

Część 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – na dostawę wraz z montażem mebli i wyposażenia dla Zespołu Szkół im. Władysława Szybińskiego w Cieszynie, Zespołu Szkół Technicznych w Cieszynie, Zespołu Placówek Szkolno-Wychowawczo-Rewalidacyjnych w Cieszynie, Zespołu Szkół Ekonomiczno-Gastronomicznych w Cieszynie, Zespołu Szkół Budowlanych w Cieszynie, Zespołu Szkół Technicznych w Ustroniu oraz Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Skoczowie:

L.p.	Wyposażenie	Liczba sztuk	Opis wymaganych parametrów minimalnych	Szkoła	Pracownia
1.	Biurko nauczycielskie z szafką i szufladą	1	Stoliki, biurka i krzesła uczniowskie mają posiadać Certyfikat Cobrabid dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych. Biurko nauczycielskie: - wymiary: 1500 x 600 mm z tolerancją +/- 5 %, - dolna szafka + szuflada, - zamykanie na klucz, - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA APLIKACJI INTERNETOWYCH - sala nr 21.
2.	Biurko uczniowskie	16	Biurko uczniowskie: - wymiary: 1100 x 600 mm z tolerancją +/- 5 %, - podest na jednostkę centralną, - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA APLIKACJI INTERNETOWYCH - sala nr 21.
3.	Krzesło komputerowe	16	16 krzeseł komputerowych obejmuje: Krzesło komputerowe - 15 sztuk: - tapicerowane siedzisko i oparcie (kolor grafitowy), - profil stalowy (kolor czarny), - stopki na nogach krzesła z tworzywa sztucznego. Krzesło obrotowe - 1 sztuka: - tapicerowane siedzisko i oparcie (kolor grafitowy), - kolor czarny, - na kółkach,	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA APLIKACJI INTERNETOWYCH - sala nr 21.

			• płynna regulacja wysokości krzesła (siłownik pneumatyczny).		
4.	Tablica biała suchościernalna	1	Tablica biała suchościernalna: • wymiary: 1700 x 1000 mm z tolerancją +/- 5 %, • rama aluminiowa.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA APLIKACJI INTERNETOWYCH - sala nr 21.
5.	Biurko nauczycielskie z szafką i szufladą	1	Biurko nauczycielskie: • wymiary: 1500 x 600 mm z tolerancją +/- 5 %, • dolna szafka + szuflada, • zamykanie na klucz, • kolor: buk.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 301.
6.	Biurko uczniowskie	16	Biurko uczniowskie: • wymiary: 1100 x 600 mm z tolerancją +/- 5 %, • podest na jednostkę centralną, • kolor: buk.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 301.
7.	Krzesło komputerowe	16	16 krzeseł komputerowych obejmuje: Krzesło komputerowe - 15 sztuk: • tapicerowane siedzisko i oparcie (kolor grafitowy), • profil stalowy (kolor czarny), • stopki na nogach krzesła z tworzywa sztucznego. Krzesło obrotowe - 1 sztuka: • tapicerowane siedzisko i oparcie (kolor grafitowy), • kolor czarny, • na kółkach, • płynna regulacja wysokości krzesła (siłownik pneumatyczny).	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 301.
8.	Tablica biała suchościernalna	1	Tablica biała suchościernalna: • wymiary: 1700 x 1000 mm z tolerancją +/- 5 %,	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA	PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I

