

DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

WYKAZ PRZEDMIOTÓW zał nr 6

L.p.	Nazwa	J.m.	Ilość	
ZADANIE NR 1 –organizacja placu zabaw w Szkole Podstawowej w Gródku – dostawa urządzeń oraz montaż				
1.	wieża	szt.	3	Wieża drewniana z dachem dwuspadowym 90 cm x90 cm, słupy nośne 10cm x10cm – drewno klejone, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych. Wejście do wieży schodkowe.
2.	zjeżdżalnia	szt.	1	Zjeżdżalnia metalowa ze stali kwasoodpornej
3.	Kładka linowa	szt.	1	Kładka linowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych , montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, lina atestowana, wysokość 1,3 m, szerokość 0,9m, długość 2 m.
4.	Tor przeszkód	szt.	1	Tor przeszkód składający się z drabinki poziomej o wysokości 1,8 m i szerokości 0,9m. Zamontowana na słupach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Szczegół drabinki z rurek ze stali kwasoodpornej.
5.	Huśtawka podwójna	szt.	2	Belki nośne z drewna klejonego o przekroju 100mm, belka pozioma metalowa (cynkowana ogniowo) przekrój 80 mm, kotwy stalowe ocynkowane ogniowo. Siedziska koszykowe 2 szt.
6.	Huśtawka równoważna	szt.	2	Belka pozioma metalowa o średnicy 100 mm (cynkowana ogniowo), uchwyty ze stali kwasoodpornej, kotwa stalowa ocynkowana ogniowo, siedziska z płyty Play- Tec
7.	Ścianka wspinaczkowa	szt.	1	Ścianka wspinaczkowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych , montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, wysokość 2 m, szerokość 2 m, długość 2 m.
8.	sprężynowiec	szt.	3	Sprężyna ze stali cynkowanej malowanej proszkowo, panel i siedzisko z płyty HDPE, kształt paneli to motocykl, konik i słonik. Długość 96 cm, szerokość 32 i wysokość 46cm
9.	domek	szt.	2	Domek z daszkiem dwuspadowym na słupach nośnych 10 cm x 10 cm z drewna klejonego, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych ogniowo. Wymiary : 1,5m x 1,5 m
10.	labirynt	szt.	1	Labirynt o wymiarach 6m X 4m i wysokości 1,4 m. Elementy montowane na słupkach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Panele wykonane z kolorowej płyty polietylenowej HDPE.
11.	Wykonanie ogrodzenia placu zabaw	mb	60	Panel ogrodzeniowy ocynkowany i powlekany PCV o przekroju 4mm Wysokość 1,5 m, długość 2,5 m , oczko 50 x 200 mm UWAGA: Panel ma 4 przetłoczenia 2. Słupek o przekroju 48 mm ocynkowany i malowany proszkowo h=220cm 3. Złączka do panela 3 szt na słupek
ZADANIE NR 2 –organizacja placu zabaw w Szkole Podstawowej w Chodywańcach – dostawa urządzeń oraz montaż				
a)	wieża	szt.	3	Wieża drewniana z dachem dwuspadowym 90 cm x90 cm, słupy nośne 10cm x10cm – drewno klejone, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych. Wejście do wieży schodkowe.
b)	zjeżdżalnia	szt.	1	Zjeżdżalnia metalowa ze stali kwasoodpornej
c)	Kładka linowa	szt.	1	Kładka linowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych , montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, lina atestowana, wysokość 1,3 m, szerokość 0,9m, długość 2 m.
d)	Tor przeszkód	szt.	1	Tor przeszkód składający się z drabinki poziomej o wysokości 1,8 m i szerokości 0,9m. Zamontowana na słupach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Szczegół drabinki z rurek ze stali kwasoodpornej.
e)	Huśtawka podwójna	szt.	2	Belki nośne z drewna klejonego o przekroju 100mm, belka pozioma metalowa (cynkowana ogniowo) przekrój 80 mm,

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				kotwy stalowe ocynkowane ogniowo. Siedziska koszyczkowe 2 szt.
f)	Huśtawka równoważna	szt.	2	Belka pozioma metalowa o średnicy 100 mm (cynkowana ogniowo), uchwyty ze stali kwasoodpornej, kotwa stalowa ocynkowana ogniowo, siedziska z płyty Play- Tec
g)	Ścianka wspinaczkowa	szt.	1	Ścianka wspinaczkowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, wysokość 2 m, szerokość 2 m, długość 2 m.
h)	sprężynowiec	szt.	3	Sprężyna ze stali cynkowanej malowanej proszkowo, panel i siedzisko z płyty HDPE, kształt paneli to motocykl, konik i słonik. Długość 96 cm, szerokość 32 i wysokość 46cm
i)	domek	szt.	2	Domek z daszkiem dwuspadowym na słupach nośnych 10 cm x 10 cm z drewna klejonego, montaż na kotwach stalowych cynkowanych ogniowo. Wymiary : 1,5m x 1,5 m
j)	labirynt	szt.	1	Labirynt o wymiarach 6m X 4m i wysokości 1,4 m. Elementy montowane na słupkach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Panele wykonane z kolorowej płyty polietylenowej HDPE.
k)	Wykonanie ogrodzenia placu zabaw	mb	60	Panel ogrodzeniowy ocynkowany i powlekany PCV o przekroju 4mm Wysokość 1,5 m, długość 2,5 m, oczko 50 x 200 mm UWAGA: Panel ma 4 przetłoczenia 2. Słupek o przekroju 48 mm ocynkowany i malowany proszkowo h=220cm 3. Złączka do panela 3 szt na słupek

ZADANIE NR 3 –organizacja placu zabaw w Szkole Filialnej w Wierszyczycy – dostawa urządzeń oraz montaż

1.	wieża	szt.	3	Wieża drewniana z dachem dwuspadowym 90 cm x90 cm, słupy nośne 10cm x10cm – drewno klejone, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych. Wejście do wieży schodkowe.
2.	zjeżdżalnia	szt.	1	Zjeżdżalnia metalowa ze stali kwasoodpornej
3.	Kładka linowa	szt.	1	Kładka linowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, lina atestowana, wysokość 1,3 m, szerokość 0,9m, długość 2 m.
4.	Tor przeszkód	szt.	1	Tor przeszkód składający się z drabinki poziomej o wysokości 1,8 m i szerokości 0,9m. Zamontowana na słupach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Szczegół drabinki z rurek ze stali kwasoodpornej.
5.	Huśtawka podwójna	szt.	2	Belki nośne z drewna klejonego o przekroju 100mm, belka pozioma metalowa (cynkowana ogniowo) przekrój 80 mm, kotwy stalowe ocynkowane ogniowo. Siedziska koszyczkowe 2 szt.
6.	Huśtawka równoważna	szt.	2	Belka pozioma metalowa o średnicy 100 mm (cynkowana ogniowo), uchwyty ze stali kwasoodpornej, kotwa stalowa ocynkowana ogniowo, siedziska z płyty Play- Tec
7.	Ścianka wspinaczkowa	szt.	1	Ścianka wspinaczkowa na słupkach drewnianych 10 cm x 10 cm klejonych, montaż na kotwach stalowych ocynkowanych, wysokość 2 m, szerokość 2 m, długość 2 m.
8.	sprężynowiec	szt.	3	Sprężyna ze stali cynkowanej malowanej proszkowo, panel i siedzisko z płyty HDPE, kształt paneli to motocykl, konik i słonik. Długość 96 cm, szerokość 32 i wysokość 46cm
9.	domek	szt.	2	Domek z daszkiem dwuspadowym na słupach nośnych 10 cm x 10 cm z drewna klejonego, montaż na kotwach stalowych cynkowanych ogniowo. Wymiary : 1,5m x 1,5 m
10.	labirynt	szt.	1	Labirynt o wymiarach 6m X 4m i wysokości 1,4 m. Elementy montowane na słupkach drewnianych klejonych 10 cm x 10 cm i kotwach ze stali ocynkowanej. Panele wykonane z kolorowej płyty polietylenowej HDPE.
11.	Wykonanie ogrodzenia	mb	60	Panel ogrodzeniowy ocynkowany i powlekany PCV o przekroju

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



	placu zabaw			4mm Wysokość 1,5 m, długość 2,5 m , oczko 50 x 200 mm UWAGA: Panel ma 4 przetłoczenia 2. Słupek o przekroju 48 mm ocynkowany i malowany proszkowo h=220cm 3. Złączka do panela 3 szt na słupek
--	-------------	--	--	--

DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA WYKAZ PRZEDMIOTÓW				
L.p.	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość	Opis
ZADANIE NR 4 –Zakup wyposażenia w Szkole Podstawowej w Gródku				
1.	odkurzacz z funkcją piorącą	szt.	1	Odkurzanie dywanów, chodników i twardych powierzchni podłogowych pranie dywanów, wykładzin i tapicerek, odkurzanie na sucho i mokro, mycie podłóg, zbieranie wody, 4-stopniowy system filtrowania, filtr HEPA, przewód zasilający o długości 6m, zasięg odkurzacza 9m, filtr wody z pojemnikiem na wodę 2l, zbiornik na płyn piorący. Wyposażenie: przystawka podłogowo-dywanowa, przystawka piorąca, mała przystawka piorąca, przystawka ściągająca wodę, okrągła szczotka do kurzu i żaluzji, szczotka do tapicerki, przystawka szczelinowa, odświeżacz powietrza, płyn do prania, płyn zapobiegający nadmiernemu spienianiu. Parametry: 230V~50Hz, moc:2400 W, moc ssania: 330 W
2.	pralka automatyczna	szt.	1	Pralka o poj.7kg. wyposażona we wskaźnik LED przebiegu programu, klasa energetyczna A++, ładowana z boku, średnica drzwi 30cm
3.	warnik do wody	szt.	1	Warnik do wody 20l. pojedyncze ścianki wykonane ze stali nierdzewnej, czas gotowania +- 50min, ochrona przed włączeniem na sucho, Moc: 2200W, napięcie:230V
4.	Stoliki szkolne sześciokątne	szt.	3	Stoły przedszkolne- stoły sześciokątne o średnicy 143cm.wielorozmiarowe z regulacją wysokości w zakresie 1-4, blaty z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buku, grubość blatu 1,8cm, obrzeża laminowane doklejką z PCV w kolorze stelażu, stelaż na bazie rury okrągłej lub z drewna
5.	krzeselka	szt.	18	Krzeselka dziecięce- z możliwością regulacji wysokości w zakresie 1-4, siedziska i oparcie ze sklejki o gr. 8mm, w kolorze buku, stelaż z rury płasko-owalnej, podstawa w kształcie litery H. Zatyczki z tworzyw chroniących podłogę przed rysowaniem.
6.	mały parawan	szt.	1	Parawan – wykonany z wysokogatunkowego drewna wypełnionego flizeliną. Składa się z pięciu skrzydeł. Wymiary (szer.:200 ,wys.175),szerokość poszczególnych części: 44cm, materiał: naturalne drewno, materiał wypełnienie: papier ryżowy – flizelina(nie będąca materiałem prześwitującym, ale lekko przepuszczającym światło. Możliwość całkowitego złożenia, łatwy do skonfigurowania, nadaje się do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
7.	Wykładzina dywanowa	mb.	37	Wykładzina dywanowa – z motywami dziecięcymi, z podkładem filcowym, który wygłusza i izoluje ciepło, produkt antyalergiczny.
8.	Tablica szkolna	szt.	1	Tablica szkolna zielona z półką na kredę i gąbkę. Wymiary : 340x100 cm
9.	Biurko dla nauczyciela	szt.	1	Biurko dla nauczyciela – z płyty laminowanej wiórowej, blat

