moc silnika szczotki: 400W Moc turbiny ssącej: 400W, wymiary: 117x58x78 Wyposażenie standardowe: szczotka standardowa 430cm-17” Ssawka z gumami.	1
4	Szorowarka jednotarczowa do czyszczenia i osuszania podłóg	Dane techniczne: Zasilanie 230V Szerokość szorowania 290 mm Szerokość suszenia 320 mm Wydajność 1050 mkw/h (teoretyczna) Zbiornik na wodę czystą 2,8L Zbiornik na wodę brudną 5,6L Moc silnika ssącego 800W	1
5	Ekspres do kawy	Kolor Czarno-srebrny Typ ekspresu Automatyczny Rodzaj ekspresu Ciśnieniowy Pojemność zbiornika na wodę [l] 1.8 Pojemność zbiornika na kawę [g] 275 Wysokość [cm] 36.5 Szerokość [cm] 24.5 Głębokość [cm] 33 Funkcje dodatkowe Automatyczny program czyszczenia i odkamieniania, Regulacja stopnia zmielenia kawy, Regulacja ilości wody na filiżankę, Sygnalizowanie konieczności odkamienienia Sterowanie Elektroniczne Parzenie Regulacja ilości zaparzonej kawy Tak Rodzaj kawy Ziarnista Regulacja mocy kawy Tak Spienianie mleka Tak Wbudowany młynek Tak	1

		Ciśnienie [bar] 15 Moc [W] 1450 Filtr Tak	
6	Kuchenka mikrofalowa	System rozprowadzenia mikrofal Przestrzenny Kolor Stalowy Wysokość [cm] 30.5 Szerokość [cm] 51.3 Głębokość [cm] 40.8 Rodzaj Wolnostojąca Grill Tak Przygotowywanie posiłków Automatyczny dobór czasu Rozmrażania, Podgrzewania Funkcje podstawowe Rozmrażanie, Podgrzewanie, Gotowanie Funkcje dodatkowe Zegar, Sygnał dźwiękowy zakończenia pracy, Funkcja Memory Ilość poziomów mocy 5 Moc mikrofal [W] 900 Sposób otwierania drzwi W lewo Wykończenie wnętrza Emalia Pojemność [l] 25 Średnica talerza obrotowego [cm] 31.5 Sterowanie Elektroniczne	3
7	Chłodziarka 	Wolnostojąca mono klimatyczna chłodziarka -3 szklane półki -3 balkoniki na drzwiach -Pojemnik na owoce i warzywa - Klasa energetyczna : A++ -Pojemność użytkowa: 121l - Klasa klimatyczna : ST - Poziom hałasu : 38dB -Wymiary: 84,5x54,6x57,1cm (WxSzxG)	3
8	Czajnik elektryczny	Czajnik elektryczny bezprzewodowy Inox, grzałka ukryta, moc min. 2400 W, pojemność 1,7 l	3

Część V: Pracownia językowa

1. Pracownia powinna zawierać 25 stanowisk dla uczniów, w tym jedno stanowisko ucznia ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi oraz stanowisko nauczycielskie zdolne do stosowania w procesie dydaktycznym szkoły.
2. Zadanie obejmuje montaż, uruchomienie, szkolenie obsługi i oddanie pracowni „pod klucz”.
3. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia minimum 24-miesięcznej gwarancji wraz z serwisem w miejscu montażu z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej

pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym na maksymalnie 7 dni roboczych.

4. Wykonawca zobowiązuje się wraz z dostawą dostarczyć w dniu dostawy instrukcje obsługi w języku polskim, instrukcje eksploatacji w języku polskim.

5. Wykonawca wraz z dostawą dostarczy spis dostarczanego wyposażenia wraz z numerami fabrycznymi/seryjnymi, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.

6. Wykonawca przedstawi wzorniki kolorów i materiałów użytych do wykonania mebli i krzeseł. Wybór koloru nastąpi w uzgodnieniu z Zamawiającym.

Wykaz elementów pracowni językowej:

Lp.	Wymagane minimalne parametry techniczne sprzętu	Ilość
1. Jednostka centralna systemu z wbudowanym komputerem	- metalowa obudowa rack umieszczona w szafce sprzętowej biurka lektora; wymiary max: 40 cm x 13 cm x 30 cm; obsługa z wbudowanego komputera PC za pośrednictwem programu, - komputer z systemem operacyjnym, procesor dwurdzeniowy uzyskujący wynik co najmniej 5482 punktów w teście Passmark - CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (na dzień nie wcześniejszy niż 01.02.2018). W ofercie wymagane podanie producenta i modelu procesora. Do oferty należy załączyć wydruk ze strony potwierdzający ww. wynik; pamięć RAM 1x4GB DDR3 1600 SO-DIMM; dysk twardy 500 GB SATA HDD, napęd DVD z nagrywarką, porty/złącza wbudowane 2x USB 3.0; 6x USB 2.0; 1x 100/1000 Mbps Ethernet; 2x HDMI; 1xVGA; 1x MicIn; 1x LineOut; WiFi z dwoma antenami, Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, itp., System operacyjny - zainstalowany system - Microsoft Windows 10 HOME PL 64-bit lub równoważny. Uwaga ! W przypadku zaoferowania w komputerze oprogramowania równoważnego oprogramowaniu wymaganemu przez Zamawiającego do oferty należy dołączyć: opis oferowanego oprogramowania równoważnego,- pełne postanowienia licencji oprogramowania równoważnego,- wykaz pełnej funkcjonalności oprogramowania równoważnego,- pełne warunki i zasady świadczenia usług subskrypcji (aktualizacje i wsparcie)- potwierdzające, że oferowane oprogramowanie spełnia wszystkie wymagania i funkcjonalności tj. zainstalowany system operacyjny spełniający wymagania Zamawiającego określone poniżej (np. Windows 10 Home) lub równoważny system operacyjny. System dostarczony razem z certyfikatem licencyjnym (certyfikat obejmujący wersję 64bit).). Warunki równoważności systemu operacyjnego: System, poprzez mechanizmy wbudowane, bez użycia dodatkowych aplikacji, musi: 1) umożliwiać instalację oprogramowania, wymienionego poniżej: - Vulcan - Microsoft Office 2013/ 2016 - SJO Bestia 2) umożliwiać dokonywanie aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek; 3) zapewniać internetową aktualizację w języku polskim; 4) posiadać wbudowaną zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6; 5) posiadać zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe; 6) posiadać wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi) ; 7) posiadać wbudowany system pomocy w języku polskim; 8) posiadać certyfikat producenta systemu operacyjnego na zgodność z dostarczonym sprzętem; 9) dostarczać wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1, 2.0, 3.0 i 4.5 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach; 10) posiadać graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.	1