			rama aluminiowa.	SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 301.
9.	Krzesełko warsztatowe	8	Krzesełko warsztatowe: - siedzisko i oparcie ze sklejki bukowej, - stelaż metalowy, - na kółkach.	ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WŁADYSŁAWA SZYBIŃSKIEGO W CIESZYNIE	PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 301.
10.	Biurko pod komputer	10	Biurko pod komputer: - wymiary (szer. x gł. x wys.): 800 x 450 x 740 mm z tolerancją +/- 5 %, - szerokość przestrzeni na nogi: 456 mm z tolerancją +/- 5 %, - wysokość przestrzeni na nogi: 600 mm z tolerancją +/- 5 %, - waga: 23 - 25kg, - liczba półek: 3, - kolor: olcha lub orzech.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK. GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	PRACOWNIA TECHNOLOGII MECHANICZNEJ I RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 30.
11.	Krzesełko dla ucznia pod komputer	10	Krzesełko: - wymiary (szer. x gł. x wys.): 545 x 425 x 820 mm z tolerancją +/- 5 %, - stabilny, metalowy stelaż, - tapicerowane obicie na siedzisku i oparciu, - kolor obicia: pomarańczowy.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK. GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	PRACOWNIA TECHNOLOGII MECHANICZNEJ I RYSUNKU TECHNICZNEGO/ PRACOWNIA TECHNOLOGII - sala nr 30.
12.	Stoliki uczniowskie pod komputer	8	8 stolików uczniowskich w formie 1 blatu pod ścianę: - blat - całkowity wymiar: 2800 x 700 mm, podzielony na dwie połowy po 1400 x 700 mm z tolerancją +/- 2 %; - grubość blatu 36 mm z tolerancją +/- 2 %; - oklejone obrzeże ABS 2 mm grubość; - na stelażu metalowym; - kwadratowe, czarne 6 szt. nóg; - regulacja nóg; - kolor płyty: jesion biały.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK. GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	PRACOWNIA MONTAŻU I EKSPLOATACJI INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH/ PRACOWNIA ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI - sala nr 3.
13.	Krzesełko uczniowskie	20	Krzesełko: wymiary (szer. x gł. x wys.): 545 x 425 x 820 mm z tolerancją +/- 5 %,	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK.	PRACOWNIA MONTAŻU I EKSPLOATACJI INSTALACJI

			• stabilny, metalowy stelaż, • tapicerowane obicie na siedzisku i oparciu.	GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	ELEKTRYCZNYCH/ PRACOWNIA ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI - sala nr 3.
14.	Krzesło dla nauczyciela	1	Krzesło obrotowe: • tapicerowane siedzisko i oparcie, • na kółkach, • płynna regulacja wysokości krzesła (siłownik pneumatyczny).	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK. GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	PRACOWNIA MONTAŻU I EKSPLOATACJI INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH/ PRACOWNIA ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI - sala nr 3.
15.	Biurko	1	Biurko narożne prawe: • wymiary całkowite (wys. x szer. x gł.): 750 x 1500 x 1200 mm z tolerancją +/-10 %; • 2 szuflady (wys. x szer. x gł.): 130 x 360 x 330 mm z tolerancją +/-10 %; • 1 szafka (wys. x szer. x gł.): 350 x 330 x 400 mm z tolerancją +/-10 %; • 1 szafka z drzwiami przesuwными; • kolor: biały i szary.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM. PŁK. GWIDONA LANGERA W CIESZYNIE	PRACOWNIA MONTAŻU I EKSPLOATACJI INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH/ PRACOWNIA ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI - sala nr 3.
16.	Biurko specjalistyczne pod komputer i urządzenia komputerowe	1	Biurko narożne: • dwa blaty połączone pod kątem prostym mające grubość 36 mm z tolerancją +/-2 %, spoczywające na dwóch szafkach i boku; • z przodu biurka dwie ozdobne listwy o grubości 36 mm; • wykonane z wysokiej jakości płyty laminowanej 18 mm; • widoczne krawędzie oklejone okleiną PCV/ABS; • nowoczesne aluminiowe uchwyty; • wersja prawa; • kolorystyka: wiśnia; • zawiasy drzwi ze spowalniaczem (w dostawce); • prowadnice szuflad ze spowalniaczem (rolkowe); • zamki do szuflad; • zamek do półki; • wymiary (pierwszy wymiar blat roboczy): 1800/700 x 1800/500 x 750h mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO- WYCHOWAWCZO- REWALIDACYJNYCH	PRACOWNIA TECHNOLOGII GASTRONOMICZNEJ - sala nr 118

