

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Dotyczy przetargu nieograniczonego na dostawę pomocy dydaktycznych i wyposażenia w ramach projektu w ramach projektu „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I – III szkół podstawowych – Miasto Suwałki”**

**CZĘŚĆ 1 – DOSTAWA POMOCY DYDAKTYCZNYCH**

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Tablica szkolna	zielona, składana, tryptyk do kredy, lakierowana powierzchnia, wymiary – złożona:170x100, rozłożona 340x100	szt.	1
2.	Tablica szkolna	zielona, do kredy, nieskładna, lakierowana powierzchnia, wymiary – 200x100	szt.	1
3.	Tablica szkolna	zielona, składana, tryptyk do kredy, lakierowana powierzchnia, wymiary – złożona:170x100, rozłożona 340x100	szt.	1
4.	Tablica biała	powierzchnia sucha ścieralno - magnetyczna wymiary 170x100, z półką na markery	szt.	1

**CZĘŚĆ 2 – DOSTAWA SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO**

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
-----	-------	------	------	-------

1.	Zestaw komputerowy	<p><b><u>Procesor:</u></b></p> <p>Pozwalający uzyskać minimum 3150 punktów w teście PassMark - CPU Mark. <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a></p> <p>Jeżeli zaoferowany procesor nie będzie obecny na w/w tabeli Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w w/w teście.</p> <p><b><u>Płyta główna:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-zintegrowana karta dźwiękowa,</li> <li>-zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000,</li> </ul> <p>Min. 11 złączy USB</p> <p><b><u>Obudowa:</u></b></p> <p>Preferowana obudowa leżąca lub mini, zgodna ze standardem ATX.</p> <p><b><u>Pamięć RAM:</u></b></p> <p>Min. 4 GB DDR3 1333</p> <p><b><u>Twardy dysk:</u></b></p> <p>HDD min 640 GB,</p> <p><b><u>Karta graficzna:</u></b></p> <p>1024 MB, dopuszczalna zintegrowania z płytą główną,</p> <p><b><u>Karta dźwiękowa:</u></b></p> <p>Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną.</p> <p><b><u>Zasilacz:</u></b></p> <p>Dostosowany do sieci 230 V, 50Hz, wewnętrzny. min 350 W, zgodny ze standardem</p>	szt.	2
----	--------------------	---	------	---

		<p>ATX 12V 2.0 lub nowszym, umożliwiającą bezproblemową pracę komputera także po podłączeniu dodatkowych urządzeń przez wbudowane w płytę główną porty i sloty.</p> <p><b><u>Łączność:</u></b></p> <p>Zintegrowana z płytą LAN 10/100/1000 Mbps</p> <p><b><u>Porty:</u></b></p> <p>Min.: 4 x USB 2.0, RJ45, HDMI, DVI, czytnik kart pamięci 5 w 1 (MMC/SD/MS/MS Pro/xD)</p> <p><b><u>Klawiatura:</u></b></p> <p>W układzie QWERTY, USB lub PS/2,</p> <p><b><u>Mysz:</u></b></p> <p>Mysz optyczna USB (dwa przyciski + scroll)</p> <p><b><u>Napęd FDD:</u></b></p> <p>3,5" 1.44 MB</p> <p><b><u>Napędy optyczne:</u></b></p> <p>DVD-RW z oprogramowaniem do nagrywania.</p> <p><b><u>System operacyjny:</u></b></p> <p>Microsoft Windows 7 Home Premium PL 64 Bit</p> <p><b><u>Certyfikaty i standardy:</u></b></p> <p>Certyfikat CE lub równoważny na jednostkę centralną. Oferowany komputer musi być kompatybilny z zainstalowanym systemem.</p> <p><b><u>UPS:</u></b></p>		
--	--	--	--	--