	- 8 wejść mono sygnału Audio (4 stereo), 2 wyjścia audio, wejście słuchawkowe, - uruchamianie centrali za pomocą włącznika od komputera, - wbudowany wzmacniacz stereo min. 2x40 max, 40hm; 2x20W 8ohm przy 1KHz,max. 10%THD, - sterowanie mikroprocesorowe, - cyfrowa regulacja siły głosu z mikrofonów, z wejścia magnetofonowego, z wejścia DVD, regulacja siły oraz barwy głosu w głośnikach oraz słuchawkach bezpośrednio z oprogramowania, nie dopuszcza się sterowania z systemu lub innych aplikacji, wyjście nagrywania na komputer (rejestrator, magnetofon), wyjście na głośniki, wbudowany procesor DSP z funkcją symulacji zakłóceń rozmów telefonicznych, - zasilanie jednostki centralnej 230V, - certyfikat CE – należy załączyć do oferty.	
2. Oprogramowanie sterujące PC	- program umożliwiający obsługę pracowni z tablicy interaktywnej, z komputera, monitora dotykowego, interface użytkownika z ikonami numerów stanowisk i nazwiskami lub imionami słuchaczy, timer, imienna lista wg numerów stanowisk, źródła dźwięku, regulatory głośności oraz barwy (tony wysokie oraz niskie), programowalne przyciski zapamiętujące układ sali, - program realizuje WSZYSTKIE funkcje dostępne w pracowni, - Obsługa za pomocą Drag&Drop.	1
3. Monitor dotykowy wbudowany do blatu biurka lektora Sterowanie klasopracownią za pomocą monitora dotykowego wbudowanego do blatu biurka nauczycielskiego	- wielkość ekranu: min. 21", rodzaj wyświetlacza: IPS TFT z podświetleniem W-LED, wielkość plamki: max. 0.248 mm, jasność: min. 250 cd/m², kontrast: min. 1000:1, kąty widzenia obrazu: min. 178° H / 178° V (CR 10:1), naturalna rozdzielczość pracy: min. 1920 x 1080 @ 60 Hz, sygnał wejściowy: D-Sub, HDMI, wsparcie HDCP, panel dotykowy – PCT, rozdzielczość dotyku min. 4096 x 4096 punktów, żywotność przekracza 350 milionów dotknięć na 1 punkt, twardość powierzchni przekracza poziom 7H w skali Mohsa, dokładność < 2mm, temperatura pracy - 20°C do +60°C, wilgotność 10%-90% 40°C, rozpoznawanie dotyku: goły palec, siła nacisku <30 g, transparentność >90%, kontroler USB, - obsługa wszystkich funkcji pracowni językowej za pomocą monitora dotykowego.	1
4. Oprogramowanie magnetofonu cyfrowego z trenerem wymowy	- dwie ścieżki rejestratora dają możliwość jednoczesnego odsłuchiwania audycji i nagrywania głosu ucznia, funkcja magnetofonu i rejestratora, 10 znaczników wyodrębniających część zapisu, wybór prędkości odtwarzania, - graficzne przedstawienie przebiegu dźwięku i porównanie z oryginałem - zapis wykresu oscyloskopowego wymawianego wyrazu/frazy.	1
5. Wysokiej jakości słuchawki z mikrofonem	trwałe, odporne na uszkodzenia mechaniczne, izolowane akustycznie słuchawki: pasmo przenoszenia 40-14,400 Hz, impedancja 2 x 400 Ohms, czułość >98 db, maksymalna moc wyjściowa 100 mW, mikrofon o charakterystyce dynamicznej 200 Ohm, eliminujący szum otoczenia: na giętym pałku ułatwiającym nastawienie bez ryzyka uszkodzenia, pasmo przenoszenia 40-15,000 Hz, miękka elastyczna obudowa oraz duże nauszники szczelnie kryjące ucho, przewód wzmocniony linką stalową zapobiegający zerwaniu.	25
6. Pulpit ucznia na stanowiska dla osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	Pulpit - wersja dotykowa, z ikonami podświetlanymi LED: - "informacja" - LED definiowalny kolor RGB, np. niebieski zasilanie, czerwony nauczyciel prosi o uwagę ucznia, - "ucho" - LED podsłuch przez nauczyciela, - "grupa" - LED definiowalny kolor RGB, przypisanie ucznia do grupy, - "dłoń" - przycisk zgłoszenia ucznia podświetlany LED, dzięki czemu można go ukryć jeśli nie aktywny, - „plus”, „minus” - przyciski podświetlane LED do cyfrowej regulacji siły głosu w słuchawkach; można ukryć jeśli funkcja zablokowana dla ucznia; poziom jest skorelowany z ustawieniem w programie przez nauczyciela, - „wskaźnik poziomu” 5 poziomowy LED, pokazuje aktualny poziom dźwięku w słuchawkach; podczas regulacji głośności zaświeca się odpowiednio ustawiony poziom.	1
7. Głośnik montowany w blendzie biurka lektorskiego	- 2-drożne głośniki współosiowe, moc max: 80W, impedancja: 4 Ω, pasmo przenoszenia: 100Hz - 20000Hz, czułość: 88 dB 1W/1M, rozmiar magnesu: 5.3oz, średnica: 6.3 Cal, - głośniki mają umożliwić prowadzenie wykładu przez lektora oraz transmitować dźwięk z wejść audio przez wszystkie głośniki.	2

8. Wymagania dodatkowe	- gwarancja na pracownię minimum 60 miesięcy w tym na słuchawki, - dołączone do oferty certyfikaty CE na pracownię i słuchawki, - dołączone do oferty certyfikaty potwierdzające dopuszczenie oferowanych mebli do pracowni językowej do stosowania w szkołach, tj. że meble są zgodne z normami: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001, PN-F-06010-01:1990. Min 10 kolorów płyty meblowej do wyboru. Możliwość łączenia kolorów płyty, - dołączone do oferty certyfikaty ISO 9001:2008 oraz ISO 14001:2008 dla producenta sprzętu; ISO 9001 dla autoryzowanego serwisu, - oferowane urządzenia muszą być wyprodukowane przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 9001:2008 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub wdrażania elektroniki użytkowej (producent posiada certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny), - oferowane urządzenia muszą być wyprodukowane przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 14001 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji lub projektowania lub wdrażania elektroniki użytkowej (producent posiada certyfikat ISO 14001 lub równoważny), - urządzenia są dystrybuowane zgodnie z normami jakościowymi PNEN ISO co najmniej 9001:2008 lub równoważnymi w zakresie realizacji rozwiązań dla sal dydaktycznych, - oferowane urządzenia muszą posiadać na terenie autoryzowany przez producenta serwis, w którym wdrożono normę PN-EN ISO 9001:2008 lub równoważną w zakresie co najmniej serwisowania elektroniki użytkowej (serwis posiada certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny). Dokumenty potwierdzające należy załączyć do oferty, - nieodpłatne aktualizacje oprogramowania co najmniej przez okres gwarancji na pracownię, - dostarczenie z pracownią instrukcji w języku polskim, - dostarczenie urządzeń, instalacja w miejscu wskazanym przez zamawiającego, rozruch technologiczny i przeszkolenie użytkowników z obsługi pracowni.	-
9. Opis oprogramowania	Funkcje realizowane w pracowni: - dzielenie uczniów (układanie w grupy) na dowolnie konfigurowane pary lub trójki lub czwórki (maksymalnie 16 grup), - Członkowie kilku grup widoczni jednocześnie na pulpicie bez konieczności podglądania danej, zmiana osób w grupie bez konieczności wchodzenia do grupy • praca w grupach: ◦ podział słuchaczy na dowolne grupy (max 16), które jednocześnie realizują własne programy (max 8) (np. grupa A dyskutuje z lektorem, grupa B słucha audycji i dyskutuje), ◦ dowolne przełączanie uczniów pomiędzy grupami, ◦ szybkie (jednym przeciągnięciem ikonki) przerzucenie ucznia do innej grupy, ◦ konwersacja w grupie z możliwością kontroli przez lektora, ◦ konwersacja w grupie z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy, ◦ konwersacja słuchacza z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy, ◦ konwersacja słuchacza z grupą z transmisją lub bez, ◦ część uczniów z grupy A rozmawia z nauczycielem i między sobą, reszta osób w grupie A słucha tej dyskusji, • praca w parach: ◦ podział słuchaczy na pary (max 16), które jednocześnie prowadzą dialogi nie słysząc się pomiędzy parami (podział odbywa się według dowolnych numerów stanowisk np.: 1+9, 5+12, itd.), ◦ konwersacja uczniów w parach z podkładem dźwiękowym, ◦ konwersacja uczniów w parach z nauczycielem, • podsłuch dowolnego ucznia, pary lub grupy, • konwersacja z uczniem, parą lub grupą, • konwersacja z uczniem z transmisją dyskusji do wybranych słuchaczy- jednej z grup, • konwersacja z grupą z transmisją do wybranych słuchaczy- jednej z grup, • zapis pracy (rozmów) na magnetofonie cyfrowym w formacie WAV, • wysyłanie programu/audycji z dowolnego źródła (magnetofon, DVD, komputer) do wybranych uczniów,	1