17.	Biurko specjalistyczne pod komputer i urządzenia komputerowe	1	Biurko narożne: - dwa blaty połączone pod kątem prostym mające grubość 36 mm z tolerancją +/-2 %, spoczywające na dwóch szafkach i boku; - z przodu biurka dwie ozdobne listwy o grubości 36 mm; - wykonane z wysokiej jakości płyty laminowanej 18 mm; - widoczne krawędzie oklejone okleiną PCV/ABS; - nowoczesne aluminiowe uchwyty; - wersja prawa; - kolorystyka: wiśnia; - zawiasy drzwi ze spowalniaczem (w dostawce); - przewodnice szuflad ze spowalniaczem (rolkowe); - zamki do szuflad; - zamek do półki; - wymiary (pierwszy wymiar blat roboczy): 1800/700 x 1800/500 x 750h mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZO-REWALIDACYJNYCH	PRACOWNIA BUDOWLANA/ PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 114.
18.	Stoły okrągłe	4	Stół cateringowy: - składany, - okrągły 6-osobowy do pracy i ćwiczeń uczniów, - średnica: 1150 - 1500 mm.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA OBSŁUGI GOŚCIA I USŁUG CATERINGOWYCH - sala nr 45.
19.	Krzeseła uczniowskie	24	Krzeseło uczniowskie: - rozmiar nr 7 (na wzrost 174 – 207 cm); - ze stelażem stalowym wykonanym z rury o średnicy 25 mm z tolerancją +/-2 %, malowanej na czarno; - siedzisko i oparcie ze sklejki w kolorze buk.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA OBSŁUGI GOŚCIA I USŁUG CATERINGOWYCH - sala nr 45.
20.	Krzeseło obrotowe	1	Krzeseło obrotowe: - podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; - podnośnik: pneumatyczny, standardowy; - siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne;	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI	PRACOWNIA OBSŁUGI GOŚCIA I USŁUG CATERINGOWYCH - sala nr 45.

			- regulacja wysokości oparcia: tak; - kółka: samohamowane.	CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	
21.	Biurko	1	Biurko szkolne dla nauczyciela: - na nogach metalowych z rury okrągłej o średnicy 32 mm z tolerancją +/-2 %, malowanej na kolor szary lub czarny; - wyposażone w 2 szuflady zamykane zamkami patentowymi oraz półkę otwartą; - wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %; - kolor buk/olcha; - obrzeża zabezpieczone doklejką PCV; - wymiary: 1200 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA OBSŁUGI GOŚCIA I USŁUG CATERINGOWYCH - sala nr 45.
22.	Biurko	1	Biurko szkolne dla nauczyciela: - na nogach metalowych z rury okrągłej o średnicy 32 mm z tolerancją +/-2 %, malowanej na kolor szary lub czarny; - wyposażone w 2 szuflady zamykane zamkami patentowymi oraz półkę otwartą; - wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %; - kolor buk/olcha; - obrzeża zabezpieczone doklejką PCV; - wymiary: 1200 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	WARSZTATY SZKOLNE (kuchnia).
23.	Krzesełko obrotowe	1	Krzesełko obrotowe: - podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; - podnośnik: pneumatyczny, standardowy; - siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne; - regulacja wysokości oparcia: tak; - kółka: samohamowane.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	WARSZTATY SZKOLNE (kuchnia).
24.	Biurko	1	Biurko szkolne dla nauczyciela: na nogach metalowych z rury okrągłej o średnicy 32 mm z tolerancją	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO -	PRACOWNIA PLANOWANIA ŻYWIENIA I PRODUKCJI