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				wykończony obrzeżem z PCV, z szafką z zamkiem i szufladą, wymiary 120x60cm.
10.	Krzesło dla nauczyciela	szt.	1	Krzesło wysokie – na kółkach, obrotowe z regulacją wysokości siedziska
11.	Tablica korkowa	mb	2	Tablica korkowa o wymiarach 100x200 cm
12.	biblioteczka	szt.	1	Regał biblioteczka z drzwiczkami o bokach buk, wymiary: 202x80x40cm
13.	Regał z szafkami	szt.	2	Regał z szafkami częściowo odkryty o wymiarach: 202x80x40
14.	Lampy oświetleniowe zakup i montaż	szt.	9	Jedno świetłówkowa oprawa hermetyczna z podwyższonym stopniem ochrony IP, zapewniająca ochronę elementów wewnętrznych przed pyłem, kurzem i pośrednio skierowanym na nią strumieniem wody. Klosz: przezroczysty
15.	Zakup i montaż rolet		3	Rolety okienne – rolety rzymskie, zaciemniające montowane do ściany lub sufitu, wykonane z wysokiej jakości tkaniny zaciemniającej w kolorach pastelowych; wyposażone w uchwyt bezpieczeństwa, który uniemożliwia przypadkowe owinięcie się koralika wokół szyi np. podczas zabawy dzieci oraz mechanizm blokujący pozwalający łatwo regulować dowolne rozwinięcie rolety. Roleta na dole zakończona kanałem, obciążona listwą i dekoracyjną falbaną. Wymiary 92x207cm i 134x207 cm.
16.	Szafki do szatni		5	Szafki do szatni- Rega szatniowy z płyty meblowej z górną i dolną półką na buty, z kolorowymi drzwiczkami. Dolna półka wykonana z prętów stalowych malowanych.
17.	laptop	szt.	1	<p>Laptop z oprogramowaniem matryca 15 lub 15,6 z zainstalowanym systemem WINDOWS 8</p> <p>Procesor klasy x86, z obsługą co najmniej 2 wątków, z pamięcią L3 Cache CPU co najmniej 3MB, osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 3060 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net) -wydruk ze strony należy dołączyć do oferty. Pamięć operacyjna RAM min 6GB DDR3 1600, możliwość rozbudowy do min 8GB. Parametry pamięci masowej Min. 500 GB SATA, 5400 obr./min.</p> <p>Karta graficzna Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 10.1, Shader 4.1 Wyposażenie multimedialne Karta dźwiękowa zgodna z HD, Wbudowane głośniki stereo Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD720p wraz z mikrofonem. Wymagania dotyczące baterii i zasilania 6-cell, Li-Ion. Certyfikaty i standardy Certyfikat ISO 9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Certyfikat ISO14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki. Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) Ergonomia Wydzielona klawiatura numeryczna Touchpad wielodotkowy Waga i wymiary Waga max 2.50 kg z baterią6-cell Bezpieczeństwo Złącze typu Kensington Lock Warunki gwarancji Gwarancja producenta 12 miesięcy . Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera- dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera zew przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p> <p>Wymagania dodatkowe</p> <p>Wbudowane porty i złącza</p> <p>1 x VGA, Min 2 x USB 2.0, Min 2 x USB 3.0, RJ-45, 1 x złącze słuchawkowe stereo/liniowe wyjście, HDMI</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>1 x złącze mikrofonową</p> <p>Czytnik kart multimedialnych (MMC, SD, SDHC, SDXC), Bluetooth 4.0, Karta sieciowa LAN 10/100/1000, Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną WLAN 802.11b/g/n, Klawiatura (układ US -QWERTY), Touchpad, Napęd optyczny 24x DVD +/- RW.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. Dodatkowe oprogramowanie System Operacyjny:</p> <p>Zainstalowany system operacyjny PL 64-bit, musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.</p> <p>Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet. • Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat)</p> <p>Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4i v6.</p> <p>Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediiów, pomoc, komunikaty systemowe.</p> <p>Wsparcie dla powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play.Wi-Fi).</p> <p>Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.</p> <p>Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z Cementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.</p> <p>Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.</p> <p>* Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z co najmniej z następujących poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.</p> <p>Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika</p> <p>Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany system pomocy w języku polskim. • Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (słabo widzących). <p>Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki -przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wdrażanie 1 PSEC oparte na politykach -wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawieni a zarządzanych w sposób centralny. • Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKIX.509. <p>Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard.</p>
--	--	--	--	---

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>Rozbudowane polityki bezpieczeństwa-polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>System musi posiadać narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.</p> <p>Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0i3.0 lub programów równoważnych, tj. - umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych -możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji –możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami . Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego! wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową <p>Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.</p> <p>Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.</p> <p>Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność pozwalający tworzyć kopie zapasowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. co najmniej drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe • Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych; automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. <p>Możliwość przywracania plików systemowych.</p> <p>System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).</p> <p>Dodatkowe oprogramowanie: Pakiet biurowy pozwalający tworzyć dokumenty tekstowe oraz arkusze kalkulacyjne.</p>
18.	Projektor multimedialny	szt.	1	<p>Projektor z uchwytem ściennym:</p> <p>Technologia 3LCD. Jasność min. 2500 ANSI lumenów w trybie pełnej jasności. Kontrast min. 2000:1. Rozdzielczość rzeczywista min. 1024x768, format matrycy 4:3. Projektor musi umożliwić wyświetlenie obrazu wykorzystującego całą powierzchnię zaproponowanej tablicy interaktywnej z odległości nie większej niż 122 cm (odległość od tablicy do najbardziej oddalonego elementu projektora) przy zachowaniu proporcji obrazu, jego formatu a także zapewniając ostrość obrazu na całej powierzchni. Żywotność lampy min. 3000 godzin w trybie pełnej jasności. Porty wejścia min.: 2xVGA (DB-15), 1 x composite video (RCA Chinch), 1 x S-video, 1 x audio stereo mini Jack 1 x audio stereo 2RCA, 1xR\$232, 1xUSB typu B. Porty wyjścia min: 1 x VGA (DB-15), 1 x</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				audio stereo 2RCA Waga (max) 3,5 kg. Głośność pracy (max) 36dB w trybie pełnej jasności. Automatyczne zmniejszenie mocy lampy (zmniejszenie jasności) po zadanym czasie jeżeli nie zmienia się wyświetlany obraz. Automatyczne dopasowanie mocy lampy do jasności wyświetlanego obrazu. Głośnik wbudowany min. 1 x 1W. Zabezpieczenie antykradzieżowe kodem RN. Uchwyt mocujący do ściany. Możliwość przypisywania wybranych wejść audio do wybranych wejść wizyjnych. Zewnętrzny filtr powietrza który użytkownik sam może wymienić i wyczyścić bez konieczności demontażu projektora i użycia narzędzi. Wymiana lampy bez konieczności demontażu projektora. Korekcja efektu trapezowego w pionie. Co najmniej 2 uchwyty do montażu mechanicznych zabezpieczeń przeciw kradzieżowych - przygotowane przez producenta projektora. Funkcja blokady klawiatury uniemożliwiająca uczniom samodzielne włączenie i obsługę projektora bez nadzoru nauczyciela Gwarancja producenta na projektor - 36 miesięcy Gwarancja producenta na lampę- 36 miesięcy
19.	Ekran multimedialny	szt.	1	Parametry: Rodzaj powierzchni projekcyjnej: 240 x240 cm, sposób rozwijania: ręczny, format obrazu: 1:1, powierzchnia projekcyjna Matt White g= min1,0, obudowa metalowa , ramki: tak.
20.	drukarka	szt.	1	Monochromatyczna drukarka laserowa drukująca z prędkością min.2 str/min. Wyposażona w podajniki na 10 oraz 250 arkuszy. Rodzaj: monochromatyczna, Obsługiwane formaty: A4, A5, A6, B5, C5, DL Wspierane systemy operacyjne: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Technologia druku PCL 5e, rozdzielczość druku – czern (dpi) 1200x1200, Prędkość druku – czern (str/min) min 20, Czas wydruku pierwszej strony – czern (s) max 7, Obciążenie (str/mies) min 2000, Automatyczny druk dwustronny: tak Rodzaje nośników: koperty, pocztówki, Obsługa papieru odbiornik na 150 arkuszy, podajnik na 10 kopert, podajnik na 250 arkuszy Oprogramowanie : TrueType, Funkcje: Plug and Print Interfejs : USB 2.0, Praca w sieci: wbudowana karta sieciowa Ethernet 10/100, Pamięć min 32 MB (RAM), Wyposażenie :przewód zasilający
21.	telewizor	szt.	1	Technologia wykonania LCD, LED ,Format obrazu 16:9 Przekątna ekranu min. 42 cale, Rozdzielczość rzeczywista 1920 x 1080 piksele, Częstotliwość Min. 100 Hz, System dźwięku stereo Łączna moc głośników min. 10W Gniazda wejściowe min.: 1 x Composite 1 x Euro-Scart , 1 x USB 2xHDMI , Pilot bezprzewodowy ,Możliwość zawieszenia na ścianie, Wyposażenie pilot, kabel zasilający, instrukcja obsługi, podstawa Gwarancja min. 24 miesiące.
22.	Radio z odtwarzaczem	szt.	1	tuner radiowy, odtwarzacz CD i MP3, pilto, UCB, czytnik kart pamięci. Gwarancje 24 miesiące.
23.	Tablica interaktywna	szt.	1	Efektywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na którą można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



			<p>wyświetlać obraz z projektora 156.5 cm D 1 17.2 cm (przekątna 77 cali - 195.6 cm). Format tablicy -4/3. Waga -maksymalnie 14 kg. Powierzchnia tablicy umożliwiającą pisanie pisakami suchościernymi. Technologia - dotykowa, rezystancyjna. Gwarancja producenta na tablicę -5 lat Komunikacja tablicy z komputerem i zasilanie - za pomocą przewodu USB. Obsługa tablicy za pomocą załączonych pisaków i za pomocą palca W zestawie z tablicą cztery pisaki odpowiadające kolorom czarny, czerwony, niebieski i zielony oraz gąbka do ścierania pisma elektronicznego umieszczone na półce na pisaki automatycznie rozpoznając który pisak został podniesiony, aktywująca automatycznie przypisany w oprogramowaniu kolor linii lub gąbkę. Tablica automatycznie rozpoznaje używane narzędzia także użytkownicy podnosząc pióro mogą pisać nim w aplikacjach, sterować programem za pomocą palca, usuwać notatki dłonią jak gąbką wszystkie te czynności bez konieczności odkładania pióra na półkę Autoryzowany przez producenta tablicy serwis w Polsce, certyfikowany zgodnie z normą ISO 9001:2000 lub ISO 9001:2008 w zakresie urządzeń audiowizualnych. Wraz z tablicą dostarczyć (w języku polskim) podręcznik użytkownika tablicy i przewodnik metodyczny dla nauczycieli i dotyczący wykorzystywania tablicy w procesie dydaktycznym oraz podręcznik użytkownika tablicy (w języku polskim). Polska wersja językowa oprogramowania Wstawianie obiektów z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę(np. obrazów, animacji, gotowych szablonów, widżetów (gadżetów) sieciowych, obiektów 3D), plików wykonanych w technologii Flash z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę. Dodawanie i uruchamianie własnych plików Rash. Wypełnianie zamkniętych kształtów kolorem, gradientem, wzorem i wybranym plikiem graficznym. Grupowanie i rozgrupowywanie obiektów graficznych. Obracanie przesuwanie zmiana rozmiaru obiektów, notatek. Regulacja stopnia przezroczystości obiektów. Wstawianie tabel i ich formatowanie (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Rozpoznawanie ręcznie narysowanej tabeli, która po rozpoznaniu może być poddawana formatowaniu (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Ujawnianie i ukrywanie informacji w wybranych komórkach tabel i. Usuwanie pojedynczych komórek w tabeli (konstruowanie krzyżówek). Dzielenie łączenie komórek tabeli. Funkcja automatycznie ustawiająca taką samą szerokość lub wysokość lub rozmiar komórek w tabeli i. Porządkowanie kolejności stron poprzez mechanizm przeciągnij i upuść. Przenoszenie poprzez mechanizm przeciągnij i upuść obiektów między stronami w oprogramowaniu tablicy. Wstawianie zewnętrznych plików graficznych zapisanych w innych aplikacjach poprzez mechanizm przeciągnij i upuść pomiędzy oknem z zawartością katalogu eksploratora Windows i oknem programu</p>
--	--	--	---