		<p>Tak</p> <p><b><u>Oprogramowanie:</u></b></p> <p>Program antywirusowy z aktualizacją 12 miesięcy, min ochrona antywirusowa, zapora firewall, zabezpieczenie przeglądarki. Oprogramowanie biurowe Microsoft Office standard, co najmniej 2007</p>		
2.	Komputer przenośny typ I	<p><b><u>Procesor:</u></b></p> <p>Pozwalający uzyskać minimum 2600 punktów w teście PassMark - CPU Mark. <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a></p> <p>Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark - CPU Mark.</p> <p><b><u>Chipset:</u></b></p> <p>Dedykowany przez producenta procesora</p> <p><b><u>Ekran:</u></b></p> <p>Min 17, cali, nominalna rozdzielczość 1600 x 900 HD+</p> <p><b><u>Pamięć RAM:</u></b></p> <p>Min. 4096 MB (preferowana SODIMM DDRAM3, 1066 MHz ), ilość gniazd wolnych min 1</p> <p><b><u>Maksymalna pamięć RAM:</u></b></p> <p>Min 8 GB</p> <p><b><u>HDD:</u></b></p>	szt.	3

		<p>Min 500 GB</p> <p><b><u>Karta graficzna:</u></b></p> <p>Min wielkość pamięci karty graficznej 1024 MB DDR 3 (pamięć własna)</p> <p><b><u>Napęd optyczny:</u></b></p> <p>Min DVD+/-RW DualLayer</p> <p><b><u>Urządzenie wskazujące:</u></b></p> <p>Touchpad</p> <p><b><u>All-in-one:</u></b></p> <p>Min czytnik kart 5 w 1 (MMC/SD/MS/MS Pro/xD)</p> <p><b><u>Komunikacja:</u></b></p> <p>Min.: bluetooth, 10/100/1000 Mb/s, głośniki stereo, Wi-Fi 802.11 b/g/n, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa</p> <p><b><u>Bateria:</u></b></p> <p>Typ baterii Litowo-jonowa</p> <p><b><u>Karta dźwiękowa:</u></b></p> <p>Zintegrowana, stereo</p> <p><b><u>Porty WE/WY:</u></b></p> <p>Min 3x USB, D-Sub, HDMI, RJ-45, wejście na mikrofon, wyjście słuchawkowe, czytnik kart pamięci 5-in-1</p> <p><b><u>Torba:</u></b></p>		
--	--	--	--	--

		<p>TAK</p> <p><b><u>Mysz:</u></b></p> <p>TAK</p> <p><b><u>Oprogramowanie:</u></b></p> <p>System operacyjny Windows 7 Home Premium PL 64 bit. lub równoważne. Na zainstalowanym systemie operacyjnym muszą działać programy edukacyjne.</p> <p>Oprogramowanie biurowe Microsoft Office standard, co najmniej 2007 OEM PL;</p> <p>Program antywirusowy z aktualizacją 12 miesięcy, min ochrona antywirusowa, zaporą firewall, zabezpieczenie przeglądarki.</p> <p><b><u>Certyfikaty i standardy:</u></b></p> <p><b>Zgodność z wymogami ochrony środowiska.</b> Oferowany komputer musi być kompatybilny z zainstalowanym systemem operacyjnym i posiadać certyfikat producenta systemu operacyjnego dla oferowanej wersji systemu operacyjnego- komputer lub rodzina komputera musi znajdować się na listach kompatybilności publikowanych przez producenta systemu operacyjnego.</p>		
--	--	---	--	--

3.	Komputer przenośny typ II	<p><b><u>Processor:</u></b></p> <p>Pozwalający uzyskać minimum 900 punktów w teście PassMark - CPU Mark. <a href="http://www.cpubenchmark.net/">http://www.cpubenchmark.net/</a></p> <p>Jeżeli osiągi zaoferowanego procesora nie będą ogólnie dostępne tj. na oficjalnych stronach producenta lub w rankingach niezależnych organizacji, Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia testów na własny koszt i udokumentowania Zamawiającemu, że oferowany procesor osiąga wymagany wynik punktowy w teście PassMark - CPU Mark.</p> <p><b><u>Chipset:</u></b></p> <p>Dedykowany przez producenta procesora</p> <p><b><u>Ekran:</u></b></p> <p>Min 14,</p> <p><b><u>Pamięć RAM:</u></b></p> <p>Min. 2048 MB</p> <p><b><u>HDD:</u></b></p> <p>Min 250 GB</p> <p><b><u>Napęd optyczny:</u></b></p> <p>Min. DVD+/-RW DualLayer (wbudowany lub na usb)</p> <p><b><u>Urządzenie wskazujące:</u></b></p> <p>Touchpad</p>	szt.	3
----	---------------------------	--	------	---