			+/-2 %, malowanej na kolor szary lub czarny; - wyposażone w 2 szuflady zamykane zamkami patentowymi oraz półkę otwartą; - wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %; - kolor buk/olcha; - obrzeża zabezpieczone doklejką PCV; - wymiary: 1200 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	GASTRONOMICZNEJ - sala nr 0.
25.	Stoliki dla uczniów	12	Stolik uczniowski 2-osobowy: - wymiary (szer. x gł. x wys.): 1300 x 500 x 820 mm z tolerancją +/-5 %; - na stelażu metalowym z profilu stalowego o przekroju Φ 28 mm z tolerancją +/-2 %, stanowiącym dwie pary giętych z jednego odcinka nóg skręcanych dwoma stalowymi łącznikami o przekroju 40 x 20 z uchwytyami na torbę; - stelaż malowany czarny; - nogi stołu wyposażone w specjalne stopki umożliwiające regulację poziomu; - blat z płyty wiórowej, laminowanej dwustronnie w kolorze buk D 381; - obrzeże oklejone PCV gr. 2 mm w kolorze blatu.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLANOWANIA ŻYWIENIA I PRODUKCJI GASTRONOMICZNEJ - sala nr 0.
26.	Krzesełko obrotowe	1	Krzesełko obrotowe: - podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; - podnośnik: pneumatyczny, standardowy; - siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne; - regulacja wysokości oparcia: tak; - kółka: samohamowane.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLANOWANIA ŻYWIENIA I PRODUKCJI GASTRONOMICZNEJ - sala nr 0.
27.	Krzeseła	24	Krzesełko: - rozmiar nr 7 (na wzrost 174 – 207 cm); - ze stelażem stalowym wykonanym z rury o średnicy 25 mm z tolerancją +/-2 %, malowanej na czarno; - siedzisko i oparcie ze sklejki w kolorze buk.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLANOWANIA ŻYWIENIA I PRODUKCJI GASTRONOMICZNEJ - sala nr 0.

28.	Biurko	1	Biurko dla nauczyciela: - nogi okrągłe o średnicy 50 mm z tolerancją +/-2 %, szare, zakończone stopkami do regulacji wysokości; - blat o grubości 28 mm z tolerancją +/-2 %, wykonany z płyty wiórowej laminowanej, w kolorze buk/olcha, obrzeże zabezpieczone doklejką PCV; - maskownica perforowana; - wyposażone w kontener z 4 szufladami zamykanymi zamkiem centralnym oraz półką otwartą pod jednostkę centralną komputera; - wymiary kontenera: 630 x 550 x 640 mm z tolerancją +/-5 %; - wymiary całkowite: 1600 x 700 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA EKONOMICZNO- RACHUNKOWA - sala nr 327.
29.	Stolik komputerowy	16	Komplet 16 stolików pod komputery dla uczniów , wykonanych wg indywidualnego projektu, z uwagi na nietypowy kształt pomieszczenia, obejmuje: 4 szt. stolików o wymiarach (dł. x szer. x wys.): 850 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-2 %, z półką na klawiaturę; 12 szt. stolików wykonanych w następujący sposób: 4 moduły odpowiadające długością 3 stolików (dł. x szer. x wys.) 2550 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-2 %, wspólny blat z podwieszanymi półkami na klawiaturę, od przodu płyta maskująca, pozwalająca na montaż koryt do rozprowadzenia kabli zasilających. - Błaty można wykonać z blatów roboczych kuchennych, kolor buk lub olcha, pozostałe elementy z płyty meblowej gr. 20 mm z tolerancją +/-2 % w kolorze ciemniejszym, ale wzór drewna.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA EKONOMICZNO- RACHUNKOWA - sala nr 327.
30.	Krzesła obrotowe	17	Krzesło obrotowe: - podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; - podnośnik: pneumatyczny, standardowy; - siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne; - regulacja wysokości oparcia: tak; - kółka: samohamowane.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA EKONOMICZNO- RACHUNKOWA - sala nr 327.
31.	Biurko	1	Biurko dla nauczyciela:	ZESPÓŁ SZKÓŁ	PRACOWNIA PLASTYCZNO-