	• prowadzenie wykładu przez wbudowany wzmacniacz i głośniki. - Funkcje dostępne dla słuchacza: • praca indywidualna, ◦ odsłuch programu nauczania zadanego przez lektora, (możliwość pracy z ośmioma różnymi programami równocześnie) ◦ odsłuch wykładu lektora, ◦ konwersacja z lektorem, ◦ konwersacja z innym słuchaczem lub wybraną grupą, ◦ powtarzanie zwrotów po lektorze nagranych na kasecie lub CD ◦ kontrola własnej wymowy, • praca w parach, ◦ podsłuch przez lektora wybranej pary, ◦ konwersacja wybranej pary z lektorem, • praca w grupach, ◦ odsłuch programu nauczania przez grupę, ◦ odsłuch wykładu lektora przez grupę, ◦ konwersacja w grupie z możliwością kontroli przez lektora, ◦ konwersacja w grupie z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy, ◦ konwersacja słuchacza z lektorem z transmisją do wybranych słuchaczy, ◦ konwersacja słuchacza z grupą z transmisją lub bez, ◦ konwersacja w grupie z podsłuchem przez inną grupę, • w każdym trybie możliwe jest nagrywanie wypowiedzi na magnetofon nauczyciela, • w każdym trybie uczeń posiada podsłuch swojego głosu. - Funkcje dodatkowe: • timer odmierzający czas pracy, • podłączenie urządzeń audio do stanowiska uczniowskiego, • jednoczesny odsłuch audycji z podłączonego urządzenia i informacji płynących z sali (np. poleceń nauczyciela), • jednoczesne nagrywanie na podłączonym urządzeniu słyszanej audycji oraz własnego głosu, • możliwość podłączenia komputera, • oprogramowanie magnetofonu cyfrowego, dwusieczkowego z licencją na wszystkie stanowiska: ◦ jednoczesne odtwarzanie dwóch plików dźwiękowych, ◦ jednoczesny zapis jednego pliku dźwiękowego i odtwarzanie innego pliku, • zapis dźwięku słyszanego w słuchawkach (głos nauczyciela, audycja) i własnego głosu na dwóch oddzielnych ścieżkach, ◦ odtwarzanie nagrania w różnym tempie -pozwala na dokładne wsłuchanie się i odwzorowanie danego zwrotu, • graficzne wykresy przebiegu dźwięku (oscylograf) do porównywania ścieżek np. własnego, nagranych głosu i oryginału, • zakładki służące do zaznaczenia fragmentu audycji, który chcemy powtarzać, • włączenie i wyłączenie własnego podsłuchu, • indywidualna regulacja siły głosu w słuchawkach przez nauczyciela i uczniów, * regulacja głośności wyjść do nagrywania, * możliwość włączenia głosu nauczyciela na głośniki sali, • tworzenie list obecności uczniów, * możliwość sortowania list obecności po liczbie porządkowej/nazwisku/numeru stanowiska, *możliwość szybkiego importu listy uczniów z większości dostępnych na rynku dzienników elektronicznych (pliki SOU, XML,CSV) • przyporządkowanie uczniów z listy do numerów stanowisk, automatyczne przyporządkowanie ikony płci ucznia według imienia • włączenie lub wyłączenie podsłuchu własnego uczniów, • możliwość wyłączania słuchawek uczniów, • dystrybucję do max 8 dowolnych kanałów dźwiękowych do oddzielnych grup, • nakładanie dźwięku- uczeń w słuchawkach słyszy dźwięk emitowany z magnetofonu (lub innego źródła) oraz jednocześnie głos nauczyciela objaśniającego daną audycję, • dystrybucję dźwięku z komputera lektora do stanowisk uczniów, • przełączanie źródła dźwięku,	
--	--	--

	• rejestracja dyskusji uczniów na twardym dysku za pośrednictwem magnetofonu cyfrowego. Funkcje specjalne: • tworzenie list obecności uczniów, * możliwość szybkiego importu listy uczniów z większości dostępnych na rynku dzienników elektronicznych (pliki SOU, XML, CSV), * sortowanie listy uczniów po nazwisku i numerze stanowiska, * automatyczne przyporządkowanie ikony płci ucznia według imienia, - dzielenie uczniów (układanie w grupy) na dowolnie konfigurowane pary lub trójki lub czwórki; kto z kim ma być w grupie dyskusyjnej - o tym decyduje nauczyciel (rozmieszczenie stanowisk nie może stanowić przeszkody), - losowe (generowane z systemu) tworzenie grup dyskusyjnych składających się z dwóch lub trzech lub czterech osób, - tworzenie grup dyskusyjnych (roboczych) składających się z dwóch lub trzech lub czterech osób siedzących obok siebie (układanie kolejne), - możliwość stworzenia 16 dowolnych grup dyskusyjnych, - sposób tworzenia i edytowania grup polega na przeciąganiu ikonk uczniów w odpowiednie miejsca w oknie oprogramowania sterującego (Drag&Drop), - zapamiętywanie układu sali (osiem programowalnych przycisków, którym będzie odpowiadał odpowiedni, pożądaný podział na grupy i przypisane źródła dźwięku) z nadaniem nazw przycisków programowalnych, - możliwość podłączenia 8 urządzeń audio z opcją dystrybuowania dźwięku z każdego wejścia do oddzielnej grupy (8 grup jednocześnie odsłuchuje INNY program), - regulacja głośności poszczególnych wejść audio, - przypisanie nazwy kolejnym wejściom liniowym, - cyfrowa regulacja siły głosu dla każdego ucznia osobno lub dla wszystkich (uwzględnia potrzeby uczniów słabo słyszących i niedosłyszących), - możliwość zdefiniowania ilości przycisków symbolizujących stanowiska uczniów, - możliwość zdefiniowania minimalnej i maksymalnej ilości grup / wejść audio.	
10. Biurko nauczycielskie	- elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą, wymiary 150-160 cm x 75 cm, narożniki blatu zaoblone, - biurko powinno posiadać z prawej strony otwarte półki z wariantem wstawienia jednostki centralnej komputera, z prawej strony zamykaną szafkę na sprzęt elektroniczny, - nadstawka na monitor dotykowy z płyty meblowej umożliwiająca zabudowanie monitora dotykowego pod kątem 15°-25°, - do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.	1
11. Stolik uczniowski 2 osobowy	- ergonomiczny stół uczniowski zapewniający uczniowi przyjęcie pozycji siedzącej skierowanej o kąt min. 15 stopni od osi sali w kierunku tablicy, - elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą min 12cm x 12cm, przepusty kablowe, wymiary 120-130 cm x 50-60 cm, 59-76 cm, - do oferty należy dołączyć certyfikat dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.	12
12. Stolik uczniowski 1 osobowy dla osoby ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	- ergonomiczny stół uczniowski zapewniający uczniowi przyjęcie pozycji siedzącej skierowanej o kąt min. 15 stopni od osi sali w kierunku tablicy, - elementy wykonane z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm, blat grubości min. 18 mm, wykończenie grubą okleiną PCV (min. 2 mm), blenda min. 50 cm wysokości, kanał kablowy między blatem a blendą min 12cm x 12cm, przepusty kablowe, wymiary 80-90 cm x 50-60 cm, 59-76 cm, - otwór w blacie umożliwiający trwałe i estetyczne zamontowanie pulpitu uczniowskiego, - do oferty należy dołączyć certyfikatem dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.	1
13. Krzesło nauczyciela	- krzesło nauczycielskie,	1