		<p><b><u>All-in-one:</u></b></p> <p>Min czytnik kart 7 w 1 (MMC,RSMMC,SD, MiniSD, MS, MS Pro, MS Duo)</p> <p><b><u>Komunikacja:</u></b></p> <p>Min.: bluetooth, 10/100/1000 Mb/s, głośniki stereo, Wi-Fi 802.11 b/g/n, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa</p> <p><b><u>Bateria:</u></b></p> <p>Typ baterii polimerowa</p> <p><b><u>Karta dźwiękowa:</u></b></p> <p>Zintegrowana, stereo</p> <p><b><u>Porty WE/WY:</u></b></p> <p>Min 3x USB, D-Sub, HDMI, RJ-45, wejście na mikrofon, wyjście słuchawkowe, czytnik kart pamięci 7-in-1</p> <p><b><u>Torba:</u></b></p> <p>TAK</p> <p><b><u>Mysz:</u></b></p> <p>TAK</p> <p><b><u>Oprogramowanie:</u></b></p> <p>System operacyjny Windows 7 Home Premium PL 32 bit. lub równoważne. Na zainstalowanym systemie operacyjnym muszą działać programy edukacyjne.</p>		
--	--	---	--	--



		<p>Oprogramowanie biurowe Microsoft Office standard, co najmniej 2007 OEM PL;</p> <p>Program antywirusowy z aktualizacją 12 miesięcy, min ochrona antywirusowa, zaporą firewall, zabezpieczenie przeglądarki.</p> <p><b><u>Certyfikaty i standardy:</u></b></p> <p><b>Zgodność z wymogami ochrony środowiska.</b> Oferowany komputer musi być kompatybilny z zainstalowanym systemem operacyjnym i posiadać certyfikat producenta systemu operacyjnego dla oferowanej wersji systemu operacyjnego-komputer lub rodzina komputera musi znajdować się na listach kompatybilności publikowanych przez <b>producenta</b> systemu operacyjnego.</p>		
4.	Projektor multimedialny typ I	<p><b><u>Technologia:</u></b> DLP</p> <p><b><u>Full HD:</u></b> TAK</p> <p><b><u>Rozdzielczość podstawowa WXGA:</u></b> (1280 x 800)</p> <p><b><u>Rozdzielczość maksymalna HD 1080p:</u></b> (1920 x 1080)</p> <p><b><u>Jasność:</u></b> Min. 4000 ANSI lumen</p> <p><b><u>Moc lampy:</u></b> 280 W</p> <p><b><u>Żywotność lampy (normal):</u></b> 2000 h</p> <p><b><u>Żywotność lampy (econo):</u></b> 3000 h</p> <p><b><u>Kontrast:</u></b> 3700 :1</p> <p><b><u>Format obrazu (standard):</u></b> 16:10</p>	sztuk	1

	<p><b><u>Format obrazu (kompresowany):</u></b> 4:3</p> <p><b><u>Zoom cyfrowy:</u></b> TAK</p> <p><b><u>Zoom optyczny:</u></b> 1,1 :1</p> <p><b><u>Korekcja pionowa (Keystone):</u></b> +,-40 Stopni</p> <p><b><u>Min. wielkość obrazu:</u></b> 33 cale</p> <p><b><u>Maks. wielkość obrazu:</u></b> 300 cale</p> <p><b><u>Obsługa NTSC/PAL/SECAM:</u></b> TAK</p> <p><b><u>Obsługa HDTV:</u></b> NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)</p> <p><b><u>Wejście HDMI (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Wejście DVI (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Wejście D-Sub 15pin (ilość):</u></b> 2 szt.</p> <p><b><u>Wyjście D-Sub 15pin (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Wejście S-Video mini DIN (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Wejście Composite video RCA Cinch (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Gniazdo RS-232:</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Gniazdo USB (ilość):</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Gniazdo USB typ B (ilość):</u></b> 1 szt.</p>		
--	--	--	--