			- nogi okrągłe o średnicy 50 mm z tolerancją +/-2 % szare, zakończone stopkami do regulacji wysokości; - blat o grubości 28 mm z tolerancją +/-2 % wykonany z płyty wiórowej laminowanej, w kolorze buk/olcha, obrzeże zabezpieczone doklejką PCV; - maskownica perforowana; - wyposażone w kontener z 4 szufladami zamykanymi zamkiem centralnym oraz półką otwartą pod jednostkę centralną komputera; - wymiary kontenera: 630 x 550 x 640 mm z tolerancją +/-5 %; - wymiary całkowite: 1600 x 700 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	TECHNICZNA / PRACOWNIA SPRZEDAŻY USŁUG REKLAMOWYCH - sala nr 86.
32.	Stolik komputerowy	16	Stolik komputerowy: - na metalowej konstrukcji; - blat wykonany z płyty laminowanej o gr. 18 mm z tolerancją +/-2 % w kolorze klonu lub buku, wykończony obrzeżem o gr. 2 mm; - wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na komputer montowana po dowolnej stronie stolika; - wymiary: 760 x 580 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLASTYCZNO- TECHNICZNA / PRACOWNIA SPRZEDAŻY USŁUG REKLAMOWYCH - sala nr 86.
33.	Krzesła obrotowe	17	Krzesło obrotowe: - podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; - podnośnik: pneumatyczny, standardowy; - siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne; - regulacja wysokości oparcia: tak; - kółka: samohamowane.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLASTYCZNO- TECHNICZNA / PRACOWNIA SPRZEDAŻY USŁUG REKLAMOWYCH - sala nr 86.
34.	Szafy na akta i sprzęt	2	Szafy do przechowywania akt i materiałów eksploatacyjnych oraz dużych ilości drobnego sprzętu o znacznej wartości, które docelowo stanowić będą kompletne wyposażenie pracowni: - wymiary (szer. x gł. x wys.): 1000 x 500 x 2200 mm z tolerancją +/-5 %; - wzmocniona konstrukcja z płyty meblowej o grubości min. 20 mm z tolerancją +/-2 %, tzw. wieniec górny i dolny oraz tylna ściana z płyty meblowej o grubości 12 mm z tolerancją +/-2 %, wpuszczana we frezowane rowki w ścianach bocznych, zawiasy o podwyższonej	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA PLASTYCZNO- TECHNICZNA / PRACOWNIA SPRZEDAŻY USŁUG REKLAMOWYCH - sala nr 86.

			wytrzymałości oraz zamki zabezpieczające trzypunktowe.		
35.	Biurko	1	Biurko szkolne dla nauczyciela: • na nogach metalowych z rury okrągłej o średnicy 32 mm z tolerancją +/-2 %, malowanej na kolor szary lub czarny; • wyposażone w 2 szuflady zamykane zamkami patentowymi oraz półkę otwartą; • wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grub.18 mm z tolerancją +/- 2 %; • kolor buk/olcha; • obrzeża zabezpieczone doklejką PCV; • wymiary: 1200 x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ (UTK) / PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 68.
36.	Krzesła obrotowe	17	Krzesło obrotowe: • podstawa: pięcioramienna, materiał – tworzywo sztuczne; • podnośnik: pneumatyczny, standardowy; • siedzisko i oparcie: tapicerowane, osłona tworzywo sztuczne; • regulacja wysokości oparcia: tak; • kółka: samohamowane.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ (UTK) / PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 68.
37.	Szafy na akta i sprzęt	6	Szafy do przechowywania akt i materiałów eksploatacyjnych oraz dużych ilości drobnego sprzętu o znacznej wartości, które docelowo stanowić będą kompletne wyposażenie pracowni: • wymiary (szer. x gł. x wys.): 1000 x 500 x 2200 mm z tolerancją +/-5 %; • wzmocniona konstrukcja z płyty meblowej o grubości min. 20 mm z tolerancją +/-2 %, tzw. wieniec górny i dolny oraz tylna ściana z płyty meblowej o grubości 12 mm z tolerancją +/-2 %, wpuszczana we frezowane rowki w ścianach bocznych, zawiasy o podwyższonej wytrzymałości oraz zamki zabezpieczające trzypunktowe.	ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNO - GASTRONOMICZNYCH IM. MACIERZY ZIEMI CIESZYŃSKIEJ W CIESZYNIE	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ (UTK) / PRACOWNIA LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I SIECIOWYCH SYSTEMÓW OPERACYJNYCH - sala nr 68.
38.	Stoliki komputerowe	16	Stół komputerowy 2-osobowy: • konstrukcja złożona z rur okrągłych; • wyposażony w ruchomą półkę pod klawiaturę oraz półkę pod monitor; • blat i półki wykonane z płyty wiórowej laminowanej, obrzeża	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO- KARTOGRAFICZNEJ - sala nr