	- wzrost użytkownika 159 - 188 cm, wysokość siedziska 46 cm, głębokość siedziska 40 cm, szerokość siedziska 42 cm, wysokość oparcia 48 cm, - siedzisko i oparcie wykonane z tworzywa sztucznego - polietylen wysokociśnieniowy, kolor siedziska charakteryzujący odpowiedni rozmiar zgodnie z normami, stelaż (nogi krzesła), - stelaż obrotowy standardowy, podłokietniki stałe w kolorze czarnym, podstawa krzesła w kolorze czarnym wykonana z PA oraz włókna szklanego (30%), - kolumna gazowa wykonana ze stali w kolorze czarnym, - kółka do podstawy krzesła wykonane z polipropylenu, - dodatkowo krzesło wyprodukowane w technologii rozdmuchu, umożliwiającej powstanie tzw. płaszcza termicznego, w tylnej części siedziska krzesło posiada miejsce do chwytu oraz miejsce do indywidualnego oznakowania, - krzesło wyprofilowane, wklęsło-wypukła forma pozwalająca na prawidłowe ułożenie kręgosłupa, - normy i standardy Certyfikat Zgodności z Normą PN-EN 1729-1:2007 do oferty należy dołączyć certyfikat, - krzesło musi być przeznaczone dla instytucji edukacyjnych, zaprojektowane zgodnie z zasadami ergonomii, posiadające pozytywne opinie wiodących instytutów medycznych.													
14. Krzesło uczniowskie	- krzesło uczniowskie, - wzrost użytkownika 159 - 188 cm, wysokość siedziska 46 cm, głębokość siedziska 40 cm, szerokość siedziska 42 cm, wysokość oparcia 48 cm, - siedzisko i oparcie wykonane z tworzywa sztucznego - polietylen wysokociśnieniowy, kolor siedziska charakteryzujący odpowiedni rozmiar zgodnie z normami, stelaż (nogi krzesła), - nogi krzesła wykonano z profilu metalowego okrągłego o średnicy 22mm polakierowanego farbą proszkową, - krzesło posiada zatyczki chroniące przed zarysowaniem, - dodatkowo krzesło wyprodukowane w technologii rozdmuchu, umożliwiającej powstanie tzw. płaszcza termicznego, w tylnej części siedziska krzesło posiada miejsce do chwytu oraz miejsce do indywidualnego oznakowania, - krzesło wyprofilowane, wklęsło-wypukła forma pozwalająca na prawidłowe ułożenie kręgosłupa, - normy i standardy Certyfikat Zgodności z Normą PN-EN 1729-1:2007 do oferty należy dołączyć certyfikat, - krzesło musi być przeznaczone dla instytucji edukacyjnych, zaprojektowane zgodnie z zasadami ergonomii, posiadające pozytywne opinie wiodących instytutów medycznych.	24												
15. Tablica interaktywna	<table> <tr> <td>- FORMAT TABLICY</td> <td>77"</td> </tr> <tr> <td>- GABARYTY (szer. x wys.)</td> <td>166 x 131,2 cm</td> </tr> <tr> <td>- POWIERZCHNIA ROBOCZA (szer. x wys.)</td> <td>156,5 x 117,5 cm</td> </tr> <tr> <td>- WAGA</td> <td>18,5 kg</td> </tr> <tr> <td>- ZASILANIE</td> <td>100V to 240V AC, 50/60 Hz, 5V DC 2.0A</td> </tr> <tr> <td>- PRZEKĄTNA</td> <td>195,6 cm, 77"</td> </tr> </table>	- FORMAT TABLICY	77"	- GABARYTY (szer. x wys.)	166 x 131,2 cm	- POWIERZCHNIA ROBOCZA (szer. x wys.)	156,5 x 117,5 cm	- WAGA	18,5 kg	- ZASILANIE	100V to 240V AC, 50/60 Hz, 5V DC 2.0A	- PRZEKĄTNA	195,6 cm, 77"	1
- FORMAT TABLICY	77"													
- GABARYTY (szer. x wys.)	166 x 131,2 cm													
- POWIERZCHNIA ROBOCZA (szer. x wys.)	156,5 x 117,5 cm													
- WAGA	18,5 kg													
- ZASILANIE	100V to 240V AC, 50/60 Hz, 5V DC 2.0A													
- PRZEKĄTNA	195,6 cm, 77"													
16. Projektor	- Format - 4:3 - Jasność - 3001-4000 - Odległość projekcji - Krótkoogniskowy - Technologie obrazu - DLP - Rozdzielczość natywna 1024 x 768 (XGA) - Kontrast 10000:1	1												

17. Montaż pracowni językowej oraz zestawu interaktywnego	Kompletny montaż pracowni językowej oraz tablicy interaktywnej, projektora wraz z materiałami (kabel HDMI, zasilający, usb, uchwyt)	1
18. Szafy/regaly	- kolor jesion - wysokość – 200cm - szerokość- 80 cm - głębokość- 50 cm	4

Część VI: Żaluzje

1. Rolety materiałowe wykonane z wysokiej jakości tkaniny antystatycznej posiadającej atest higieniczny, zwijane na rolkę aluminiową montowane na ścianie lub mocowane do nadproża z koralikowym mechanizmem sterowania. Tkanina gładka jednobarwna gr. „A”, z możliwością ścierania na mokro, materiał odpowiedni do użycia w pomieszczeniach ze stanowiskiem komputerowym zgodnie z dyrektywą UE, tkanina przeznaczona do budynków użyteczności publicznej

- wymiary okien 160x260 – 68szt

- wymiary okien 140x260 – 1szt

2. Żaluzje typu Vericale wykonane z materiału zabezpieczającego przed nadmiernym promieniowaniem słonecznym, antystatycznego, z obrotowymi pionowymi lamelami. Maksymalna szerokość jednej żaluzji do 1,5m.

- wymiary okien 350x260 – 5szt

- wymiary okien 120x260 – 10 szt

3. Wszystkie podane wymiary są wymiarami orientacyjnymi, a Wykonawca jest zobowiązany do wykonania rzeczywistych pomiarów okien w pomieszczeniach przed wykonaniem i montażem rolet i żaluzji.

4. Wykonawca przedstawi wzorniki kolorów i materiałów użytych do wykonania rolet i żaluzji. Wybór koloru nastąpi w uzgodnieniu z Zamawiającym.

5. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia minimum 24-miesięcznej gwarancji wraz z serwisem w miejscu montażu z opcją „door to door” (wszystkie koszty obsługi serwisowej pokryje Wykonawca), z czasem usunięcia usterki przez serwis określonym na maksymalnie 7 dni roboczych.

6. Cena oferty jest ceną ostateczną, zawierającą wszystkie dodatkowe koszty.

Część VII: Wyposażenie pozostałe:

1. Wszystkie użyte przy opisie przedmiotu zamówienia zdjęcia, nazwy, nr katalogowe mają jedynie charakter poglądowy. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnym o parametrach takich samych lub wyższych niż opisane.

2. Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy spis dostarczanego wyposażenia, na podstawie którego po dokonaniu wszystkich czynności określonych w przedmiocie umowy zostanie spisany protokół odbioru.

6. Podane wymiary są orientacyjne. Dopuszcza się odchylenia w wymiarach w zakresie +/- 10 mm.

Wykaz wyposażenia pozostałego:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Opis, wymiary	Szt.	Ilość
1.	Zestaw 4 garnków z pokrywami 	Zestaw 4 garnków z pokrywami <u>Opis:</u> • Materiał: stal chromowo-niklowa • Szlifowany brzeg i zimne uchwyty • Odpowiedni do kuchni indukcyjnych, gazowych i elektrycznych • 4 garnki z pokrywami: • 8 l - śr. 24 cm - wys. 20 cm • 9 l - śr. 26 cm - wys. 20,5 cm • 13 l - śr. 28 cm - wys. 22,5 cm • 15 l - śr. 30 cm - wys. 25 cm • Waga: 9 kg	Kpl.	1
2.	Garnek wysoki z pokrywą 50 l 	<u>Opis:</u> Garnek wysoki z pokrywką 50 l. Konstrukcja dna typu „sandwich” (stal nierdzewna/aluminium 4,0mm /stal nierdzewna 18/0 0,8mm) łączy w sobie właściwości aluminium w zakresie rozprzeczania ciepła z trwałością i właściwościami magnetycznymi stali nierdzewnej Powierzchnia zewnętrzna w całości satynowana Grubość ścianki 0,8 mm Nienagrzewające się uchwyty ze stali mocowane przy pomocy nitów Do wszystkich typów kucharek Można myć w zmywarkach <u>Parametry techniczne:</u> pojemność : 50 l średnica w mm: 400 wysokość w mm: 400	Szt.	1
3.	Brytfanna 	Brytfanna 50X30X9cm <u>Parametry:</u> Długość: 50 cm Szerokość: 30 cm Wysokość: 9 cm	Szt.	2