		<p><b><u>Głośniki:</u></b> 1x2Watt</p> <p><b><u>Wejście 3.5 mm Stereo Jack:</u></b> 1 szt.</p> <p><b><u>Wymiary (szer x gł x wys):</u></b> 341x261x120 mm</p> <p><b><u>Głośność (normal):</u></b> 33 dB</p> <p><b><u>Głośność (econo):</u></b> 30 dB</p> <p><b><u>Torba:</u></b> TAK</p> <p><b><u>Pilot z funkcją myszy i wskaźnikiem laserowym:</u></b> TAK</p>		
5.	Projektor multimedialny typ II	<p><b><u>Rozdzielczość optyczna:</u></b> 1024 x 768</p> <p><b><u>Rozdzielczość maksymalna:</u></b> 1920 x 1080</p> <p><b><u>Kontrast:</u></b> 3700:1</p> <p><b><u>Jasność ANSI [lumen]:</u></b> 2600</p> <p><b><u>Proporcje obrazu:</u></b> 4:3 16:9</p> <p><b><u>Przekątna ekranu - min. [m]:</u></b> 0.76</p> <p><b><u>Przekątna ekranu - maks. [m]:</u></b> 7.62</p> <p><b><u>Inne:</u></b> Jasność w trybie Eco: 2080 ANSI lumen</p> <p><b><u>Korekcja zniekształceń Keystone:</u></b> W pionie +/- 40 stopni</p> <p><b><u>Pilot:</u></b> Tak</p>	sztuk	4

	<p><b><u>Technologia obrazu:</u></b> DLP</p> <p><b><u>Przetwornik obrazu:</u></b> 0.55 cala</p> <p><b><u>Żywotność lampy [h]:</u></b> 4000</p> <p><b><u>Odległość projekcji - min. [m]:</u></b> 1.2</p> <p><b><u>Odległość projekcji - maks. [m]:</u></b> 11.9</p> <p><b><u>Zastosowane technologie:</u></b> ColorBoost II</p> <p><b><u>Inne:</u></b> Żywotność lampy w trybie Eco: 5000 h</p> <p><b><u>Wejście S-Video:</u></b> TAK</p> <p><b><u>HDMI:</u></b> HDCP</p> <p><b><u>Złącza komputerowe:</u></b> D-Sub</p> <p><b><u>Inne:</u></b> Złącze kompozytowe wideo</p>		
--	---	--	--

6.	Ekran ścienny	<p><b><u>Rozmiary:</u></b> 200x151.3 cm</p> <p><b><u>Format:</u></b> 04:03</p> <p><b><u>Powierzchnia:</u></b> Matt White</p> <p><b><u>Przekątna:</u></b> 250 cm</p> <p><b><u>Powierzchnia użytkowa ekranu:</u></b> 195x146.3 cm</p> <p><b><u>Długość kasety:</u></b> 211.5 cm</p>	sztuk	3
7.	Monitor LCD	<p><b><u>Klasa produktu:</u></b> Monitor LCD</p> <p><b><u>Przekątna ekranu:</u></b> 19 cali, 4:3</p> <p><b><u>Wielkość plamki:</u></b> Max 0,294 mm</p> <p><b><u>Fizyczna rozdzielczość ekranu:</u></b> Min 1280x1024 pikseli</p> <p><b><u>Jasność:</u></b> 250 cd/m2</p> <p><b><u>Współczynnik kontrastu:</u></b> Min 50000:1</p> <p><b><u>Czas reakcji matrycy:</u></b> Max 5 ms</p> <p><b><u>Głośniki:</u></b> Tak</p> <p><b><u>Typ złącz wideo:</u></b> 15-stykowe D-Sub, DVI</p> <p><b><u>Dołączone przewody:</u></b> Komplet kabli połączeniowych i zasilających w tym DVI-D.</p>	sztuk	2

		<b><u>Normy jakościowe:</u></b> Certyfikat lub oświadczenie producenta potwierdzające spełnienie wymagań normy TCO '03 lub równoważnej.		
--	--	--	--	--