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				dostarczanego wraz z tablicą.
24.	Oprogramowanie do tablicy interaktywnej	szt.	1	Program jest przeznaczony do pracy z dziećmi w młodszym wieku przedszkolnym. Wspomaga on nauczyciela zarówno w prowadzeniu zajęć profilaktycznych ze wszystkimi wychowankami, jak i w pracy z maluchami o specjalnych potrzebach edukacyjnych. Zestaw zawiera ćwiczenia dedykowane na tablicę interaktywną oraz karty pracy. Uniwersalna tematyka i charakter zadań zapewniają zgodność z podstawą programową. Pozwala na swobodne tworzenie scenariuszy zajęć, także przy wykorzystaniu własnych zasobów graficznych. Wszystkie ćwiczenia podzielono na 5 grup, stymulujących sprawności takie jak: percepcja słuchowa i umiejętności językową percepcja wzrokową motoryka mała, motoryka duża umiejętności matematyczne. Zawartość: 150 ćwiczeń dedykowanych na tablicę interaktywną, 28 filmów prezentujących ćwiczenia ruchowe około 20 wierszyków, aplikacja nauczyciela, kreator scenariuszy zajęć, przewodnik metodyczny, ponad 80 kart pracy do wydruku, kreator dyplomów.
25.	kserokopiarka	szt.	1	Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne formatu do A3 Szybkość drukowania 20 str/min A4 Drukarka GDI, kolorowy skaner, kopiarka Dupleks Kaseta na 250 arkuszy, taca ręczna na 100 arkuszy. Prędkość wykonania pierwszej kopii: 6,5 sekund. Prędkość wydruku ciągłego: 20 stron na minutę. Źródło zasilania: 220 - 240 V, 50/60 Hz KOPIARKA: Proces kopiowania: Skanowanie wiązką lasera i druk elektrofotograficzny Kopiowanie wielokrotne: do 99 kopii, rozdzielczość: 600 dpi zoom: Od 50% do 200%, DRUKARKA: Język drukarki: Standardowo: DDST (GDI) rozdzielczość drukowania: 600 dpi Interfejs: Standardowo: USB 2.0 Protokół sieciowy: Standardowo: TCP/IP (IP v4), IPP, Środowiska Windows®: Windows® Vista, Windows® 7, Windows 8 SKANER Rozdzielczość: 600 dpi Sterowniki standardowe: Sieciowy TWAIN OBSŁUGIWANY PAPIER zalecany rozmiar papieru: Standardowo kasety na papier: A3, A4, A5, B4, B5 Taca ręczna: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, gramatura papieru: Standardowe kasety na papier: 60 - 160 g/m2, Rekomendowane obciążenie miesięczne co najmniej 5000 kopii. Gwarancja 24 miesięcy
26.	Zabawki i pomoce dydaktyczne – komplet pomocy dydaktycznych	Szt.	1	Komplet pomocy dydaktycznych
•	Zestaw plansz do zabaw ruchowych	Szt.	1	Zestaw plansz do zabaw ruchowych – duże plansze do zabawy dla grupy dzieci, zaspokajające potrzebę ruchu, umożliwiające naukę poprzez zabawę, z naniesionymi np. wzorami figur geometrycznych, cyfr, kwiatów, zwierząt wykonane z wysokiej klasy materiałów odpornych na zniszczenie, wym. 150x150cm – komplet
•	piłka gimnastyczna	szt.	2	piłka 65 cm – gimnastyczna
•	Piłka wałek	szt.	2	Piłka wałek 50cmx10cm
•	kasa z kalkulatorem	Kpl.	1	kasa z kalkulatorem – kasa działa jak kalkulator, w zestawie znajduje się m.in. czytnik kodów kreskowych, przesuwana taśma na zakupy, działający mikrofon. Naciskając wszystkie przyciski zapala się lampka na kasie. Komplet
•	Edukacyjne pajacyki	szt.	1	Edukacyjne pajacyki emocji wys. 25cm

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



•	Szlaczki graficzne	szt.	1	Szlaczki graficzne – plansze z zestawami szlaczków do zakreszania o litero podobnych wzorów po śladzie kropkowym
•	Magnesy szkolne	szt.	1	Magnesy szkolne – zestaw duży 60 sztuk
•	Zestaw do czytania globalnego	szt.	1	Zestaw do czytania globalnego – 64 kolorowe laminowane rysunki o wymiarach 160mm x 240mm, 85 kartonowych pasków z wyrazami o wymiarach 100x500mm, całość spakowana w pudełku
•	Cyferkowe dłonie	szt.	3	Cyferkowe dłonie –drewniana nakładka w 6 kolorach dł. 38zm, sz. 21cm
•	Cyferkowe stopy	szt.	3	Cyferkowe stopy – paluszki na stopy wymiar: sz.38cm, wys. 26,5cm
•	Labirynt liczbowy drewniany	Szt.	2	Labirynt liczbowy drewniany wym. 29,5x39,5cm
•	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego	szt.	2	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego, tematy: nazwy miesięcy, liczenie do 10
•	Zestawy do ćwiczeń graficznych	szt.	5	Zestawy do ćwiczeń graficznych – wykonane z drewna z wyciętymi w nich wzorami szlaczków o różnorodnym stopniu trudności
•	Mapa Polski dla najmłodszych	szt.	1	Mapa Polski dla najmłodszych – zawierająca elementy przyczepiane do rzepy, wymiary 84x87cm
•	Kieszonki skarbów	Szt.	1	Kieszonki skarbów – półeczka z 4 woreczkami z tkaniny 68x18x21cm
•	Formy dotykowe	szt.	1	Formy dotykowe:25 form drewnianych, 5 plansz
•	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku	szt.	1	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku
•	Tablica magnetyczna	szt.	1	Tablica magnetyczna biała sucha ścierna wym:70x100cm
•	Drewniana waga szalkowa	szt.	2	Drewniana waga szalkowa z metalowymi szalkami i 6 odważnikami, długość 31cm, wys. 30cm
•	Zegar demonstracyjny	szt.	1	Zegar demonstracyjny – 13 elementów, ruchowe wskazówki
•	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań	szt.	3	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań
•	Magnetyczne formy z białą planszą	szt.	1	Magnetyczne formy z białą planszą – drewniane, kolorowe, geometryczne elementy z których można układać wiele ciekawych obrazków oraz karty, z propozycjami wzorów, wszystko zamknięte w drewnianej walizeczce – pudełku
•	Kostka z lustrami	szt.	1	Kostka z lustrami – kostka wykonana z trwałej tkaniny PCV oraz elastycznej pianki o dużej gęstości, Każda ze ścian kostki posiada inny kolor i zawiera na 4 z 6 ścian, znajdują się duże, bezpieczne lusterka z plexi, każde w kształcie innej figury geometrycznej wym. boku 25cm
•	Piłki skaczące	szt.	1	Piłki skaczące – różne rozmiary wykonane z trwałego materiału PCV, znosząca obciążenie dynamiczne sięgające do 250kg, średnica 55cm komplet
•	Ringo	szt.	5	Ringo – kolorowe ringo wykonane z gumy w wypustkami masującymi dłoń średnicy o 17cm
•	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych	szt.	3	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych – wypełnione grochem, z nadrukowanymi cyframi, literami, nazwami kolorów itp. Umożliwiające naukę poprzez zabawę, wym. 10x10cm
•	Koordonka z poręczami do ćwiczeń	szt.	2	Koordonka z poręczami do ćwiczeń wspierających koordynację ruchową i umiejętności balansowania wym. 34x40x64cm
•	Tor-rzeka	szt.	1	Tor- rzeka – elementy do tworzenia ścieżek do ćwiczeń na równowagę w połączeniu w wyspami 6 elementów w 6 kolorach wym. 35,5x11,5x4,5cm
•	Tor- kolorowe wyspy	szt.	1	Tor- kolorowe wyspy – różnej wielkości i kolorów kamienie wykonane z tworzywa wyposażone w antypoślizgowe stopki zabezpieczające przed przesuwaniem elementów podczas zabawy i chroniące podłoże – 6 wysepek (3małe25x25x25cm) 3 duże (36x36x36cm), wysokość 8cm
•	Stroje teatralne	Kpl.	1	Stroje teatralne – jabłko Groszek rozmiar uniwersalny -smok czapka Roz. Uniwersalny - Żabka czapka + rękawiczki roz. uniwersa -wilk czapka +rękawice roz. uniwers -czerwony kapturek roz. uniwersa - owieczka czapka roz. uniwers. - świnka czapka+ ogonek rozm. uniwers

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



•	Kostiumy zawody	Kpl.	1	Kostiumy zawody – 8 strojów wykonanych z tkanin w postaci kamizelek i nakryć głowy nawiązujących do różnych zawodów
•	Tęczowa mata	szt.	1	Tęczowa mata – ruszam się i liczę - 5 dmuchanych kostek wym. 13cm 5 woreczków z grochem – śr.7cm okrągła winylowa mata śr. 122cm
•	Unia Europejska	szt.	1	Unia Europejska – 2 gry edukacyjne planszowe zawierające państwa należące do UE, ich lokalizację na kontynencie europejskim oraz nazwy poszczególnych stolic, flagi narodowe
•	Gra- uczymy się recyklingu	szt.	1	Gra- uczymy się recyklingu – kosze na odpady (plansza o wym. 39x39cm+4 ciężarówka+ 20 pojemników do sortowania
•	Suszarka do suszenia prac plastycznych	szt.	2	Suszarka do suszenia prac plastycznych- metalowy stelaż pokryty lakierem na kółkach
•	Kodeks klasowy	szt.	1	Kodeks klasowy – najmniej 35 kart przedstawiających różne sytuacje, które mogą zaistnieć między dziećmi w szkole
•	Figurki zwierząt	Kpl.	1	Figurki zwierząt – wykonane z trwałego tworzywa: - zwierzęta gospodarskie min. 10 zwierząt - zwierzęta egzotyczne min. 10 zwierząt - zwierzęta morskie min. 10 zwierząt zwierzęta polarne min. 10 zwierząt owady min. 10 zwierząt zwierzęta leśne min. 10 zwierząt
•	Gra logiczna – oko rysia	szt.	1	
•	Gra logiczna – sokole oko	szt.	1	
•	Termometr demonstracyjny	szt.	1	Termometr demonstracyjny – z przesuwana taśmą dł. 65cm
27.	Zabawki i pomoce dydaktyczne- komplet zabawek	Szt.	1	Zestaw zabawek
1.	Klocki drewniane	szt.	2	zestaw zawiera co najmniej 140 sztuk klocków drewnianych w 5 intensywnych kolorach, wyprodukowanych z drewna, w różnorodnych kształtach. Całość zestawu zamknięta w praktycznej tubie lub pudełku. –komplet
2.	Samochód wywrotka	szt.	3	wykonany z tworzywa, kolorowy, z podnoszoną i opuszczoną skrzynią ładunkową
3.	Plansza/mata do zabawy samochodami	szt.	1	Plansza/mata do zabawy samochodami ze schematami ulic, skrzyżowań –mata wykonana z materiału odpornego na zniszczenie z narysowanymi schematami ulic, parkingów, skrzyżowań itp. Do zabawy samochodzikami
4.	Lalka	szt.	2	lalka z zamykanymi oczami, ma ruchome ręczki i nóżki, wysokość co najmniej 45 cm
5.	Lalka miękka	szt.	2	Lalka miękka wysokość 50cm i 75cm
6.	koń na biegunach	szt.	1	na drewnianych płozach, obciążenie 50kg, wymiary co najmniej:67x31x77cm
7.	Lalka bobas	szt.	3	Lalka bobas po naciśnięciu brzuszka wydająca odgłosy ,z kompletem ubranek, smoczkiem, butelką, ręce i nogi ruchome, wysokość co najmniej 45cm
8.	zestaw małego lekarza	Szt.	2	zestaw małego lekarza – zawierający m.in. stetoskop, strzykawkę, termometr, wziernik itp. Wykonany z wysokiej klasy materiału odpornego na zniszczenie, opakowanych w walizczkę lub kuferek ułatwiający przechowywanie
9.	Łóżko drewniane z pościelą	szt.	1	Łóżko drewniane z pościelą – wykonane z lakierowanego drewna, wyposażone w materacyk, prześcieradło, kołdrę i poduszkę wykonanych z kolorowych materiałów nadających się do prania, wymiary 26x60x28cm
10.	Kuchenka	Kpl.	1	Kuchenka – drewniana z licznymi akcesoriami- komplet
11.	Pojemnik na zabawki	szt.	2	Pojemnik na zabawki – kolorowe pojemniki na zabawki z pokrywą, wykonane z wysokiej klasy tworzywa PCV odpornego na zniszczenie, o pojemności 70l, o wym. 68x38x38cm
12.	miś	szt.	3	miś ma co najmniej 60cm wysokości, wykonany jest z miękkiego pluszu, lekki, przyjemny w dotyku.
13.	Taca z naczyniami	Kpl.	2	Taca z naczyniami – co najmniej 30-elementowy zestaw naczyń, w skład którego wchodzi dzbanki, filiżanki, podstawki, łyżeczki, cukierniczka, pokrywa do cukierniczki oraz taca komplet
14.	Samochód strażacki	szt.	2	samochód strażacki – wykonany z plastiku o wysokiej wytrzymałości, wyposażony dającą się wysuwać drabinę i wąż wypuszczający wodę ze zbiornika, długość 47cm