4.	Garnek wysoki z pokrywą 98,2 l 	Garnek wysoki d500mm, 98,2 l z pokrywką Garnki wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej, posiadające grube ściany do 1,5 mm, wielowarstwowe dno kapsułowe umożliwiają swobodną pracę z różnymi potrawami. Solidne i nienagrzewające się uchwyty zapewniają komfort pracy; dodatkowo garnki od średnicy 360 mm posiadają wzmocnione uchwyty. Wysokość : 500mm Średnica 500 mm Pojemność 98,2 l	Szt.	1
5.	Garnek wysoki z pokrywą 37 l 	Garnek wysoki z pokrywką 37 l. Konstrukcja dna typu „sandwich” (stal nierdzewna/aluminium 4,0mm /stal nierdzewna 18/0 0,8mm) łączy w sobie właściwości aluminium w zakresie rozprzeczania ciepła z trwałością i właściwościami magnetycznymi stali nierdzewnej Powierzchnia zewnętrzna w całości satynowana Grubość ścianki 0,8 mm Nienagrzewające się uchwyty ze stali mocowane przy pomocy nitów Do wszystkich typów kucharek Można myć w zmywarkach <u>Parametry techniczne:</u> pojemność : 37 l średnica w mm: 360 wysokość w mm: 360	Szt.	1
6.	Wanna przecedzakowa 	Wanna przecedzakowa d 360mm. Wanna przecedzakowa o wysokości 190 mm i średnicy 360 mm. Stal nierdzewna aluminium	Szt.	1
7.	Cedzak 	Cedzak d 220mm. Stal nierdzewna aluminium Średnica cedzaka: 220 mm Długość: 260 mm	Szt.	1
8.	Miska polerowana	Miska polerowana d 320mm Miska wykonana ze stali nierdzewnej polerowana o średnicy 320 mm.	Szt.	2

		Pojemność: 8,2 l Wysokość: 150 mm		
9.	Patelnia średnica 360 mm 	Patelnia średnica 360mm Opis Grube, trzywarstwowe dno "sandwich" Nienagrzewający się, wentylowany, beznitowo mocowany uchwyt Doskonałe smażenie na maśle Wykonanie ze stali nierdzewnej Możliwość mycia w zmywarce Można używać na płycie indukcyjnej <u>Parametry:</u> Średnica: 360 mm Wysokość: 60 mm	Szt.	2
10.	Wiadro z pierścieniem 15 l 	Wiadro ze stali nierdzewnej z pierścieniem 15 l <u>Opis:</u> Podziałka wewnątrz wiadra Wzmocniona podstawa z pierścieniem Wykonane ze stali nierdzewnej <u>Parametry techniczne:</u> pojemność: 15l średnica w mm: 315 wysokość w mm: 340/370	Szt.	1
11.	Pokrywa do wiadra średnica 305mm 	Pokrywa do wiadra średnica 305 <u>Opis:</u> Wykonana ze stali nierdzewnej <u>Parametry techniczne:</u> średnica w mm: 305	Szt.	1
12.	Chochla do serwowania 	Chochla do serwowania 430mm <u>Opis:</u> Pozbawiony spawów i zagięć Wykonany z jednego kawałka stali, dzięki czemu spełnia normy higieny HACCP Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej Grubość uchwyty 4 mm Można myć w zmywarkach <u>Parametry techniczne:</u> wymiary w mm: 100x65 długość w mm: 430	Szt.	2
13.	Łyżka do serwowania	<u>Łyżka do serwowania</u> <u>Opis:</u> Pozbawiony spawów i zagięć Wykonany z jednego kawałka stali, dzięki czemu spełnia normy higieny HACCP Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej Grubość uchwyty 4 mm Można myć w zmywarkach <u>Parametry techniczne:</u> wymiary w mm: 100x65	Szt.	2

		długość w mm: 480		
14.	łyżka cedzakowa średnia 100mm 	łyżka cedzakowa śr. 100 Opis: Pozbawiony spawów i zagięć Wykonany z jednego kawałka stali, dzięki czemu spełnia normy higieny HACCP Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej Grubość uchwyty 4 mm Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: średnica w mm: 100 długość w mm: 400	Szt.	2
15.	Chochla niekapiąca 0,75 l 	Chochla niekapiąca 0,75 l Opis: Pozbawiona spawów i zagięć Wykonana z jednego kawałka stali, dzięki czemu spełnia normy higieny HACCP Wykonana z wysokiej jakości stali nierdzewnej Wywinięty brzeg zapobiega kapaniu podczas nalewania Grubość uchwyty 4mm Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: pojemność: 0,75l średnica w mm: 145 długość w mm: 440	Szt.	2
16.	łyżka kuchenna zestaw 3szt 	łyżka kuchenna zestaw 3 sztuk	Szt.	2
17.	Mieszadło drewniane 	Mieszadło drewniane L 1000 mm Opis: mieszadło wykonane z drewna bukowego grubość 20 mm Parametry techniczne: Głębokość: 100 mm Długość: 1000 mm Grubość: 20 mm	Szt.	1
18.	Szpatuła cedzakowa 	Szpatuła cedzakowa 340mm Opis: Pozbawiona spawów i zagięć Wykonana z jednego kawałka stali, dzięki czemu spełnia normy higieny HACCP Wykonana ze stali nierdzewnej Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: długość w mm: 340	Szt.	2
19.	Różga 7 wrzecion z uchwytem 	Różga 7 wrzecion z uchwytem dl. 250mm Opis: Wykonana ze stali nierdzewnej Miękkie wrzeciona, z zawieszka Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: długość w mm: 250	Szt.	2

20.	Widelec do przewracania 	Widelec do przewracania l 320 mm Parametry: Długość: 32 cm Materiał wykonania: stal nierdzewna	Szt.	2
21.	Rękawice ochronne z włókna szklanego 	Rękawice ochronne z włókna szklanego Opis: Rękawice ochronne wykonane z włókna szklanego 2 sztuki w opakowaniu Dodatkowa ochrona przed wodą Odporność termiczna do 350 °C Parametry techniczne: długość w mm: 430	Szt.	2
22.	Tłuczek do mięsa 	Tłuczek do mięsa Opis: rozmiar części roboczej 40x40 mm długość do rączki 120 mm Parametry techniczne: Długość: 230 mm Mycie w zmywarce: nie Materiał wykonania: stal nierdzewna	Szt.	1
23.	Kubek stalowy do przesiewania 	Kubek stalowy do przesiewania d 100mm Parametry techniczne: Wysokość: 130 mm Średnica: 100 mm Materiał wykonania: stal nierdzewna	Szt.	1
24.	Sito z rączkami 	Sito z rączkami śr. 250mm 1X1mm Opis: Ocynkowane Z drucianym uchwytem Nie można myć w zmywarkach Parametry techniczne: średnica w mm: 250 długość w mm: 435	Szt.	2
25.	Nóż stołowy 	Nóż stołowy Materiał wykonania : stal nierdzewna Pakowane po : 12 szt Długość - L : 208 mm Mycie w zmywarce : Tak	Szt.	33
26.	Widelec stołowy 	Widelec stołowy Materiał wykonania : stal nierdzewna Pakowane po : 12 szt Długość - L : 197 mm Mycie w zmywarce : Tak	Szt.	27