### **CZĘŚĆ 3 – DOSTAWA URZĄDZEŃ MULTIMEDIALNYCH**

Lp.	Nazwa	<u>opis</u>	J.m.	Ilość
-----	-------	-------------	------	-------



1.	Tablica interaktywna	<p><b><u>Technologia:</u></b></p> <p>Elektromagnetyczna pasywna</p> <p><b><u>Powierzchnia tablicy:</u></b></p> <p>Min 77 cali, twarda, przeznaczona do projekcji, rysowanie przez dwie osoby jednocześnie</p> <p><b><u>Rozdzielczość sprzętowa:</u></b></p> <p>rozdzielczość wewnętrzna: 4096 punktów (linii) na cal</p> <p><b><u>Wymiar obszaru roboczego:</u></b></p> <p>1181 mm x 1575 mm</p> <p><b><u>Prędkość odczytu współrzędnych:</u></b></p> <p>do 150 współrzędnych na sekundę, 250 cali na sekundę</p> <p><b><u>Czułość zbliżeniowa tablicy:</u></b></p> <p>do 0,4 cala (9,76 mm)</p> <p><b><u>Komunikacja z komputerem:</u></b></p> <p>RS-232, USB, Bluetooth 2,4GHz (opcjonalnie)</p> <p><b><u>Oprogramowanie i sterowniki:</u></b></p> <p>Win 98/Me/NT/2000/XP/windows 7, Mac OS X, Linux</p> <p><b><u>Piórko interaktywne do tablicy:</u></b></p> <p>2 szt.</p> <p><b><u>Ładowarka do piórek interaktywnych:</u></b></p>	sztuk	5
----	----------------------	---	-------	---

2.	Kamera	<p><b><u>Cechy:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zapis na kartach pamięci SD, SDXC, SDHC</li> <li>- rozdzielczość Full HD (1920 x 1080 pikseli, 50 klatek na sekundę)</li> <li>- przetwornik obrazu MOS</li> <li>- szerokokątny obiektyw 28 mm</li> <li>- inteligentny zoom 40x</li> <li>- optyczny stabilizator obrazu HYBRID O.I.S.</li> <li>- filmowanie trójwymiarowe za pomocą obiektywu konwersyjnego 3D (dostępnego opcjonalnie)</li> <li>- min. 3-calowy, dotykowy ekran LCD</li> </ul> <p><b><u>Efektywna liczba pikseli - tryb kamera [mln]:</u></b> 1.94 - 2.61 (16:9)</p> <p><b><u>Efektywna liczba pikseli - tryb aparat [mln]:</u></b> 2.09 - 2.52 (3:2), 1.94 - 2.61 (16:9), 2.18 - 2.24 (4:3)</p> <p><b><u>Rozmiar matrycy [cale]:</u></b> 1/4.1</p> <p><b><u>Nośnik danych - na film:</u></b> karty pamięci SD, SDHC, SDXC</p> <p><b><u>Nośnik danych - na zdjęcia:</u></b> karty pamięci SD, SDHC, SDXC</p> <p><b><u>Nagrywanie w rozdzielczości HD:</u></b> tak</p> <p><b><u>Ogniskowa ob. kamery (ekwiwalent 35mm) [mm]:</u></b> 28.0 - 729</p> <p><b><u>Ogniskowa ob. aparatu (ekwiwalent 35mm) [mm]:</u></b> 31.7 - 730 (3:2), 28.0 - 729 (16:9), 34.2 - 729 (4:3)</p> <p><b><u>Jasność obiektywu [f/]:</u></b> 1.8-3.5</p> <p><b><u>Zoom optyczny:</u></b> min. 21x</p> <p><b><u>Zoom cyfrowy:</u></b> min. 60x</p> <p><b><u>Stabilizacja obrazu:</u></b> optyczna</p>	sztuk	1
----	--------	---	-------	---