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



15.	Betoniarka	szt.	2	Betoniarka – z kręcącą się gruszką, wyposażona w wąż umożliwiający wypuszczanie ze zbiorniczka wody, długość 59cm
16.	koparka	szt.	2	Koparka- zdalnie sterowana, wykonana z plastiku
17.	Letnie narty	szt.	2	Letnie narty – zespół kolorowych paneli ze sznurkami, uchwytami do ćwiczeń mięśni, nóg, ramion i tułowia – 4 osobowy, długość 39,5, szerokość 12,5, wys. 2,5cm
18.	Wielofunkcyjny labirynt	szt.	4	Wielofunkcyjny labirynt – waga z labiryntem, rozkładane elementy z możliwością umieszczenia ich na podstawie
19.	Wyposażenie kąpieliska zabaw	kpl	1	-Mięso i wędliny – składa się z 9 elementów -1 kpl. -Koszyk pełen warzyw o wielkości naturalnej (15 elementów) -1 kpl., Pieczywo- wielkość naturalna (7 elementów bez koszyka) – 1 kpl. -sery – wielkość naturalna (7 elementów) – 1 kpl.
20.	Deska do prasowania	szt.	1	Deska do prasowania o wym. 46x21x45,5
21.	Żelazko	szt.	1	Żelazko z podstawką wym. 21x14,5x15cm
22.	Wózek	szt.	1	Wózek mały sprzątac. –wyposażony w akcesoria niezbędne do robienia porządków – wym. 49x14x43cm
23.	Wózek głęboki	szt.	1	Wózek głęboki – wyjmowana gondola wym:56x36x64 cm
24.	Kąpielisko pielęgnacji lalek	szt.	1	Kąpielisko pielęgnacji lalek wyposażony w niezbędne akcesoria do pielęgnacji lalek- wys. 48cm, 7 elementów
25.	Koszyki na zabawki	szt.	3	Koszyki na zabawki (po 1 sztuce mały, średni, duży) 3kpl.
26.	Kosz na zabawki	szt.	2	Kosz na zabawki wymiar: 40x39x39 6szt
28	Artykuły plastyczne- komplet artykułów plastycznych	Szt.	1	Komplet artykułów plastycznych
1.	Farby tempera	szt.	15	Farby do malowania ,różne kolory, pojemność min.500ml jeden kolor .
2.	Paleta do farb	szt.	15	Paleta do farb. Specjalne otwory stanowią uchwyt i ułatwiają korzystanie z farb. wym. 23 x 15 cm
3.	Krepina metalizowana	szt.	1	Zestaw 5 kolorów, rolki o wymiarach 200x50 cm
4.	Zestaw pędzli do malowania	szt.	1	W zestawie powinno być 24 pędzle różnej wielkości , wys.16-18 cm, g. 4,8,11,13 mm
5.	Pastele olejne	szt.	5	W opakowaniu pastele olejne XL 24 kolory wymiary min dł. 7 cm, śr. 115 cm
6.	Pastele suche	szt.	4	W opakowaniu 24 kolory wymiary min dł. 5 cm, śr. 1,5 cm
7.	Papier kolorowy rysunkowy A3	szt.	3	Mix kolorów, min. 150 arkuszy w 1 opakowaniu
8.	Bibuła	szt.	2	mix kolorów, 10 szt. W zestawie
9.	Szablony – duże litery	szt.	1	26 sztuk w zestawie, 23x17 cm (wymiar literki 16x14 cm)
10.	Szablony - cyfry	szt.	1	W zestawie 10 szt, cyfry od 0 do 9, wymiar 21x15 cm (wymiar cyferki 16x11 cm)
11.	Pianka do modelowania	szt.	2	Opakowanie o wadze 0,2 kg
12.	Papier ksero A4	szt.	5	Format A4 biały
13.	Brystol kolorowy A4	szt.	2	W jednym opakowaniu min.150 ark. W pięciu kolorach
14.	Papiery samoprzylepne fluorescencyjne duże	szt.	5	W jednym opakowaniu min. 10 arkuszy, mix kolorów wymiar: 33,5cmx24,5cm
15.	Papiery dekoracyjne	szt.	3	W jednym opakowaniu 10 arkuszy, w pięciu wzorach, wymiar: 24x34 cm
16.	Dziurkacze	szt.	3	Różnorodna tematyka i wielkość wyciętego wzoru (po 1 sztuce każdego wzoru choinka, kwiatek, śnieżynka
17.	Klej przezroczysty	szt.	10	Klej nietoksyczny przeznaczony do klejenia papieru , .42 ml pojemności
18.	Kredki świecowe	szt.	7	Kredki świecowe grube 12 kolorów, śr. 10 mm, dł. 10 cm
19.	Kredki ołówkowe	szt.	7	Kredki ołówkowe długie cienkie trójkątne 24 sztuki
20.	Ciastolina	szt.	10	Ciastolina 5 kubeczków w zestawie po 30 g różne kolory
21.	Farby do malowania twarzy	szt.	1	Opakowanie zawiera 6 kolorów
22.	Kreda szkolna biała	szt.	5	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, długość 7,5 cm
23.	Kreda kolorowa	szt.	3	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, w pięciu kolorach, długość 7,5 cm
24.	Plastelina	szt.	2	Plastelina 12 kolorów po 15 laseczek waga ok.2,5kg nietwardniejąca, nietoksyczna,

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



25.	Modelina	szt.	1	5 opakowań po 6 kolorów (łącznie 1 kg)
26.	Nożyczki tradycyjne	szt.	2	Zestaw z 5 sztuk, długość 14 cm
27.	Nożyczki ozdobne ze wzorkiem	szt.	2	Nożyczki ozdobne z różnymi wzorkami, długość ok. 15-20 cm, w zestawie 4 sztuki
28.	Zszywacz biurowy	szt.	2	Zszywa 16 kartek, wymiar 17,1x3,5x7 cm
29.	Dziurkacz biurowy	szt.	2	Dziurkuje 8 kartek, wymiary 11,4x6,2x6 cm
30.	Pistolet na klej	szt.	1	Wymiary 17x3x14 cm
31.	Wkłady kleju do pistoletu	szt.	2	Średnica 20 mm i opakowanie 1 kg
32.	Piórka kolorowe	szt.	1	Ozdobne piórka do dekoracji ok. 150 sztuk w komplecie
33.	Sztaluga małego artysty	szt.	3	Wymiary 164x77 cm
34.	Stemple – pogoda i czas	szt.	1	9 stempli o wym. 5x4,3 cm, 2 stemple o wym. 2,5x12 cm
35.	Pisaki do tablic suchościeralnych (markery)	szt.	5	Pakowane po 6 sztuk w 6 kolorach z gąbką do ścierania
36.	Folia piankowa z brokatem	szt.	2	10 arkuszy w zestawie o różnych kolorach i wymiarach 20x30 cm
29	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi	Szt.	1	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi
•	Tablica wielofunkcyjna	szt.	2	Do pisania kredą, z drugiej markerami suchościeralnymi z możliwością przyczepiania magnetycznych elementów, wymiary tablicy 30x35 cm, wysokość 65 cm
•	Słupek ekspozycyjny	szt.	1	Przeznaczony do ekspozycji prac, z półeczkami i kieszonkami – trójstronny, wymiary: 80,5x53x172 cm
•	Gaśnica przeciwpożarowa	szt.	2	Gaśnica przeciwpożarowa 4 kg, ABC
•	Oznaczenia ewakuacyjne	Kpl.	2	Oznaczenia ewakuacyjne
•	Apteczka	szt.	2	Apteczka z kompletnym wyposażeniem
•	Skrzynka na klucze ewakuacyjne	szt.	1	Metalowa szafka przeznaczona do przechowywania kluczy, ze spisem zawartości umieszczonym na wewnętrznej stronie drzwiczek. Materiał: stalowa blacha, bez zawieszek na klucze, sposób mocowania: ścienny, zamek z dwoma kluczami, ilość haczyków: 51 szt., powłoka zewnętrzna z tworzywa pomalowanego metodą proszkową, kolor: antracyt, rozmiary: 342 x 242 x 40mm, rowki na umieszczenie spisu zawartości na wewnętrznej stronie drzwiczek, dostarczana z kołami montażowymi

ZADANIE NR 5– Zakup wyposażenia w Szkole Podstawowej w Chodywańcach

1.	odkurzacz z funkcją piorącą	szt.	1	Odkurzanie dywanów, chodników i twardych powierzchni podłogowych pranie dywanów, wykładzin i tapicerek, odkurzanie na sucho i mokro, mycie podłóg, zbieranie wody, 4-stopniowy system filtrowania, filtr HEPA, przewód zasilający o długości 6m, zasięg odkurzacza 9m, filtr wody z pojemnikiem na wodę 2l, zbiornik na płyn piorący. Wyposażenie: przystawka podłogowo-dywanowa, przystawka piorąca, mała przystawka piorąca, przystawka ściągająca wodę, okrągła szczotka do kurzu i żaluzji, szczotka do tapicerki, przystawka szczelinowa, odświeżacz powietrza, płyn do prania, płyn zapobiegający nadmiernemu spienianiu. Parametry: 230V~50Hz, moc:2400 W, moc ssania: 330 W
2.	pralka automatyczna	szt.	1	Pralka o poj.7kg. wyposażona we wskaźnik LED przebiegu programu, klasa energetyczna A++, ładowana z boku, średnica drzwi 30cm
3.	warnik do wody	szt.	1	Warnik do wody 20l. pojedyncze ścianki wykonane ze stali nierdzewnej, czas gotowania +/- 50min, ochrona przed włączeniem na sucho, Moc: 2200W, napięcie:230V
4.	Stoliki szkolne sześciokątne	szt.	3	Stoły przedszkolne- stoły sześciokątne o średnicy 143cm.wielorozmiarowe z regulacją wysokości w zakresie

**Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				1-4, blaty z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buku, grubość blatu 1,8cm, obrzeża laminowane doklejką z PCV w kolorze stelażu, stelaż na bazie rury okrągłej lub z drewna
5.	krzeselka	szt.	18	Krzeselka dziecięce- z możliwością regulacji wysokości w zakresie 1-4, siedziska i oparcie ze sklejki o gr. 8mm, w kolorze buku, stelaż z rury płasko-owalnej, podstawa w kształcie litery H. Zatyczki z tworzyw chroniących podłogę przed rysowaniem.
6.	mały parawan	szt.	1	Parawan – wykonany z wysokogatunkowego drewna wypełnionego filzeliną. Składa się z pięciu skrzydeł. Wymiary (szer.:200 ,wys.175),szerokość poszczególnych części: 44cm, materiał: naturalne drewno, materiał wypełnienie: papier ryżowy – flizelina(nie będąca materiałem prześwitującym, ale lekko przepuszczającym światło. Możliwość całkowitego złożenia, łatwy do skonfigurowania, nadaje się do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
7.	Wykładzina dywanowa	mb.	60	Wykładzina dywanowa – z motywami dziecięcymi, z podkładem filcowym, który wygłasza i izoluje ciepło, produkt antyalergiczny.
8.	Tablica szkolna	szt.	1	Tablica szkolna zielona z półką na kredę i gąbkę. Wymiary : 340x100 cm
9.	Biurko dla nauczyciela	szt.	1	Biurko dla nauczyciela – z płyty laminowanej wiórowej, blat wykończony obrzeżem z PCV, z szafką z zamkiem i szufladą, wymiary 120x60cm.
10.	Krzesło dla nauczyciela	szt.	1	Krzesło wysokie – na kółkach, obrotowe z regulacją wysokości siedziska
11.	Tablica korkowa	mb	1	Tablica korkowa o wymiarach 100x200 cm
12.	biblioteczka	szt.	1	Regał biblioteczka z drzwiczkami o bokach buk, wymiary: 202x80x40cm
13.	Regał z szafkami	szt.	2	Regał z szafkami częściowo odkryty o wymiarach: 202x80x40
14.	Lampy oświetleniowe zakup i montaż	szt.	6	Jedno świetłówkowa oprawa hermetyczna z podwyższonym stopniem ochrony IP, zapewniająca ochronę elementów wewnętrznych przed pyłem, kurzem i pośrednio skierowanym na nią strumieniem wody. Klosz: przezroczysty
15.	Zakup i montaż rolet		3	Rolety okienne – rolety rzymskie, zaciemniające montowane do ściany lub sufitu, wykonane z wysokiej jakości tkaniny zaciemniającej w kolorach pastelowych; wyposażone w uchwyt bezpieczeństwa, który uniemożliwia przypadkowe owinięcie się koralika wokół szyi np. podczas zabawy dzieci oraz mechanizm blokujący pozwalający łatwo regulować dowolne rozwinięcie rolety. Roleta na dole zakończona kanałem, obciążona listwą i dekoracyjną falbaną. Wymiary 92x207cm i 134x207 cm.
16.	Szafki do szatni		5	Szafki do szatni- Rega szatniowy z płyty meblowej z górną i dolną półką na buty, z kolorowymi drzwiczkami. Dolna półka wykonana z prętów stalowych malowanych.
17.	laptop	szt.	1	Laptop z oprogramowaniem matryca 15 lub 15,6 z zainstalowanym systemem WINDOWS 8 Procesor klasy x86, z obsługą co najmniej 2 wątków, z pamięcią L3 Cache CPU co najmniej 3MB, osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 3060 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net) -wydruk ze strony należy dołączyć do oferty. Pamięć operacyjna RAM min 6GB DDR3 1600, możliwość rozbudowy do min 8GB. Parametry pamięci masowej Min. 500 GB SATA, 5400 obr./min.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>Karta graficzna Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 10.1, Shader 4.1 Wyposażenie multimedialne Karta dźwiękowa zgodna z HD, Wbudowane głośniki stereo Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD720p wraz z mikrofonem. Wymagania dotyczące baterii i zasilania 6-cell, Li-Ion. Certyfikaty i standardy Certyfikat ISO 9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Certyfikat ISO14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki. Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) Ergonomia Wydzielona klawiatura numeryczna Touchpad wielodotkowy Waga i wymiary Waga max 2.50 kg z baterią 6-cell Bezpieczeństwo Złącze typu Kensington Lock Warunki gwarancji Gwarancja producenta 12 miesięcy . Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera- dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera zew przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p> <p>Wymagania dodatkowe</p> <p>Wbudowane porty i złącza</p> <p>1 x VGA, Min 2 x USB 2.0, Min 2 x USB 3.0, RJ-45,</p> <p>1 x złącze słuchawkowe stereo/liniowe wyjście, HDMI</p> <p>1 x złącze mikrofonową</p> <p>Czytnik kart multimedialnych (MMC, SD, SDHC, SDXC), Bluetooth 4.0, Karta sieciowa LAN 10/100/1000, Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną WLAN 802.11b/g/n., Klawiatura (układ US -QWERTY), Touchpad., Napęd optyczny 24x DVD +/- RW.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. Dodatkowe oprogramowanie System Operacyjny:</p> <p>Zainstalowany system operacyjny PL 64-bit, musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.</p> <p>Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet. • Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat)</p> <p>Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4i v6.</p> <p>Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe.</p> <p>Wsparcie dla powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play.Wi-Fi).</p> <p>Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.</p> <p>Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z Cementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.</p> <p>Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.</p> <p>* Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta</p>
--	--	--	--	--