27.	łyżka stołowa 	łyżka stołowa Materiał wykonania : stal nierdzewna Pakowane po : 12 szt Długość - L : 178 mm Mycie w zmywarce : Tak	Szt.	22
28.	łyżeczka do herbaty 	łyżeczka do herbaty Materiał wykonania : stal nierdzewna Pakowane po : 12 szt Długość - L : 138 mm Mycie w zmywarce : Tak	Szt.	74
29.	Tasak Kitchen Line 	Tasak Kitchen Line 180mm Opis: Wykonane z jednego kawałka bardzo twardej, kutej stali chromowo-molibdenowej, uchwyt z tworzywa ABS i AS Najwyższa jakość wykonania sprawia, że noże są bardzo trwałe i wyjątkowo odporne na korozję, a ostrze zachowuje długo żywotność Unikalna konstrukcja rękojeści z tworzywa uniemożliwia gromadzenie się resztek w miejscach łączenia z ostrzem Bezpieczna wyprofilowana rękojeść Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: długość noża mm: 300 długość ostrza mm: 180	Szt.	1
30.	Ubijak do ziemniaków 	Ubijak do ziemniaków L 800 mm Parametry: Szerokość: 15,5 cm Długość: 80 cm Materiał wykonania: stal nierdzewna	Szt.	1
31.	Waza do zupy porcelanowa 	Waza do zupy porcelanowa Parametry: Średnica: 27 cm Pojemność: 3,5 l Wysokiej jakości porcelana gastronomiczna	Szt.	2
32.	Chochla do wazy 	Chochla do wazy Długość: 29 cm Stal nierdzewna 18/10 wysokopolerowana Chochelki niezbędne w wyposażeniu kuchni.	Szt.	1

33.	Pojemnik GN1/4-40mm 	Pojemnik GN1/4-40mm Opis: Pojemniki wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej Zaokrąglone i wzmocnione krawędzie z oznaczeniem rozmiaru pojemnika Spełniają wszystkie normy jakościowe i higieniczne Pojemnik GN ¼ (265x162mm) Materiał wykonania: stal nierdzewna Zakres temperatur od -20st.C do 300st.C Parametry techniczne: wymiary w mm: 265x162mm wysokość: 40mm pojemność: 1l	Szt.	2
34.	Pokrywka GN1/4 	Pokrywka GN1/4 Pokrywka wykonana ze stali nierdzewnej, pasuje do pojemnika GN 1/4. Polecana do wszystkich zastosowań w temperaturze od -20	Szt.	2
35.	Pojemnik GN1/3 40 ECO 	Pojemnik GN 1/3 40 ECO Wysokość - H: 40 mm Głębokość - D: 176 mm Szerokość - W: 325 mm Pojemność - V: 1.5 l Piętrowanie: tak Materiał wykonania: stal nierdzewna	Szt.	2
36.	Pokrywka do pojemnika GN 1/3.40 ECO 	Pokrywka wykonana ze stali nierdzewnej, pasuje do pojemnika GN 1/3.40 ECO Polecana do wszystkich zastosowań w temperaturze od -20 Wymiary: 325X176mm	Szt.	2
37.	Termos 	Termos Opis urządzenia: Dzbaneł zapasowy (termos 2l) do ekspresu do kawy "Contessa 1002" o nr kat. A190043 oraz do ekspresy "Contessa Duo" o nr kat. 190049 Materiał: stal nierdzewna Pokrywa, mechanizm wylewowy i uchwyt z tworzywa Kolor: chrom/czarny	Szt.	2

38.	Talerz głęboki 235 mm 	Talerz głęboki d 235 wykonany z hartowanego szkła o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne Wysokość – H: 36 mm Średnica: 235 mm	Szt.	78
39.	Talerz płytki 200 mm 	Talerz płytki d 200mm wykonana z hartowanego szkła o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne <u>Parametry techniczne:</u> Wysokość - H: 18 mm Średnica: 200 mm	Szt.	70
40.	Deska do krojenia HACCP czerwona 	Deska do krojenia HACCP 600x400x18 mm czerwona <u>Opis:</u> zgodna z systemem HACCP. deska dwustronna z wycięciem/gładka. <u>Parametry techniczne:</u> Materiał wykonania: polipropylen Kolor: czerwony Szerokość – W: 600 mm Głębokość – D: 400 mm Wysokość – H: 18 mm	Szt.	1
41.	Deska do krojenia HACCP zielona 	Deska do krojenia HACCP 600x400x18 mm zielona <u>Opis:</u> zgodna z systemem HACCP. deska dwustronna z wycięciem/gładka. <u>Parametry techniczne:</u> Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: polipropylen Kolor: zielony	Szt.	1
42.	Deska do krojenia HACCP żółta 	Deska do krojenia HACCP 600x400x18 mm żółta <u>Opis:</u> zgodna z systemem HACCP. deska dwustronna z wycięciem/gładka. <u>Parametry techniczne:</u> Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: polipropylen Kolor: żółty Szerokość - W: 600 mm Głębokość - D: 400 mm Wysokość - H: 18 mm	Szt.	1

43.	Deska do krojenia HACCP biała		Deska do krojenia HACCP 600x400x18 mm biała <u>Opis:</u> zgodna z systemem HACCP. deska dwustronna z wycięciem/gładka. <u>Parametry techniczne:</u> Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: polipropylen Kolor: biały	Szt.	1
44.	Deska do krojenia HACCP brązowa		Deska do krojenia HACCP 600x400x18 mm Kolor : brązowy <u>Opis:</u> zgodna z systemem HACCP. deska dwustronna z wycięciem/gładka. <u>Parametry techniczne:</u> Mycie w zmywarce: Tak Materiał wykonania: polipropylen	Szt.	1
45.	Nóż do obierania L 90 mm czerwony		Nóż do obierania L 90 mm czerwony	Szt.	1
46.	Nóż do filetowania L 160 mm czerwony		Nóż do filetowania L 160 mm czerwony Długość: 160mm, stal nierdzewna, rękojeść plastikowa	Szt.	1
47.	Nóż do mięsa L 200 mm czerwony		Nóż do mięsa L 200 mm czerwony Długość: 200mm, stal nierdzewna, rękojeść plastikowa	szt	1
48.	Nóż do obierania L90 zielony		Nóż do obierania L 90 mm zielony Długość - L :90 mm, stal nierdzewna, rękojeść plastikowa Mycie w zmywarce :Tak Kolor zielony	szt	1
49.	Nóż kuchenny L 200 mm zielony		Nóż kuchenny L 200 mm zielony Długość - L : 200 mm Mycie w zmywarce : Tak Kolor : zielony	szt	1

50.	Nóż do mięsa L 200 mm niebieski 	nóż do mięsa L 200 mm niebieski Długość - L : 200mm.Stal nierdzewna ,rękojeść plastikowa	szt	1
51.	Nóż do filetowania L 160 mm niebieski 	Nóż do filetowania L 160 mm niebieski twardość stali 55-57 HRC, można myć w zmywarce i wyparzać Parametry: Długość: 16 cm Linia noży: Haccp Kolor: niebieski,	szt	1
52.	Nóż kuchenny do serów L 220 mm biały 	Nóż kuchenny L 220 mm biały do serów Opis: z kolorowym uchwytem można myć i wyparzać w zmywarce ostrze wykonane ze stali nierdzewnej Parametry techniczne: Długość: 220 mm Kolor: biały	szt	1
53.	Nóż uniwersalny L 150 mm brązowy 	nóż uniwersalny L 150 mm brązowy • Długość - L :150 mm • Mycie w zmywarce :Tak • Kolor :brązowy	szt	1
54.	Stojak do desek 	Opis: Stojak do desek Na 6 desek o max.grubości 20mm Ze stali nierdzewnej Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: długość w mm: 303 szerokość w mm: 211 wysokość w mm: 205	szt	1
55.	Obierak do warzyw T 	Obierak do warzyw T Opis: wymiary ostrza 50x12 mm , szer. powierzchni tnącej 40 mm Parametry: Długość: 16,5 cm Materiał wykonania: stal nierdzewna	szt	1
56.	Otwieracz do puszek 	Otwieracz do puszek Opis: Wykonany ze stali nierdzewnej Uchwyt z polipropylenu Można myć w zmywarkach Parametry techniczne: długość w mm: 200	szt	1