			zabezpieczone doklejką PCV; - wymiary całkowite (szer. x gł. x wys.): 1500 x 650 x 760 mm z tolerancją +/- 5 %; - kolor: olcha. Dodatkowo stojak na jednostkę centralną.		20.
39.	Krzeseła uczniowskie	16	Krzeseło uczniowskie: - stelaż wykonany z rury stalowej; - boki siedzenia nie mogą wystawać powyżej siedzenia; - siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki bez podfokietnika; - rozmiar nr 6 (na wzrost 159 – 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO- KARTOGRAFICZNEJ - sala nr 20.
40.	Biurka narożne	1	Biurko narożne: - wymiary: (1550 x 1550) x 600 x 760 mm z tolerancją +/- 5 %; - korpus wykonany z płyty wiórowej laminowanej 18 mm z tolerancją +/- 2 %; - kontenerki montowane na stałe; - szuflady i półka pod klawiaturę mocowane na prowadnicach; - przelotki; - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO- KARTOGRAFICZNEJ - sala nr 20.
41.	Krzeseła komputerowe tapicerowane	1	Krzeseło komputerowe: - tapicerowane siedzisko oraz oparcie; - płynna regulacja wysokości siedziska; - regulacja wysokości oparcia; - regulacja odległości siedziska od oparcia; - regulacja kąta nachylenia oparcia względem siedziska; - komplet kółek miękkich nierysujących powierzchni twardych.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO- KARTOGRAFICZNEJ - sala nr 20.
42.	Tablice suchościeralne	1	Tablica suchościeralna: - wymiary (szer. x wys.): 2000 x 1000 mm z tolerancją +/- 5 %; - powierzchnia suchościeralna o właściwościach magnetycznych;	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO-

			- konstrukcja aluminiowa; - półka lub dwie półki wbudowane w profil dolny tablicy; - tył tablicy wzmocniony blachą ocynkowaną; - w zestawie elementy montażowe.		KARTOGRAFICZNEJ - sala nr 20.
43.	Segmenty	1	Segment: - wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %, oklejonej obrzeżem PCV; - ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej HDF; - drzwi zawieszane na zawiasach puszkowych, zamykane na zamki; - w górnej części segmentu witryna oszklona z dwoma półkami, w dolnej części zamkniętej, jedna półka; - wymiary (szer. x gł. x wys.): 800 mm x 350 mm x 1900 mm z tolerancją +/-5 %; - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO- KARTOGRAFICZNEJ - sala nr 20.
44.	Stoliki komputerowe	16	Stoliki uczniowskie 2-osobowe: - konstrukcja złożona z rur okrągłych; - blat wykonany z płyty wiórowej laminowanej 18 mm z tolerancją +/-2 % oklejony obrzeżem PCV; - wymiary całkowite (szer. x gł. x wys.): 1300 x 650 x 760 mm z tolerancją +/-5 %; - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA GEODEZJI - sala nr 17.
45.	Krzeseła uczniowskie	16	Krzeseło uczniowskie: - stelaż wykonany z rury stalowej; - boki siedzenia nie mogą wystawać powyżej siedzenia; - siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki bez podłokietnika - rozmiar nr 6 (na wzrost 159 – 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 7.
46.	Biurka narożne	1	Biurko narożne: wymiary: (1550 x 1550) x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %;	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 7.