				<p>i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwani a informacji (plików różnego typu) dostępny z co najmniej z następujących poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.</p> <p>Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika</p> <p>Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany system pomocy w języku polskim. • Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (słabo widzących). <p>Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki -przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wdrażanie 1 PSEC oparte na politykach -wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawieni a zarządzanych w sposób centralny. • Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKIX.509. <p>Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa-polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>System musi posiadać narzędzia służące do administracji. do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.</p> <p>Wsparcie dla Sun Javai .NET Framework 1.1 i2.0i3.0lub programów równoważnych, tj. - umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych -możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji –możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami . Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego! wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdał na instalację. <p>Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.</p> <p>Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodności pozwalający tworzyć kopie zapasowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zarządzani e kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. co najmniej drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe • Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych; automatyczne wykonywani e kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. <p>Możliwość przywracania plików systemowych.</p> <p>System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikacji sieci komputerowych, do</p>
--	--	--	--	--

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).</p> <p>Dodatkowe oprogramowanie: Pakiet biurowy pozwalający tworzyć dokumenty tekstowe oraz arkusze kalkulacyjne.</p>
18.	Projektor multimedialny	szt.	1	<p>Projektor z uchwytem ściennym:</p> <p>Technologia 3LCD. Jasność min. 2500 ANSI lumenów w trybie pełnej jasności. Kontrast min. 2000:1. Rozdzielczość rzeczywista min. 1024x768, format matrycy 4:3. Projektor musi umożliwić wyświetlenie obrazu wykorzystującego całą powierzchnię zaproponowanej tablicy interaktywnej z odległości nie większej niż 122 cm (odległość od tablicy do najbardziej oddalonego elementu projektora) przy zachowaniu u proporcji obrazu, jego formatu a także zapewniając ostrość obrazu na całej powierzchni. Żywotność lampy min. 3000 godzin w trybie pełnej jasności. Porty wejścia min.: 2xVGA (DB-15), 1 x composite video (RCA Chinch), 1 x S-video, 1 x audio stereo mini Jack 1 x audio stereo 2RCA, 1xR\$232, 1xUSB typu B. Porty wyjścia min.: 1 x VGA (DB-15), 1 x audio stereo 2RCA Waga (max) 3,5 kg. Głośność pracy (max) 36dB w trybie pełnej jasności. Automatyczne zmniejszenie mocy lampy (zmniejszenie jasności) po zadany czasie jeżeli nie zmienia się wyświetlany obraz. Automatyczne dopasowanie mocy lampy do jasności wyświetlanego obrazu. Głośnik wbudowany min. 1 x 1W. Zabezpieczenie antykradzieżowe kodem RN. Uchwyt mocuj ą^ do ściany. Możliwość przypisywania wybranych wejść audio do wybranych wejść wizyjnych. Zewnętrzny filtr powietrza który użytkownik sam może wymienić i wyczyścić bez konieczności demontażu projektora i użycia narzędzi. Wymiana lampy bez konieczności demontażu projektora. Korekcja efektu trapezowego w pionie. Co najmniej 2 uchwyty do montażu mechanicznych zabezpieczeń przeciw kradzieżowych - przygotowane przez producenta projektora. Funkcja blokady klawiatury uniemożliwiająca uczniom samodzielne włączenie i obsługę projektora bez nadzoru nauczyciela Gwarancja producenta na projektor - 36 miesięcy Gwarancja producenta na lampę- 36 miesięcy</p>
19.	Ekran multimedialny	szt.	1	<p>Parametry:</p> <p>Rodzaj powierzchni projekcyjnej: 240 x240 cm, sposób rozwijania: ręczny, format obrazu: 1:1, powierzchnia projekcyjna Matt White g= min1,0, obudowa metalowa , ramki: tak.</p>
20.	drukarka	szt.	1	<p>Monochromatyczna drukarka laserowa drukująca z prędkością min.2 str/min. Wyposażona w podajniki na 10 oraz 250 arkuszy.Rodzaj: monochromatyczna, Obsługiwane formaty: A4, A5, A6, B5, C5, DL</p> <p>Wspierane systemy operacyjne: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Technologia druku PCL 5e, rozdzielczość druku – czern (dpi) 1200x1200, Prędkość druku – czern (str/min) min 20, Czas wydruku pierwszej strony – czern (s) max</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>7,Obciążenie (str/mies) min 2000, Automatyczny druk dwustronny: tak</p> <p>Rodzaje nośników: koperty, pocztówki, Obsługa papieru odbiornik na 150 arkuszy, podajnik na 10 kopert, podajnik na 250 arkuszy</p> <p>Oprogramowanie : TrueType, Funkcje: Plug and Print</p> <p>Interfejs : USB 2.0, Praca w sieci: wbudowana karta sieciowa Ethernet 10/100, Pamięć min 32 MB (RAM), Wyposażenie :przewód zasilający</p>
21.	telewizor	szt.	1	<p>Technologia wykonania LCD, LED ,Format obrazu 16:9</p> <p>Przekątna ekranu min. 42 cale, Rozdzielczość rzeczywista 1920 x 1080 piksele, Częstotliwość Min. 100 Hz, System dźwięku stereo</p> <p>Łączna moc głośników min. 10W</p> <p>Gniazda wejściowe min.: 1 x Composite 1 x Euro-Scart , 1 x USB 2xHDMI , Pilot bezprzewodowy ,Możliwość zawieszenia na ścianie, Wyposażenie pilot, kabel zasilający, instrukcja obsługi, podstawa Gwarancja min. 24 miesiące.</p>
22.	Radio z odtwarzaczem	szt.	1	<p>tuner radiowy, odtwarzacz CD i MP3, pilto, UCB, czytnik kart pamięci. Gwarancje 24 miesiące.</p>
23.	Tablica interaktywna	szt.	1	<p>Efektywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na którą można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i wyświetlać obraz z projektora 156.5 cm D 1 17.2 cm (przekątna 77 cali - 195.6 cm). Format tablicy -4/3. Waga -maksymalnie 14 kg. Powierzchnia tablicy umożliwiająca pisanie pisakami suchościeralnymi. Technologia - dotykowa, rezystancyjna. Gwarancja producenta na tablicę -5 lat</p> <p>Komunikacja tablicy z komputerem i zasilanie - za pomocą przewodu USB. Obsługa tablicy za pomocą załączonych pisaków i za pomocą palca W zastawie z tablicą cztery pisaki odpowiadające kolorom czarny, czerwony, niebieski i zielony oraz gąbka do ścierania pisma elektronicznego umieszczone na półce na pisaki automatycznie rozpoznając który pisak został podniesiony, aktywująca automatycznie przypisany w oprogramowaniu kolor linii lub gąbkę. Tablica automatycznie rozpoznaje używane narzędzia także użytkownicy podnosząc pióro mogą pisać nim w aplikacjach, sterować programem za pomocą palca, usuwać notatki dłonią jak gąbką wszystkie te czynności bez konieczności odkładania pióra na półkę</p> <p>Autoryzowany przez producenta tablicy serwis w Polsce, certyfikowany zgodnie z normą ISO 9001:2000 lub ISO 9001:2008 w zakresie urządzeń audiowizualnych. Wraz z tablicą dostarczyć (w języku polskim) podręcznik użytkownika tablicy i przewodnik metodyczny dla nauczyciel i dotyczący wykorzystywania tablicy w procesie dydaktycznym oraz podręcznik użytkownika tablicy (w języku polskim). Polska wersja językowa oprogramowania</p> <p>Wstawianie obiektów z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę(np. obrazów, animacji, gotowych szablonów, widżetów (gadżetów) sieciowych, obiektów 3D), plików wykonanych w technologii Flash z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę. Dodawanie i uruchamianie własnych plików Rash. Wypełnianie zamkniętych kształtów</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>kolorem, gradientem, wzorem i wybranym plikiem graficznym. Grupowanie i rozgrupowywanie obiektów graficznych. Obracania przesuwanie zmiana rozmiaru obiektów, notatek. Regulacja stopnia przezroczystości obiektów. Wstawianie tabel i ich formatowanie (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Rozpoznawanie ręcznie narysowanej tabeli, która po rozpoznaniu może być poddawana formatowaniu (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Ujawnianie i ukrywanie informacji w wybranych komórkach tabel i. Usuwanie pojedynczych komórek w tabeli (konstruowanie krzyżówek). Dzielenie łączenie komórek tabeli. Funkcja automatycznie ustawiająca taką samą szerokość lub wysokość lub rozmiar komórek w tabeli i. Porządkowanie kolejności stron poprzez mechanizm przeciągnij i upuść. Przenoszenie poprzez mechanizm przeciągnij i upuść obiektów między stronami w oprogramowaniu tablicy. Wstawianie zewnętrznych plików graficznych zapisanych w innych aplikacjach poprzez mechanizm przeciągnij i upuść pomiędzy oknem z zawartością katalogu eksploratora Windows i oknem programu dostarczanego wraz z tablicą.</p>
24.	Oprogramowanie do tablicy interaktywnej	szt.	1	<p>Program jest przeznaczony do pracy z dziećmi w młodszym wieku przedszkolnym. Wspomaga on nauczyciela zarówno w prowadzeniu zajęć profilaktycznych ze wszystkimi wychowankami, jak i w pracy z maluchami o specjalnych potrzebach edukacyjnych. Zestaw zawiera ćwiczenia dedykowane na tablicę interaktywną oraz karty pracy. Uniwersalna tematyka i charakter zadań zapewniają zgodność z podstawą programową. Pozwala na swobodne tworzenie scenariuszy zajęć, także przy wykorzystaniu własnych zasobów graficznych. Wszystkie ćwiczenia podzielono na 5 grup, stymulujących sprawności takie jak: percepcja słuchowa i umiejętności językową percepcja wzrokową motoryka mała, motoryka duża umiejętności matematyczne. Zawartość: 150 ćwiczeń dedykowanych na tablicę interaktywną, 28 filmów prezentujących ćwiczenia ruchowe około 20 wierszyków, aplikacja nauczyciela, kreator scenariuszy zajęć, przewodnik metodyczny, ponad 80 kart pracy do wydruku, kreator dyplomów.</p>
25.	kserokopiarka	szt.	1	<p>Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne formatu do A3 Szybkość drukowania 20 str/min A4 Drukarka GDI, kolorowy skaner, kopiarka Dupleks Kaseta na 250 arkuszy, taca ręczna na 100 arkuszy. Prędkość wykonania pierwszej kopii: 6,5 sekund. Prędkość wydruku ciągłego: 20 stron na minutę. Źródło zasilania: 220 - 240 V, 50/60 Hz</p> <p>KOPIARKA: Proces kopiowania: Skanowanie wiązką lasera i druk elektrofotograficzny Kopiowanie wielokrotne: do 99 kopii, rozdzielczość: 600 dpi zoom: Od 50% do 200%, DRUKARKA: Język drukarki: Standardowo: DDST (GDI) rozdzielczość drukowania: 600 dpi Interfejs: Standardowo: USB 2.0 Protokół sieciowy: Standardowo: TCP/IP (IP v4), IPP, Środowiska</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				Windows®: Windows® Vista, Windows® 7, Windows 8 SKANER Rozdzielczość: 600 dpi Sterowniki standardowe: Sieciowy TWAIN OBSŁUGIWANY PAPIER zalecany rozmiar papieru: Standardowo kasety na papier: A3, A4, A5, B4, B5 Taca ręczna: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, gramatura papieru: Standardowe kasety na papier: 60 - 160 g/m2, Rekomendowane obciążenie miesięczne co najmniej 5000 kopii. Gwarancja 24 miesięcy
26.	Zabawki i pomoce dydaktyczne – komplet pomocy dydaktycznych	Szt.	1	Komplet pomocy dydaktycznych
27.	Zestaw plansz do zabaw ruchowych	Szt.	1	Zestaw plansz do zabaw ruchowych – duże plansze do zabawy dla grupy dzieci, zaspokajające potrzebę ruchu, umożliwiające naukę poprzez zabawę, z naniesionymi np. wzorami figur geometrycznych, cyfr, kwiatów, zwierząt wykonane z wysokiej klasy materiałów odpornych na zniszczenie, wym. 150x150cm – komplet
•	piłka gimnastyczna	szt.	2	piłka 65 cm – gimnastyczna
•	Piłka wałek	szt.	2	Piłka wałek 50cmx10cm
•	kasa z kalkulatorem		1	kasa z kalkulatorem – kasa działa jak kalkulator, w zestawie znajduje się m.in. czytnik kodów kreskowych, przesuwana taśma na zakupy, działający mikrofon. Naciskając wszystkie przyciski zapala się lampka na kasie. Komplet
•	Edukacyjne pajacyki	szt.	1	Edukacyjne pajacyki emocji wys. 25cm
•	Szlaczki graficzne	szt.	1	Szlaczki graficzne – plansze z zestawami szlaczków do zakreszania o litero podobnych wzorów po śladzie kropkowym
•	Magnesy szkolne	szt.	1	Magnesy szkolne – zestaw duży 60 sztuk
•	Zestaw do czytania globalnego	szt.	1	Zestaw do czytania globalnego – 64 kolorowe laminowane rysunki o wymiarach 160mm x 240mm, 85 kartonowych pasków z wyrazami o wymiarach 100x500mm, całość spakowana w pudełku
•	Cyferkowe dłonie	szt.	3	Cyferkowe dłonie –drewniana nakładka w 6 kolorach dł. 38cm, sz. 21cm
•	Cyferkowe stopy	szt.	3	Cyferkowe stopy – paluszki na stopy wymiar: sz.38cm, wys. 26,5cm
•	Labirynt liczbowy drewniany	Szt.	2	Labirynt liczbowy drewniany wym. 29,5x39,5cm
•	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego	szt.	2	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego, tematy: nazwy miesięcy, liczenie do 10
•	Zestawy do ćwiczeń graficznych	szt.	5	Zestawy do ćwiczeń graficznych – wykonane z drewna z wyciętymi w nich wzorami szlaczków o różnorodnym stopniu trudności
•	Mapa Polski dla najmłodszych	szt.	1	Mapa Polski dla najmłodszych – zawierająca elementy przyklepane do rzepy, wymiary 84x87cm
•	Kieszonki skarbów	Szt.	1	Kieszonki skarbów – półeczka z 4 woreczkami z tkaniny 68x18x21cm
•	Formy dotykowe	szt.	1	Formy dotykowe:25 form drewnianych, 5 plansz
•	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku	szt.	1	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku
•	Tablica magnetyczna	szt.	1	Tablica magnetyczna biała sucha ścierna wym:70x100cm
•	Drewniana waga szalkowa	szt.	2	Drewniana waga szalkowa z metalowymi szalkami i 6 odważnikami, długość 31cm, wys. 30cm
•	Zegar demonstracyjny	szt.	1	Zegar demonstracyjny – 13 elementów, ruchowe wskazówki
•	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań	szt.	3	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań
•	Magnetyczne formy z białą planszą	szt.	1	Magnetyczne formy z białą planszą – drewniane, kolorowe, geometryczne elementy z których można układać wiele ciekawych obrazków oraz karty, z propozycjami wzorów, wszystko zamknięte w drewnianej walizeczce – pudełku
•	Kostka z lustrami	szt.	1	Kostka z lustrami – kostka wykonana z trwałej tkaniny PCV oraz elastycznej pianki o dużej gęstości, Każda ze ścian kostki posiada inny kolor i zawiera na 4 z 6 ścian, znajdują się duże, bezpieczne