3.	aparat fotograficzny cyfrowy, kompaktowy	<p><b><u>ilość mega pikseli</u></b> : 14</p> <p><b><u>rozmiar matrycy w calach</u></b>: 1.2,33</p> <p><b><u>rodzaj matrycy</u></b>: CCD</p> <p><b><u>maksymalna przysłona</u></b>: f3/3 – f4,9</p> <p><b><u>ekwiwalent ogniskowej</u></b>: 35mm 35-106 mm</p> <p><b><u>zoom optyczny</u></b>: TAK</p> <p><b><u>zoom cyfrowy</u></b>: TAK</p> <p><b><u>automatyczne ustawienie ostrości</u></b>: TAK</p> <p><b><u>wbudowana lampa błyskowa</u></b>: TAK</p> <p><b><u>obsługiwanie karty pamięci</u></b>: SD High Capacity</p> <p><b><u>format zapisu zdjęć</u></b>: JPEG</p> <p><b><u>funkcja nagrywania filmu</u></b>: TAK</p> <p><b><u>funkcja nagrywania dźwięku</u></b>: TAK</p> <p><b><u>rozmiar wyświetlacza LCD</u></b>: 3,0”</p> <p><b><u>stabilizacja obrazu</u></b>: TAK</p> <p><b><u>zasilanie</u></b> : baterie lub akumulator</p> <p><b><u>złącze USB 2.0</u></b> : TAK</p> <p>w zestawie: kabel USB, oprogramowanie, pasek na rękę, baterie, pokrowiec</p>		
----	--	---	--	--

#### CZĘŚĆ 4 – DOSTAWA WYPOSAŻENIA

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Stolik szkolny	stolik szkolny wykonany z płyty laminowanej, posiadający żółte nóżki metalowe, prostokątny, kolor – buk, regulacja wysokości nr 1-4, rozmiar blatu- 1300mmx58mm	szt.	4
2.	Krzesło obrotowe tapicerowane z regulacją wysokości	<b><u>całkowita wysokość:</u></b> 955-1135 mm <b><u>wysokość siedziska:</u></b> 415-550 mm <b><u>wysokość oparcia:</u></b> 535-590 mm <b><u>wysokość podłokietników:</u></b> 160-230 mm <b><u>głębokość siedziska:</u></b> 445-570 mm <b><u>szerokość siedziska:</u></b> 460 mm <b><u>średnica podstawy:</u></b> 630 mm <b><u>Siedzisko i oparcie:</u></b> miękkie, tapicerowane <b><u>Siedzisko:</u></b> z regulowaną głębokością siedzenia <b><u>Odchylane oparcie:</u></b> tak <b><u>Blokada oparcia w wybranej pozycji:</u></b> tak <b><u>Regulowana wysokość oparcia:</u></b> tak	szt.	1

		<p><b><u>Płynnie regulowana wysokość siedziska:</u></b> tak</p> <p><b><u>Amortyzacja siedziska:</u></b> tak</p> <p><b><u>Podłokietniki:</u></b> miękkie, poliuretanowe, z regulowaną wysokością</p> <p><b><u>Podstawa:</u></b> metalowa z plastikowymi nakładkami</p> <p><b><u>Kółka:</u></b> opcjonalnie do powierzchni dywanowych lub parkietów</p> <p><b><u>Atest:</u></b> wytrzymałościowy</p> <p><b><u>Certyfikat:</u></b> GS</p> <p><b><u>Gwarancja:</u></b> 24 miesiące</p>		
3.	Krzesło uczniowskie	krzesło szkolne, rozmiar nr 3, wykonane z metalowego stelaża w kolorze czarnym oraz siedzisko i oparcie ze sklejki liściastej pokryte lakierem bezbarwnym	szt.	8
4.	Krzesło uczniowskie	krzesło szkolne, rozmiar nr 4, wykonane z metalowego stelaża w kolorze zielonym oraz siedzisko i oparcie ze sklejki liściastej pokryte lakierem bezbarwnym	szt.	6
5.	Krzesło uczniowskie	krzesło szkolne, rozmiar nr 3, wykonane z metalowego stelaża w kolorze zielonym oraz siedzisko i oparcie ze sklejki liściastej pokryte lakierem bezbarwnym	szt.	24
6.	Ławeczka jednoosobowa	ławeczka jednoosobowa, wykonana z płyty laminowanej, posiadająca zielone nóżki metalowe, prostokątny, kolor – buk, regulacja wysokości nr 2-4, rozmiar blatu- 1300mmx58mm,	szt.	30
7.	Wózek sprzętowy - przeznaczony na drobne pomoce (drewniane pałeczki, piłki lekarskie, skakanki, taśmy, hula-hop, itp.)	Wymiary: długość -1470 mm szerokość - 520 mm wysokość - 100 mm	szt.	1
8.	Regał	regał z półkami, wykonany z płyty wiórowej laminowanej, drzwiczki niebieskie, czerwone, zielone, żółte, wymiary: 80x36x151 cm	szt.	1