			• korpus wykonany z płyty wiórowej laminowanej 18 mm z tolerancją +/-2 %; • kontenerki montowane na stałe; • szuflady i półka pod klawiaturę mocowane na prowadnicach; • przelotki; • kolor: olcha.	CIESZYNIE	
47.	Krzeseła komputerowe tapicerowane	1	Krzeseło komputerowe: • tapicerowane siedzisko oraz oparcie; • płynna regulacja wysokości siedziska; • regulacja wysokości oparcia; • regulacja odległości siedziska od oparcia; • regulacja kąta nachylenia oparcia względem siedziska; • komplet kółek miękkich nierysujących powierzchni twardych.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 7.
48.	Tablica suchościeralna	1	Tablica suchościeralna: • wymiary (szer. x wys.) - 2000 x 1000 mm z tolerancją +/-5 %; • powierzchnia suchościeralna o właściwościach magnetycznych; • konstrukcja aluminiowa; • półka lub dwie półki wbudowane w profil dolny tablicy; • tył tablicy wzmocniony blachą ocynkowaną. W zestawie elementy montażowe.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 7.
49.	Segmenty	1	Segment: • wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %, oklejonej obrzeżem PCV; • ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej HDF; • drzwi zawieszane na zawiasach puszkowych, zamykane na zamki; • w górnej części segmentu witryna oszklona z dwoma półkami, w dolnej części zamkniętej, jedna półka; • wymiary (szer. x gł. x wys.): 800 mm x 350 mm x 1900 mm z tolerancją +/-5 %. • kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 7.

50.	Stoliki komputerowe	16	Stół komputerowy 2-osobowy: • konstrukcja złożona z rur okrągłych; • wyposażony w ruchomą półkę pod klawiaturę oraz półkę pod monitor; • blat i półki wykonane z płyty wiórowej laminowanej, obrzeża zabezpieczone doklejką PCV; • wymiary całkowite (szer. x gł. x wys.): 1500 x 650 x 760 mm z tolerancją +/-5 %; • kolor: klon/jesion. Dodatkowo stojak na jednostkę centralną.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.
51.	Krzeseła uczniowskie	16	Krzeseło uczniowskie: • stelaż wykonany z rury stalowej; • boki siedzenia nie mogą wystawać powyżej siedzenia; • siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki bez podłokietnika; • rozmiar nr 6 (na wzrost 159 – 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.
52.	Biurka narożne	1	Biurko narożne • wymiary: (1550 x 1550) x 600 x 760 mm z tolerancją +/-5 %; • korpus wykonany z płyty wiórowej laminowanej 18 mm z tolerancją +/-2 %; • kontenerki montowane na stałe; • szuflady i półka pod klawiaturę mocowane na prowadnicach; • przelotki; • kolor: klon.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.
53.	Krzeseła komputerowe tapicerowane	1	Krzeseło komputerowe: • tapicerowane siedzisko oraz oparcie; • płynna regulacja wysokości siedziska; • regulacja wysokości oparcia; • regulacja odległości siedziska od oparcia; • regulacja kąta nachylenia oparcia względem siedziska; • komplet kótek miękkich nierysujących powierzchni twardych.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.

54.	Tablice suchościeralne	1	Tablica suchościeralna: - wymiary (szer. x wys.) - 2000 x 1000 mm z tolerancją +/-5 %; - powierzchnia suchościeralna o właściwościach magnetycznych; - konstrukcja aluminiowa; - półka lub dwie półki wbudowane w profil dolny tablicy; - tył tablicy wzmocniony blachą ocynkowaną. W zestawie elementy montażowe.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.
55.	Segmenty	1	Segment: - wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18 mm z tolerancją +/-2 %, oklejonej obrzeżem PCV; - ściana tylna wykonana z płyty lakierowanej HDF; - drzwi zawieszane na zawiasach puszkowych, zamykane na zamki; - w górnej części segmentu witryna oszklona z dwoma półkami, w dolnej części zamkniętej, jedna półka; - wymiary (szer. x gł. x wys.): 800 mm x 350 mm x 1900 mm z tolerancją +/-5 %; - kolor: olcha.	ZESPÓŁ SZKÓŁ BUDOWLANYCH W CIESZYNIE	PRACOWNIA RYSUNKU TECHNICZNEGO - sala nr 8.
56.	Krzeseł	34	Krzeseł: - obrotowe, - podstawa pięcioramienna, - regulowana wysokość, - wymiary krzesła: - wysokość: 840 - 950 mm, - siedzisko (szer. x gł. x wys.): 530 x 530 x 450 - 530 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ - sala nr 1.
57.	Tablica szkolna suchościeralna	1	Tablica szkolna suchościeralna: zielona/czarna szkolna kredowa tablica magnetyczna;	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ - sala nr