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				lusterka z plexi, każde w kształcie innej figury geometrycznej wym. boku 25cm
•	Piłki skaczące	szt.	1	Piłki skaczące – różne rozmiary wykonane z trwałego materiału PCV, znosząca obciążenie dynamiczne sięgające do 250kg, średnica 55cm komplet
•	Ringo	szt.	5	Ringo – kolorowe ringo wykonane z gumy w wypustkami masującymi dłonie średnicy o 17cm
•	Koordonka z poręczami do ćwiczeń	szt.	2	Koordonka z poręczami do ćwiczeń wspierających koordynację ruchową i umiejętności balansowania wym. 34x40x64cm
•	Tor-rzeka	szt.	1	Tor- rzeka – elementy do tworzenia ścieżek do ćwiczeń na równowagę w połączeniu w wyspami 6 elementów w 6 kolorach wym. 35,5x11,5x4,5cm
•	Tor- kolorowe wyspy	szt.	1	Tor- kolorowe wyspy – różnej wielkości i kolorów kamienie wykonane z tworzywa wyposażone w antypoślizgowe stopki zabezpieczające przed przesuwaniem elementów podczas zabawy i chroniące podłoże – 6 wysepek (3małe25x25x25cm) 3 duże (36x36x36cm), wysokość 8cm
•	Stroje teatralne	Kpl.	1	Stroje teatralne – jabłko Groszek rozmiar uniwersalny -smok czapka Roz. Uniwersalny - Żabka czapka + rękawiczki roz. uniwersa -wilk czapka +rękawice roz. uniwers -czerwony kapturek roz. uniwersa - owieczka czapka roz. uniwers. - świnka czapka+ ogonek rozm. uniwers
•	Kostiumy zawody	Kpl.	1	Kostiumy zawody – 8 strojów wykonanych z tkanin w postaci kamizelek i nakryć głowy nawiązujących do różnych zawodów
•	Tęczowa mata	szt.	1	Tęczowa mata – ruszam się i liczę - 5 dmuchanych kostek wym. 13cm 5 woreczków z grochem – śr.7cm okrągła winylowa mata śr. 122cm
•	Unia Europejska	szt.	1	Unia Europejska – 2 gry edukacyjne planszowe zawierające państwa należące do UE, ich lokalizację na kontynencie europejskim oraz nazwy poszczególnych stolic, flagi narodowe
•	Gra- uczymy się recyklingu	szt.	1	Gra- uczymy się recyklingu – kosze na odpady (plansza o wym. 39x39cm+4 ciężarówki+ 20 pojemników do sortowania
•	Kodeks klasowy	szt.	1	Kodeks klasowy – najmniej 35 kart przedstawiających różne sytuacje, które mogą zaistnieć między dziećmi w szkole
•	Figurki zwierząt	Kpl.	1	Figurki zwierząt – wykonane z trwałego tworzywa: - zwierzęta gospodarskie min. 10 zwierząt - zwierzęta egzotyczne min. 10 zwierząt - zwierzęta morskie min. 10 zwierząt zwierzęta polarne min. 10 zwierząt owady min. 10 zwierząt zwierzęta leśne min. 10 zwierząt
•	Globus podświetlany – polityczno-fizyczny	szt.	1	Globus podświetlany polityczno-fizyczny – zmienia się w fizyczny po zapaleniu umieszczonej w nim żarówki: śr. 32cm, wys. 48cm,
•	Zestaw instrumentów	kpl	1	Zestaw instrumentów – duży w walizce, wym. walizki 27x38x12,5, 14 rodzajów instrumentów dla 17 dzieci
•	Liczydło tablica	szt.	1	Liczydło tablica
•	Domino sylabowe	szt.	1	Domino sylabowe
•	Gra logiczna – oko rysia	szt.	1	
•	Gra logiczna – sokole oko	szt.	1	
•	Termometr demonstracyjny	szt.	1	Termometr demonstracyjny – z przesuwana taśmą dł. 65cm
28	Zabawki i pomoce dydaktyczne- komplet zabawek	Szt.	1	Komplet zabawek
•	Klocki drewniane	szt.	2	zestaw zawiera co najmniej 140 sztuk klocków drewnianych w 5 intensywnych kolorach, wyprodukowanych z drewna, w różnorodnych kształtach. Całość zestawu zamknięta w praktycznej tubie lub pudełku. –komplet
•	Samochód wywrotka	szt.	3	wykonany z tworzywa, kolorowy, z podnoszoną i opuszczoną skrzynią ładunkową
•	Plansza/mata do zabawy samochodami	szt.	1	Plansza/mata do zabawy samochodami ze schematami ulic, skrzyżowań –mata wykonana z materiału odpornego na zniszczenie z narysowanymi schematami ulic, parkingów,

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				skrzyżowań itp. Do zabawy samochodzikami
•	Lalka	szt.	2	lalka z zamykanymi oczami, ma ruchome rączki i nóżki, wysokość co najmniej 45 cm
•	Lalka miękka	szt.	2	Lalka miękka wysokość 50cm i 75cm
•	koń na biegunach	szt.	1	na drewnianych płozach, obciążenie 50kg, wymiary co najmniej: 67x31x77cm
•	Koszyki na zabawki	szt.	3	Koszyki na zabawki (po 1 sztuce mały, średni, duży) 3kpl.
•	Kosz na zabawki	szt.	2	Kosz na zabawki wymiar: 40x39x39 6szt
•	Lalka bobas	szt.	3	Lalka bobas po naciśnięciu brzuszka wydająca odgłosy, z kompletem ubranek, smoczką, butelką, ręce i nogi ruchome, wysokość co najmniej 45cm
•	zestaw małego lekarza	Szt.	2	zestaw małego lekarza – zawierający m.in. stetoskop, strzykawkę, termometr, wziernik itp. Wykonany z wysokiej klasy materiału odpornego na zniszczenie, opakowanych w walizkę lub kuferek ułatwiający przechowywanie
•	Łóżko drewniane z pościelą	szt.	1	Łóżko drewniane z pościelą – wykonane z lakierowanego drewna, wyposażone w materacyk, prześcieradło, kołdrę i poduszkę wykonanych z kolorowych materiałów nadających się do prania, wymiary 26x60x28cm
•	Kuchenska	szt.	1	Kuchenska – drewniana z licznymi akcesoriami- komplet
•	Wózek głęboki	szt.	1	Wózek głęboki – wyjmowana gondola wym: 56x36x64 cm
•	Kącik pielęgnacji lalek	szt.	1	Kącik pielęgnacji lalek wyposażony w niezbędne akcesoria do pielęgnacji lalek- wys. 48cm, 7 elementów
•	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych	szt.	3	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych – wypełnione grochem, z nadrukowanymi cyframi, literami, nazwami kolorów itp. Umożliwiające naukę poprzez zabawę, wym. 10x10cm
•	miś	szt.	3	miś ma co najmniej 60cm wysokości, wykonany jest z miękkiego pluszu, lekki, przyjemny w dotyku.
•	Taca z naczyniami	szt.	2	Taca z naczyniami – co najmniej 30-elementowy zestaw naczyń, w skład którego wchodzi dzbanki, filiżanki, podstawki, łyżeczki, cukierniczka, pokrywa do cukierniczki oraz taca komplet
•	Samochód strażacki	szt.	2	samochód strażacki – wykonany z plastiku o wysokiej wytrzymałości, wyposażony dającą się wysuwać drabinę i wąż wypuszczający wodę ze zbiornika, długość 47cm
•	Betoniarka	szt.	2	Betoniarka – z kręcącą się gruszką, wyposażona w wąż umożliwiający wypuszczanie ze zbiorniczka wody, długość 59cm
•	koparka	szt.	2	Koparka- zdalnie sterowana, wykonana z plastiku
•	Letnie narty	szt.	2	Letnie narty – zespół kolorowych paneli ze sznurkami, uchwytami do ćwiczeń mięśni, nóg, ramion i tułowia – 4 osobowy, długość 39,5, szerokość 12,5, wys. 2,5cm
•	Wielofunkcyjny labirynt	szt.	4	Wielofunkcyjny labirynt – waga z labiryntem, rozkładane elementy z możliwością umieszczenia ich na podstawie
•	Wyposażenie kącika zabaw	kpl	1	-Mięso i wędliny – składa się z 9 elementów -1 kpl. -Koszyk pełen warzyw o wielkości naturalnej (15 elementów) -1 kpl., -Pieczywo- wielkość naturalna (7 elementów bez koszyka) – 1 kpl. -sery – wielkość naturalna (7 elementów) – 1 kpl.
•	Deska do prasowania	szt.	1	Deska do prasowania o wym. 46x21x45,5
•	Żelazko	szt.	1	Żelazko z podstawką wym. 21x14,5x15cm
•	Wózek	szt.	1	Wózek mały sprzątac. – wyposażony w akcesoria niezbędne do robienia porządków – wym. 49x14x43cm
•	Pojemnik na zabawki	szt.	2	Pojemnik na zabawki – kolorowe pojemniki na zabawki z pokrywą, wykonane z wysokiej klasy tworzywa PCV odpornego na zniszczenie, o pojemności 70l, o wym. 68x38x38cm
29	Artykuły plastyczne- komplet artykułów plastycznych			Komplet artykułów plastycznych
•	Farby tempera	szt.	15	Farby do malowania, różne kolory, pojemność min. 500ml jeden kolor.
•	Paleta do farb	szt.	15	Paleta do farb. Specjalne otwory stanowią uchwyt i ułatwiają korzystanie z farb. wym. 23 x 15 cm
•	Krepina metalizowana	szt.	1	Zestaw 5 kolorów, rolki o wymiarach 200x50 cm
•	Zestaw pędzli do malowania	szt.	1	W zestawie powinno być 24 pędzle różnej wielkości, wys. 16-18 cm, g. 4,8, 11, 13 mm
•	Pastele olejne	szt.	5	W opakowaniu pastele olejne XL 24 kolory wymiary min. 7 cm,