57.	Szczypce uniwersalne 	Szczypce uniwersalne Opis: Wykonane ze stali nierdzewnej Rączka powlekana tworzywem PVC w kolorze czarnym Można myć w zmywarkach Długość: 300mm	szt	1
58.	Łyżka do spaghetti L 400 mm 	Łyżka do spaghetti MONOBLOK L 400 mm Elementy zestawu wykonane są ze stali nierdzewnej w technologii monoblok; zapewnia to łatwe utrzymanie czystości Zagięta końcówka uchwyty umożliwia powieszenie przyborów na wieszaku lub krawędzi okapu Parametry: Długość: 40 cm Materiał wykonania: stal nierdzewna	szt	1
59.	Ostrzałka do noży 	Ostrzałka do noży Ostrzałka posiada dwa różne ścierniwa, w zależności od potrzeby: Pierwsze, stalowe ścierniwo jest przeznaczone dla mocno stępionych noży, nawet wyszczerbionych aby nadać wstępny kształt ostrza. Może również służyć do regularnego ostrzenia tasaka. Drugie, ceramiczne ścierniwo służy do wygładzania wstępnie zaostrzonej krawędzi oraz do regularnego ostrzenia noży.	szt	1
60.	Termometr do mroźni 	Termometr do mroźni i lodówek -50°C do +50°C Opis urządzenia: Z zawieszką Zakres temperatury od -50°C do +50°C Łatwy odczyt danych Stopniowanie 1°C Parametry techniczne: wymiary w mm: Ø72x21	szt	2
61.	Pojemnik na sztuce z 4 kubkami	Pojemnik na sztuce z 4 kubkami Opis: Stal chromowo-niklowa W zestawie 4 kubki na sztuce	szt	1

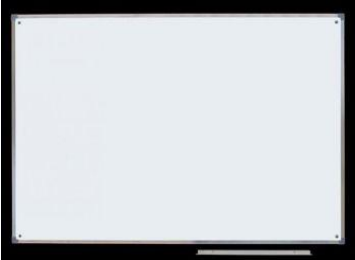
		Stal chromowo-niklowa Artykuł dostarczany bez sztućców! <u>Parametry techniczne:</u> Wymiary: 265x305x200 mm Waga: 2,1 kg		
62.	Termos nierdzewny (cateringowy) o poj. 26 l 	<u>Opis:</u> Termos nierdzewny (cateringowy) o poj. 26 litrów przydatny w każdym lokalu gastronomicznym, restauracji, sali weselnej, kuchni szkolnej i przedszkolnej, firmach cateringowych. Termos dzięki znakomitym właściwościom termoizolacyjnym nadaje się do przechowywania potraw. Potrawy trzymane w tych termosach przez kilka godzin (4-5h) utrzymują bardzo wysoką temperaturę. Termos w całości wykonany jest ze stali nierdzewnej Podwójne ścianki wypełnione specjalną pianką izolacyjną Pokrywa termosu także wypełniona pianką wyposażona w uszczelkę silikonową Odpowietrznik w pokrywie Pokrywa zamykana na 3 solidne zatrzaski Trzypunktowe zamykanie na zatrzaski Stabilne ergonomiczne uchwyty <u>Parametry techniczne:</u> Pojemność: 26l Wymiary: śr. 320 x h320 mm	szt	1
63.	Pojemnik na mydło Inox	Pojemnik na mydło mocowany do ściany INOX	szt	35
64.	Uchwyt do papieru toaletowego Inox	Uchwyt do papieru toaletowego INOX	szt	37
65.	Pojemnik do ręczników papierowych Inox	Pojemnik do ręczników papierowych INOX	szt	37
66.	Kosz na śmieci 15 l	Plastikowy okrągły kosz na śmieci z ruchomą pokrywą poj. 15 l wym. 28 x 21,5 x 39 cm Szary kolor	szt	33
67.	Kosz na śmieci 5 l	Plastikowy okrągły kosz na śmieci poj. 5 l - śr. 20,7 cm - wys. 31 cm - szary kolor	szt	25

68.	Szczotka do WC 	Szczotka do WC wolnostojąca chrom - stal nierdzewna - waga: 0,442 kg - szerokość: 100 mm - głębokość: 100 mm - wysokość: 265 mm	szt	37
69.	Pojemnik na substancje sypkie(piasek, sól)- 150kg 	Szczelnie zamykany, spadziątą pokrywą pojemnik na sól i piasek to niezbędny element zimowego krajobrazu każdego miasta. Solidna konstrukcja w całości wykonana z tworzywa HDPE jest dostosowana do zmiennych warunków pogodowych i odporna na uszkodzenia mechaniczne. Brak elementów metalowych sprawia, że pojemnik nie ulegnie korozji. (Musi posiadać stosowne atesty)	szt	1
70.	Lustra do łazienek 60x60 	Wymiary: 60x60 cm. Bez ramy. Możliwość przyklejenia do ściany .	szt	10
71.	Lustra do łazienek 180x60 	Wymiary: 180x60 cm. Bez ramy. Możliwość przyklejenia do ściany .	szt	4
72.	Lustra do łazienek 380x60	Wymiary:380X60cm. Bez ramy .Możliwość przyklejenia do ściany	szt	4
73.	Kosz na odpady zewnętrzne 	Metalowy kosz wykonany z blachy ocynkowanej 0,9-2,0 mm, płaszcz ażurowy, bez popielnicy, okrągły z daszkiem. Słupki metalowe, malowane farbami proszkowymi - kolor jasnozielony RAL 6018. Opróżniany przez obrót pojemnikiem. Pojemność 35 l. Kosz wyposażony w słupek z kotwą.	szt	7
74.	Pojemniki do segregacji odpadów wewnątrz budynków 	Pojemniki do segregacji wewnętrznej 3x120L Trojak Mini Trojak Mini o pojemności 120 L na każdy z trzech sortów Wykonany z wytrzymałego tworzywa PE Mocowanie worków odbywa się za pomocą gumowych obejm, które utrzymują je we właściwym miejscu i zapobiegają ich zapadaniu się w miarę zapełniania. Pokrywy z wygodnymi uchwytami	szt	3

75.	Szafka na klucze do montażu na ścianie 100 haczyków 	Wykonana z blachy 0,8-1,2 mm. 100 haczyków. Zamek cylindryczny. Numerowane ruchome zawieszki z możliwością regulacji pionowej. Otwory i śruby montażowe.	szt	1
76.	Szafka na klucze do montażu na ścianie 50 haczyków 	Wykonana z blachy 0,8-1,2 mm. 50 haczyków. Zamek cylindryczny. Numerowane ruchome zawieszki z możliwością regulacji pionowej. Otwory i śruby montażowe.	szt	2
77.	Kosz na mapy 	Kosz na mapy, na 40 map, na kółkach - wym.(s/g/w) 90x40x70cm. Stelaż wykonany z profilu kwadratowego i pręta malowanego proszkowo na kolor czerwony RAL 3000. Podstawa na kółkach.	szt	1
78.	Stolik laboratoryjny do pracowni chem.-fiz. 	Wymiary:1200X600X850 mm(długość, szerokość, wysokość Stolik laboratoryjny wykonany na konstrukcji płyta wiórowej laminowanej 18mm, wyposażony w blat pokryty płytkami ceramicznymi kwasoodpornymi, 2 szuflady, drzwiczki. Stolik w kolorze popiel.	szt	1
79.	Dygestorium do doświadczeń chemia, fizyka 	Dygestorium zbudowane jest z dwóch części: górnej: komory manipulacyjnej oszklonej szybami hartowanymi wyłożonej płytkami ceramicznymi do wysokości sufitu. Komora wyposażona jest w zlew polipropylenowy, baterie, dolny szyber instalacji wyciągowej, zawór gazowy. -dolnej: szafki dwudrzwiowej z zamontowanym syfonem, regulatorem instalacji wyciągowej. W górnej komorze zamocowana jest przesuwana okiennica podnoszona za pomocą systemu „Fennel”. Pozwala on na ustawienie okiennicy (górną-dół) w dowolnym położeniu. Wentylator z płytą montażową stanowi wyodrębnioną część wyciągu do montażu na otworze kominowym. W standardzie wentylator o mocy 350 m3/h. Instalacja wyciągowa wykonana jest z polistyrenu w wersji podstawowej. Całość na nośniku laminatu. Dygestorium w kolorze: popiel . Wymiar szafki dolnej i komory manipulacyjnej górnej: 1220x 600x 2010 /mm/ (szerokość, głębokość, wysokość) Wymiar szafki dolnej i komory manipulacyjnej górnej: 1220x 750x 2350 /mm/ (z wentylacją)	szt	1
80.	Szafa do przechowywania niebezpiecznych substancji chemicznych 	Wymiary: 920 x 380 x 1920 (szer, gł, wys.) - szafa spawana z blachy stalowej 0,7 i 0,8 mm -drzwi zamykane zamkiem blokującym z wkładką cylindryczną z dwoma kluczami -szafa wyposażona jest w 6 półek typu wanna z ocynkowanej blachy -półki wysuwane z regulacją wysokości, maksymalne obciążenie 30 kg -szafa zawiera otwory wentylacyjne w dolnej i górnej części	szt	1