9.	Regał	regał z półkami, z czterema szufladami, wykonany z płyty wiórowej laminowanej, drzwiczki niebieskie, czerwone, zielone, żółte, wymiary 80x36x151 cm	szt.	1
10.	Ławka szkolna	stolik szkolny wykonany z płyty laminowanej, kolor – buk, rozmiar nr 3, kolor stelaża i obrzeża – zielony, nóżki metalowe, prostokątny, rozmiar blatu- 1300mmx58mm	szt.	2
11.	Ławka szkolna	stolik szkolny wykonany z płyty laminowanej, kolor – buk, rozmiar nr 4, kolor stelaża i obrzeża – zielony, nóżki metalowe, prostokątny, rozmiar blatu- 1300mmx58mm	szt.	2
12.	Krzesło szkolne	krzesło szkolne, rozmiar nr 3, wykonane z metalowego stelaża w kolorze żółtym oraz siedzisko i oparcie ze sklejki liściastej pokryte lakierem bezbarwnym	szt.	12
13.	Stolik szkolny	stolik szkolny wykonany z płyty laminowanej, sześciokątny, kolor – buk, rozmiar nr 3, kolor stelaża i obrzeża – zielony, nóżki metalowe, prostokątny, regulacja wysokości nr 1-4, rozmiar blatu- 1300mmx58mm	szt.	2
14.	Szafka podwójna	szafka podwójna na kółkach z pojemnikami plastikowymi, wymiary: 70 x 45 cm wysokość: 61 cm, Szafka na kółkach wykonana jest z płyty wiórowej, laminowanej.	szt.	1
15.	Szafka z ośmioma szufladami	szafka z ośmioma szufladami w czterech kolorach - obrzeże PCV, wykonana z płyty wiórowej laminowanej przeznaczona do przechowywania teczek, bloków rysunkowych i innych dokumentów m.in w formacie A3. wym.1060x380x810 mm	szt.	1
16.	Szafka z ośmioma szufladami	regał z ośmioma szufladami w czterech kolorach - obrzeże PCV wym.1060x380x1510 mm przeznaczone do przechowywania teczek, bloków rysunkowych i innych dokumentów m.in w formacie A3, wykonana z płyty wiórowej laminowanej	szt.	1

17.	Biurko	biurko wykonane jest z płyt laminowanych, krawędzie wykończone obrzeżem PCV, wymiary blatu: 1300x580mm Wysokość: H-750mm, kolor blatu – buk (z płyty MDF)	szt.	3
18.	Dywan	syntetyczny, wykładzinowy, jednobarwny, kolor zielony, wymiar- 3m x 4m	szt.	2
19.	Szafka	szafka wyposażona w 6 szuflad i 2 małe półeczki w górnej części, wykonana z płyty laminowanej w kolorze żółtym o wymiarach 90,6 x 40 x 90,4 cm	szt.	1
20.	Szafka	szafka wyposażona w dwie małe półeczki w górnej części mebla i jedną dużą półkę w dolnej części, z płyty laminowanej w kolorze niebieskim o wymiarach 90,6 x 40 x 90,4cm	szt.	1
21.	Szafka	szafka wyposażona w półkę z płyty laminowanej w kolorze zielonym 50,3 x 40 x 90,4cm	szt.	1
22.	Szafka	szafka wyposażona w 2 półki z płyty laminowanej w kolorze pomarańczowym o wymiarach 50,3 x 40 x 90,4 cm	szt.	1
23.	Wykładzina dywanowa	kolor zielony (szerokość 4mx4m)	m2	16