			- wymiary: 2000 x 1000 mm z tolerancją +/-5 %; - rama aluminiowa.		1.
58.	Szafa 2-drzwiowa na dokumenty i sprzęt	1	Szafa dwudrzwiowa na dokumenty i sprzęt: - wymiary (szer. x gł. x wys.): 2200 x 600 x 2000 mm z tolerancją +/-5 %, - drewniana, - dwudrzwiowa z półkami, - zamykana na kluczyki, - kolor: ciemny brąz.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	PRACOWNIA URZĄDZEŃ TECHNIKI KOMPUTEROWEJ - sala nr 1.
59.	Biurko komputerowe	12	Biurko komputerowe: - szerokość/długość: max. 1300 mm, wysokość: min. 740 mm, - materiał: płyta.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	WARSZTATY SZKOLNE/ PRACOWNIA WSPOMAGANIA PROJEKTOWANIA I WYTWARZANIA CZĘŚCI MASZYN - sala nr 2.
60.	Krzeseł	25	Krzeseł: - obrotowe, - podstawa pięcioramienna, - regulowana wysokość, - wymiary krzeseł: - wysokość: 840 - 950 mm, - siedzisko (szer. x gł. x wys.): 530 x 530 x 450 - 530 mm z tolerancją +/-5 %.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	WARSZTATY SZKOLNE/ PRACOWNIA WSPOMAGANIA PROJEKTOWANIA I WYTWARZANIA CZĘŚCI MASZYN - sala nr 2.
61.	Tablica szkolna suchościeralna	1	Tablica szkolna suchościeralna: - zielona/czarna szkolna kredowa tablica magnetyczna, - wymiary: 2000 x 1000 mm z tolerancją +/-5 %, - rama aluminiowa.	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	WARSZTATY SZKOLNE/ PRACOWNIA WSPOMAGANIA PROJEKTOWANIA I WYTWARZANIA CZĘŚCI MASZYN - sala nr 2.
62.	Szafa 2-drzwiowa na dokumenty i	1	Szafa dwudrzwiowa na dokumenty i sprzęt: wymiary (szer. x gł. x wys.): 2200 x 600 x 2000 mm z tolerancją +/-5 %;	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH w USTRONIU	WARSZTATY SZKOLNE/ PRACOWNIA WSPOMAGANIA PROJEKTOWANIA I

	sprzęt		• drewniana; • dwudrzwiowa z półkami; • zamykana na kluczyki; • kolor: ciemny brąz.		WYTWARZANIA CZĘŚCI MASZYN - sala nr 2.
63.	Krzeseła	18	Krzeseło: • powinno spełniać wymagania normy dotyczące ergonomii; • nie powinno być obrotowe; • stelaż: stalowy, kolor popiel; • oparcie: sklejka, kolor buk; • rozmiar nr 6 (na wzrost 159 - 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W SKOCZOWIE	PRACOWNIA ELEKTROTECHNIKI I ELEKTRONIKI – sala nr A.101
64.	Krzeseła	18	Krzeseło: • powinno spełniać wymagania normy dotyczące ergonomii; • nie powinno być obrotowe; • stelaż: stalowy, kolor popiel; • oparcie: sklejka, kolor buk; • rozmiar nr 6 (na wzrost 159 - 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W SKOCZOWIE	PRACOWNIA INSTALACJI I EKSPLOATACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH - sala nr A103.
65.	Krzeseła	26	Krzeseło: • powinno spełniać wymagania normy dotyczące ergonomii; • nie powinno być obrotowe; • stelaż: stalowy, kolor popiel; • oparcie: sklejka, kolor buk; • rozmiar nr 6 (na wzrost 159 - 188 cm).	ZESPÓŁ SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W SKOCZOWIE	PRACOWNIA MECHATRONIKI SAMOCHODOWEJ - sala nr A109