81.	Tablice tryptyk z otwarta liniaturą z nadrukiem 	Tablica tryptyk zielona lakierowana magnetyczna Wymiary gabarytowe 340X170X100mm waga 25 kg OPIS: powłoka akrylowo-poliestrowa o grubości 25 mikronów, utwardzana w temperaturze 275 °C. Rama wykonana z ceownika aluminiowego w kolorze naturalnym, wykończona bezpiecznymi narożnikami z tworzywa. Cała konstrukcja usztywniona wypełnieniem w postaci jednolitej płyty. Klasy I-III Nadruk: część lewa i prawa kratka , środek kolorowe linie	szt	3
82.	Tablice tryptyk z otwarta liniaturą bez nadruku	Tablica tryptyk zielona lakierowana magnetyczna Wymiary gabarytowe 340X170X100mm waga 25 kg OPIS: powłoka akrylowo-poliestrowa o grubości 25 mikronów, utwardzana w temperaturze 275 °C. Rama wykonana z ceownika aluminiowego w kolorze naturalnym, wykończona bezpiecznymi narożnikami z tworzywa. Cała konstrukcja usztywniona wypełnieniem w postaci jednolitej płyty. Klasy IV-VIII Nadruk: bez nadruku	szt	3
83.	Tablice korkowe w ramie drewnianej 100x200 	Powierzchnia korkowa, rama wykończona z profilu drewnianego Wymiary:100X200cm 90X60cm	szt	11
84.	Tablice korkowe w ramie drewnianej 100x150	Powierzchnia korkowa, rama wykończona z profilu drewnianego Wymiary:100X150cm	szt	13
85.	Tablice korkowe w ramie drewnianej 90x60	Powierzchnia korkowa, rama wykończona z profilu drewnianego Wymiary:90x60cm	szt	4
86.	Ścianka moderacyjna 	Ścianka moderacyjna korkowa 120x180 Ścianka moderacyjna dwustronna korkowa 120x180 cm, rama wykonana z profilu aluminiowego w kolorze srebrnym, wykończona eleganckimi, popielatymi narożnikami. Panele przymocowane są za pomocą specjalnych, wytrzymałych uchwytów.	szt	3
87.	Lustro dla logopedy	Lustro logopedyczne – stojące Lustro w drewnianej ramie (6 cm). Lustro podklejone jest specjalną folią zabezpieczającą. W przypadku stłuczenia odłamki szkła	szt	1

		pozostaną nadal w ramie lustra zmniejszając zagrożenie skaleczenia się. Wym: 120cmX60cm (bez ramy)		
88.	Regał metalowy 	Regał metalowy o wymiarach 180cmX90cmX40cm Dane techniczne: -materiał stal malowana, -półki płyta MDF -kolor konstrukcji ciemno szary -ilość półek -5 -regał zmontowany	szt	13
89.	Wózek warsztatowy 	Stalowa konstrukcja na kółkach. Maksymalne obciążenie: 100 kg. Wymiary: 84x41x78 cm. Trzy półki. Malowany proszkowo na kolor niebieski RAL 5017	szt	1
90.	Pojemniki warsztatowe 	Pojemnik plastikowy warsztatowy z polipropylenu standardowego. Wym: 440x285x210mm	szt	10
91.	Dywan z atestem do używania w pomieszczeniach szkolnych 	Dywan typ gładki, skład włókna” wełna, kolor szary, spód antypoślizgowy Wymiary:300cmX400cm	szt	4
92.	Stojaki na rowery 	Stojak na rower wykonany z profilu 30x30 i rury fi 22 mm.Malowany farbą proszkową do użytku na zewnątrz.Wersja 6-cio stanowiskowa -kolor czarny.	szt	2
93.	Apteczka pierwszej pomocy	Apteczka pierwszej pomocy 30x20x30 cm	szt	4
94.	Bindownica biurowa grzbietowa		szt	2
95.	Laminarka biurowa		szt	2
96.	Gilotyna biurowa		szt	2
97.	Zestaw kawowy 24 os.	Zestaw kawowy na 24 osoby (np. Lubiana)	szt	1
98.	Zestaw kawowy 12 os.	Zestaw kawowy na 12 osób (np. Lubiana)	szt	2
99.	Zestaw sztućców 24 os.	Zestaw sztućców na 24 osoby(mała łyżeczka, widelec , nóż)	szt	2

100.	Talerz płytki deserowy 	Talerz płytki deserowy wykonana z hartowanego szkła o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne <u>Parametry techniczne:</u> Średnica: 19cm	szt	48
101.	Sejf elektroniczny	Sejf elektroniczny z wyświetlaczem LCD wym. wewn. 35x25x20 cm – szt. 1.	szt	1
102.	Tabliczki przydrzwiowe(aluminiowe)	Aluminiowe tabliczki przydrzwiowe z wymienną treścią Wymiary : 134mmX160mm (szerokość, wysokość) W skład tabliczki wchodzi: -aluminiowy panel -bezbarwna wkładka (szybka) zabezpieczająca grafikę , pokryta z dwóch stron łatwo zdejmowana folią Montaż : samoprzylepna taśma montażowa	szt	42
103.	Tabliczka informacyjna na drzwi 	Tabliczka informacyjna na drzwi. wymiary 300 x 100 mm(montaż na taśmę obustronną) -białe napisy na niebieskim tle 1.ROZDZIELNIA PRĄDU – 1 szt. 2.SERWEROWNIA - 1 szt. 3.PORTIERNIA -1 szt. 4.KUCHNIA PRZYGOTOWALNIA -1 szt. 5.ZMYWALNIA -1 szt. 6.MAGAZYN PRODUKTÓW SUCHYCH- 1sz 7.POMIESZCZENIE INTENDENTKI- 1 szt. 8.POKÓJ SOCJALNY -1 szt. 9.POMIESZCZENIE SOCJALNE 1-szt. 10.KOTŁOWNIA -1 szt. 11.POMIESZCZENIE TECHNICZNE -4szt. 12.MAGAZYN - 2 szt.	szt	16
104.	Gaśnica proszkowa ABC 6 kg		szt	15
105.	Gaśnica proszkowa ABC 4 kg		szt	15
106.	Tablica biała suchościeralna 	-Tablica biała, -powierzchnia ceramiczna magnetyczna, -rama profil aluminiowy w kolorze srebrnym, -plastikowe narożniki w kolorze szarym, -tył tablicy wzmocniony blachą ocynkowaną, -półka na przybory do pisania, -Wymiary:150x100cm	szt	1