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				śr. 115 cm
•	Pastele suche	szt.	4	W opakowaniu 24 kolory wymiary min dł. 5 cm, śr. 1,5 cm
•	Papier kolorowy rysunkowy A3	szt.	3	Mix kolorów, min. 150 arkuszy w 1 opakowaniu
•	Bibuła	szt.	2	mix kolorów, 10 szt. W zestawie
•	Szablony – duże litery	szt.	1	26 sztuk w zestawie, 23x17 cm (wymiar literki 16x14 cm)
•	Szablony - cyfry	szt.	1	W zestawie 10 szt, cyfry od 0 do 9, wymiar 21x15 cm (wymiar cyferki 16x11 cm)
•	Pianka do modelowania	szt.	2	Opakowanie o wadze 0,2 kg
•	Papier ksero A4	szt.	5	Format A4 biały
•	Brystol kolorowy A4	szt.	2	W jednym opakowaniu min.150 ark. W pięciu kolorach
•	Papiery samoprzylepne fluorescencyjne duże	szt.	5	W jednym opakowaniu min. 10 arkuszy, mix kolorów wymiar: 33,5cmx24,5cm
•	Papiery dekoracyjne	szt.	3	W jednym opakowaniu 10 arkuszy, w pięciu wzorach, wymiar: 24x34 cm
•	Dziurkacze	szt.	3	Różnorodna tematyka i wielkość wyciętego wzorku (po 1 sztuce każdego wzoru choinka, kwiatek, śnieżynka)
•	Klej przezroczysty	szt.	10	Klej nietoksyczny przeznaczony do klejenia papieru, .42 ml pojemności
•	Kredki świecowe	szt.	7	Kredki świecowe grube 12 kolorów, śr. 10 mm, dł. 10 cm
•	Kredki ołówkowe	szt.	7	Kredki ołówkowe długie cienkie trójkątne 24 sztuki
•	Ciastolina	szt.	10	Ciastolina 5 kubeczków w zestawie po 30 g różne kolory
•	Farby do malowania twarzy	szt.	1	Opakowanie zawiera 6 kolorów
•	Kreda szkolna biała	szt.	5	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, długość 7,5 cm
•	Kreda kolorowa	szt.	3	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, w pięciu kolorach, długość 7,5 cm
•	Plastelina	szt.	2	Plastelina 12 kolorów po 15 laseczek waga ok.2,5kg nietwardniejąca, nietoksyczna,
•	Modelina	szt.	1	5 opakowań po 6 kolorów (łącznie 1 kg)
•	Nożyczki tradycyjne	szt.	2	Zestaw z 5 sztuk, długość 14 cm
•	Nożyczki ozdobne ze wzorkiem	szt.	2	Nożyczki ozdobne z różnymi wzorkami, długość ok.15 20 cm, w zestawie 4 sztuki
•	Zszywacz biurowy	szt.	2	Zszywa 16 kartek, wymiar 17,1x3,5x7 cm
•	Dziurkacz biurowy	szt.	2	Dziurkuje 8 kartek, wymiary 11,4x6,2x6 cm
•	Pistolet na klej	szt.	1	Wymiary 17x3x14 cm
•	Wkłady kleju do pistoletu	szt.	2	Średnica 20 mm i opakowanie 1 kg
•	Piórka kolorowe	szt.	1	Ozdobne piórka do dekoracji ok. 150 sztuk w komplecie
•	Sztaluga małego artysty	szt.	3	Wymiary 164x77 cm
•	Stemple – pogoda i czas	szt.	1	9 stempli o wym. 5x4,3 cm, 2 stemple o wym. 2,5x12 cm
•	Pisaki do tablic suchościeralnych (markery)	szt.	5	Pakowane po 6 sztuk w 6 kolorach z gąbką do ścierania
•	Folia piankowa z brokatem	szt.	2	10 arkuszy w zestawie o różnych kolorach i wymiarach 20x30 cm
30	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi	Szt.	1	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi
•	Tablica wielofunkcyjna	szt.	2	Do pisania kredą, z drugiej markerami suchościeralnymi z możliwością przyczepiania magnetycznych elementów, wymiary tablicy 30x35 cm, wysokość 65 cm
•	Słupek ekspozycyjny	szt.	1	Przeznaczony do ekspozycji prac, z półeczkami i kieszonkami – trójstronny, wymiary: 80,5x53x172 cm
•	Gaśnica przeciwpożarowa	szt.	2	Gaśnica przeciwpożarowa 4 kg, ABC



•	Oznaczenia ewakuacyjne	Kpl.	2	Oznaczenia ewakuacyjne
•	Apteczka	szt.	2	Apteczka z kompletnym wyposażeniem
•	Skrzynka na klucze ewakuacyjne	szt.	1	Metalowa szafka przeznaczona do przechowywania kluczy, ze spisem zawartości umieszczonym na wewnętrznej stronie drzwiczek. Materiał: stalowa blacha, bez zawieszek na klucze, sposób mocowania: ścienny, zamek z dwoma kluczami, ilość haczyków: 51 szt., powłoka zewnętrzna z tworzywa pomalowanego metodą proszkową, kolor: antracyt, rozmiary: 342 x 242 x 40mm, rowki na umieszczenie spisu zawartości na wewnętrznej stronie drzwiczek, dostarczana z kołami montażowymi
ZADANIE NR 6 – Zakup wyposażenia w Szkole Filialnej w Wierszycy				
1.	odkurzacz z funkcją piorącą	szt.	1	Odkurzanie dywanów, chodników i twardych powierzchni podłogowych pranie dywanów, wykładzin i tapicerek, odkurzanie na sucho i mokro, mycie podłóg, zbieranie wody, 4-stopniowy system filtrowania, filtr HEPA, przewód zasilający o długości 6m, zasięg odkurzacza 9m, filtr wody z pojemnikiem na wodę 2l, zbiornik na płyn piorący. Wyposażenie: przystawka podłogowo-dywanowa, przystawka piorąca, mała przystawka piorąca, przystawka ściągająca wodę, okrągła szczotka do kurzu i żaluzji, szczotka do tapicerki, przystawka szczelinowa, odświeżacz powietrza, płyn do prania, płyn zapobiegający nadmiernemu spienianiu. Parametry: 230V~50Hz, moc:2400 W, moc ssania: 330 W
2.	pralka automatyczna	szt.	1	Pralka o poj.7kg. wyposażona we wskaźnik LED przebiegu programu, klasa energetyczna A++, ładowana z boku, średnica drzwi 30cm
3.	warnik do wody	szt.	1	Warnik do wody 20l. pojedyncze ścianki wykonane ze stali nierdzewnej, czas gotowania +/- 50min, ochrona przed włączeniem na sucho, Moc: 2200W, napięcie:230V
4.	Stoliki szkolne sześciokątne	szt.	5	Stoły przedszkolne- stoły sześciokątne o średnicy 143cm.wielorozmiarowe z regulacją wysokości w zakresie 1-4, blaty z płyty wiórowej laminowanej w kolorze buku, grubość blatu 1,8cm, obrzeża laminowane doklejką z PCV w kolorze stelażu, stelaż na bazie rury okrągłej lub z drewna
5.	krzeselka	szt.	25	Krzeselka dziecięce- z możliwością regulacji wysokości w zakresie 1-4, siedziska i oparcie ze sklejki o gr. 8mm, w kolorze buku, stelaż z rury płasko-owalnej, podstawa w kształcie litery H. Zatycki z tworzyw chroniących podłogę przed rysowaniem.
6.	mały parawan	szt.	1	Parawan – wykonany z wysokogatunkowego drewna wypełnionego filzeliną. Składa się z pięciu skrzydeł. Wymiary (szer.:200 ,wys.175),szerokość poszczególnych części: 44cm, materiał: naturalne drewno, materiał wypełnienie: papier ryżowy – flizelina(nie będąca materiałem prześwitującym, ale lekko przepuszczającym światło. Możliwość całkowitego złożenia, łatwy do skonfigurowania, nadaje się do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
7.	Wykładzina dywanowa	mb.	43	Wykładzina dywanowa – z motywami dziecięcymi, z podkładem filcowym, który wygłusza i izoluje ciepło, produkt antyalergiczny.
8.	Tablica szkolna	szt.	1	Tablica szkolna zielona z półką na kredę i gąbkę. Wymiary : 340x100 cm
9.	Biurko dla nauczyciela	szt.	1	Biurko dla nauczyciela – z płyty laminowanej wiórowej, blat wykończony obrzeżem z PCV, z szafką z zamkiem i szufladą, wymiary 120x60cm.
10.	Krzesło dla nauczyciela	szt.	1	Krzesło wysokie – na kółkach, obrotowe z regulacją wysokości siedziska
11.	Tablica korkowa	mb	1	Tablica korkowa o wymiarach 100x200 cm

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



12.	biblioteczka	szt.	1	Regał biblioteczka z drzwiczkami o bokach buk, wymiary: 202x80x40cm
13.	Regał z szafkami	szt.	2	Regał z szafkami częściowo odkryty o wymiarach: 202x80x40
14.	Zakup i montaż rolet	szt.	2	Rolety okienne – rolety rzymskie, zaciemniające montowane do ściany lub sufitu, wykonane z wysokiej jakości tkaniny zaciemniającej w kolorach pastelowych; wyposażone w uchwyt bezpieczeństwa, który uniemożliwia przypadkowe owinięcie się koralika wokół szyi np. podczas zabawy dzieci oraz mechanizm blokujący pozwalający łatwo regulować dowolne rozwinięcie rolety. Roleta na dole zakończona kanałem, obciążona listwą i dekoracyjną falbaną. Wymiary 92x207cm i 134x207 cm.
15.	Szafki do szatni	szt.	6	Szafki do szatni- Rega szatniowy z płyty meblowej z górną i dolną półką na buty, z kolorowymi drzwiczkami. Dolna półka wykonana z prętów stalowych malowanych.
16.	laptop	szt.	1	<p>Laptop z oprogramowaniem matryca 15 lub 15,6 z zainstalowanym systemem WINDOWS 8</p> <p>Procesor klasy x86, z obsługą co najmniej 2 wątków, z pamięcią L3 Cache CPU co najmniej 3MB, osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min.: 3060 punktów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net) -wydruk ze strony należy dołączyć do oferty. Pamięć operacyjna RAM min 6GB DDR3 1600, możliwość rozbudowy do min 8GB. Parametry pamięci masowej Min. 500 GB SATA, 5400 obr./min.</p> <p>Karta graficzna Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 10.1, Shader 4.1 Wyposażenie multimedialne Karta dźwiękowa zgodna z HD, Wbudowane głośniki stereo Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD720p wraz z mikrofonem. Wymagania dotyczące baterii i zasilania 6-cell, Li-Ion. Certyfikaty i standardy Certyfikat ISO 9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Certyfikat ISO14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki. Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) Ergonomia Wydzielona klawiatura numeryczna Touchpad wielodotkowy Waga i wymiary Waga max 2.50 kg z baterią6-cell Bezpieczeństwo Złącze typu Kensington Lock Warunki gwarancji Gwarancja producenta 12 miesięcy . Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera- dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera zew przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p> <p>Wymagania dodatkowe</p> <p>Wbudowane porty i złącza</p> <p>1 x VGA, Min 2 x USB 2.0, Min 2 x USB 3.0, RJ-45, 1 x złącze słuchawkowe stereo/liniowe wyjście, HDMI 1 x złącze mikrofonową</p> <p>Czytnik kart multimedialnych (MMC, SD, SDHC, SDXC), Bluetooth 4.0, Karta sieciowa LAN 10/100/1000, Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną WLAN 802.11b/g/n,. Klawiatura (układ US -QWERTY), Touchpad., Napęd optyczny 24x DVD +/- RW.</p> <p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. Dodatkowe oprogramowanie System Operacyjny:</p> <p>Zainstalowany system operacyjny PL 64-bit, musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



			<p>użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.</p> <p>Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) <p>Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4i v6.</p> <p>Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe.</p> <p>Wsparcie dla powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).</p> <p>Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.</p> <p>Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z Elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.</p> <p>Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.</p> <p>* Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z co najmniej z następujących poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.</p> <p>Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika</p> <p>Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany system pomocy w języku polskim. • Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (słabo widzących). <p>Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki -przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wdrażanie 1 PSEC oparte na politykach -wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawieni a zarządzanych w sposób centralny. • Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKIX.509. <p>Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa-polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>System musi posiadać narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.</p> <p>Wsparcie dla Sun Javai .NET Framework 1.1 i2.0i3.0lub programów równoważnych, tj. - umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych -możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji –możliwość
--	--	--	--

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>zdalnego przejścia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego! wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową. Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.</p> <p>Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.</p> <p>Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność pozwalający tworzyć kopie zapasowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. co najmniej drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe • Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych; automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. <p>Możliwość przywracania plików systemowych.</p> <p>System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).</p> <p>Dodatkowe oprogramowanie: Pakiet biurowy pozwalający tworzyć dokumenty tekstowe oraz arkusze kalkulacyjne.</p>
17.	Projektor multimedialny	szt.	1	<p>Projektor z uchwytem ściennym:</p> <p>Technologia 3LCD. Jasność min. 2500 ANSI lumenów w trybie pełnej jasności. Kontrast min. 2000:1. Rozdzielczość rzeczywista min. 1024x768, format matrycy 4:3. Projektor musi umożliwić wyświetlenie obrazu wykorzystującego całą powierzchnię zaproponowanej tablicy interaktywnej z odległości nie większej niż 122 cm (odległość od tablicy do najbardziej oddalonego elementu projektora) przy zachowaniu proporcji obrazu, jego formatu a także zapewniając ostrość obrazu na całej powierzchni. Żywotność lampy min. 3000 godzin w trybie pełnej jasności. Porty wejścia min.: 2xVGA (DB-15), 1 x composite video (RCA Chinch), 1 x S-video, 1 x audio stereo mini Jack 1 x audio stereo 2RCA, 1xR\$232, 1xUSB typu B. Porty wyjścia min.: 1 x VGA (DB-15), 1 x audio stereo 2RCA Waga (max) 3,5 kg. Głośność pracy (max) 36dB w trybie pełnej jasności. Automatyczne zmniejszenie mocy lampy (zmniejszenie jasności) po zadany czasie jeżeli nie zmienia się wyświetlany obraz. Automatyczne dopasowanie mocy lampy do jasności wyświetlanego obrazu. Głośnik wbudowany min. 1 x 1W. Zabezpieczenie antykradzieżowe kodem RN. Uchwyt mocujący do ściany. Możliwość przypisywania wybranych wejść audio do wybranych wejść wizyjnych. Zewnętrzny filtr</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				powietrza który użytkownik sam może wymienić i wyczyścić bez konieczności demontażu projektora i użycia narzędzi. Wymiana lampy bez konieczności demontażu projektora. Korekcja efektu trapezowego w pionie. Co najmniej 2 uchwyty do montażu mechanicznych zabezpieczeń przeciw kradzieżowych - przygotowane przez producenta projektora. Funkcja blokady klawiatury uniemożliwiająca uczniom samodzielne włączenie i obsługę projektora bez nadzoru nauczyciela Gwarancja producenta na projektor - 36 miesięcy Gwarancja producenta na lampę- 36 miesięcy
18.	Ekran multimedialny	szt.	1	Parametry: Rodzaj powierzchni projekcyjnej: 240 x240 cm, sposób rozwijania: ręczny, format obrazu: 1:1, powierzchnia projekcyjna Matt White g= min1,0, obudowa metalowa , ramki: tak.
19.	drukarka	szt.	1	Monochromatyczna drukarka laserowa drukująca z prędkością min.2 str/min. Wyposażona w podajniki na 10 oraz 250 arkuszy.Rodzaj: monochromatyczna, Obsługiwane formaty: A4, A5, A6, B5, C5, DL Wspierane systemy operacyjne: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Technologia druku PCL 5e, rozdzielczość druku – czerni (dpi) 1200x1200, Prędkość druku – czerni (str/min) min 20, Czas wydruku pierwszej strony – czerni (s) max 7, Obciążenie (str/mies) min 2000, Automatyczny druk dwustronny: tak Rodzaje nośników: koperty, pocztówki, Obsługa papieru odbiornik na 150 arkuszy, podajnik na 10 kopert, podajnik na 250 arkuszy Oprogramowanie : TrueType, Funkcje: Plug and Print Interfejs : USB 2.0, Praca w sieci: wbudowana karta sieciowa Ethernet 10/100, Pamięć min 32 MB (RAM), Wyposażenie :przewód zasilający
20.	telewizor	szt.	1	Technologia wykonania LCD, LED ,Format obrazu 16:9 Przekątna ekranu min. 42 cale, Rozdzielczość rzeczywista 1920 x 1080 piksele, Częstotliwość Min. 100 Hz, System dźwięku stereo Łączna moc głośników min. 10W Gniazda wejściowe min.: 1 x Composite 1 x Euro-Scart , 1 x USB 2xHDMI , Pilot bezprzewodowy ,Możliwość zawieszenia na ścianie, Wyposażenie pilot, kabel zasilający, instrukcja obsługi, podstawa Gwarancja min. 24 miesiące.
21.	Radio z odtwarzaczem	szt.	1	tuner radiowy, odtwarzacz CD i MP3, pilto, UCB, czytnik kart pamięci. Gwarancje 24 miesięcy.
22.	Tablica interaktywna	szt.	1	Efektywna powierzchnia tablicy (obszar interaktywny), na którą można dokonywać notatek, sterować pracą komputera i wyświetlać obraz z projektora 156.5 cm D 1 17.2 cm (przekątna 77 cali - 195.6 cm). Format tablicy -4/3. Waga -maksymalnie 14 kg. Powierzchnia tablicy umożliwiająca pisanie pisakami suchościernymi. Technologia - dotykowa, rezystancyjna. Gwarancja producenta na tablicę -5 lat Komunikacja tablicy z komputerem i zasilanie - za pomocą przewodu USB. Obsługa tablicy za pomocą załączonych pisaków i za pomocą palca W zestawie z tablicą cztery pisaki

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				<p>odpowiadające kolorom czarny, czerwony, niebieski i zielony oraz gąbka do ścierania pisma elektronicznego umieszczone na półce na pisaki automatycznie rozpoznając który pisak został podniesiony, aktywująca automatycznie przypisany w oprogramowaniu kolor linii lub gąbkę. Tablica automatycznie rozpoznaje używane narzędzia także użytkownicy podnosząc pióro mogą pisać nim w aplikacjach, sterować programem za pomocą palca, usuwać notatki dłonią jak gąbką wszystkie te czynności bez konieczności odkładania pióra na półkę Autoryzowany przez producenta tablicy serwis w Polsce, certyfikowany zgodnie z normą ISO 9001:2000 lub ISO 9001:2008 w zakresie urządzeń audiowizualnych. Wraz z tablicą dostarczyć (w języku polskim) podręcznik użytkownika tablicy i przewodnik metodyczny dla nauczyciel i dotyczący wykorzystywania tablicy w procesie dydaktycznym oraz podręcznik użytkownika tablicy (w języku polskim). Polska wersja językowa oprogramowania Wstawianie obiektów z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę (np. obrazów, animacji, gotowych szablonów, widżetów (gadżetów) sieciowych, obiektów 3D), plików wykonanych w technologii Flash z wewnętrzną bazy programu obsługującego tablicę. Dodawanie i uruchamianie własnych plików Rash. Wypełnianie zamkniętych kształtów kolorem, gradientem, wzorem i wybranym plikiem graficznym. Grupowanie i rozgrupowywanie obiektów graficznych. Obracanie przesuwanie zmiana rozmiaru obiektów, notatek. Regulacja stopnia przezroczystości obiektów. Wstawianie tabel i ich formatowanie (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Rozpoznawanie ręcznie narysowanej tabeli, która po rozpoznaniu może być poddawana formatowaniu (zmiana wielkości komórek, tła komórek, zmiana linii tabeli itp.). Ujawnianie i ukrywanie informacji w wybranych komórkach tabel i. Usuwanie pojedynczych komórek w tabeli (konstruowanie krzyżówek). Dzielenie łączenie komórek tabeli. Funkcja automatycznie ustawiająca taką samą szerokość lub wysokość lub rozmiar komórek w tabeli. Porządkowanie kolejności stron poprzez mechanizm przeciągnij i upuść. Przenoszenie poprzez mechanizm przeciągnij i upuść obiektów między stronami w oprogramowaniu tablicy. Wstawianie zewnętrznych plików graficznych zapisanych w innych aplikacjach poprzez mechanizm przeciągnij i upuść pomiędzy oknem z zawartością katalogu eksploratora Windows i oknem programu dostarczanego wraz z tablicą</p>
23.	Oprogramowanie do tablicy interaktywnej	szt.	1	<p>Program jest przeznaczony do pracy z dziećmi w młodszym wieku przedszkolnym. Wspomaga on nauczyciela zarówno w prowadzeniu zajęć profilaktycznych ze wszystkimi wychowankami, jak i w pracy z maluchami o specjalnych potrzebach edukacyjnych. Zestaw zawiera ćwiczenia dedykowane na tablicę interaktywną oraz karty pracy. Uniwersalna tematyka i charakter zadań zapewniają zgodność</p>

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				z podstawą programową. Pozwala na swobodne tworzenie scenariuszy zajęć, także przy wykorzystaniu własnych zasobów graficznych. Wszystkie ćwiczenia podzielono na 5 grup, stymulujących sprawności takie jak: percepcja słuchowa i umiejętności językową percepcja wzrokową motoryka mała, motoryka duża umiejętności matematyczne. Zawartość: 150 ćwiczeń dedykowanych na tablicę interaktywną, 28 filmów prezentujących ćwiczenia ruchowe około 20 wierszyków, aplikacja nauczyciela, kreator scenariuszy zajęć, przewodnik metodyczny, ponad 80 kart pracy do wydruku, kreator dyplomów.
24.	kserokopiarka	szt.	1	<p>Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne formatu do A3 Szybkość drukowania 20 str/min A4 Drukarka GDI, kolorowy skaner, kopiarka Dupleks Kasetą na 250 arkuszy, taca ręczna na 100 arkuszy. Prędkość wykonania pierwszej kopii: 6,5 sekund. Prędkość wydruku ciągłego: 20 stron na minutę. Źródło zasilania: 220 - 240 V, 50/60 Hz</p> <p>KOPIARKA: Proces kopiowania: Skanowanie wiązką lasera i druk elektrofotograficzny Kopiowanie wielokrotne: do 99 kopii, rozdzielczość: 600 dpi zoom: Od 50% do 200%, DRUKARKA: Język drukarki: Standardowo: DDST (GDI) rozdzielczość drukowania: 600 dpi Interfejs: Standardowo: USB 2.0 Protokół sieciowy: Standardowo: TCP/IP (IP v4), IPP, Środowiska Windows®: Windows® Vista, Windows® 7, Windows 8</p> <p>SKANER Rozdzielczość: 600 dpi Sterowniki standardowe: Sieciowy TWAIN OBSŁUGIWANY PAPIER zalecany rozmiar papieru: Standardowo kasety na papier: A3, A4, A5, B4, B5 Taca ręczna: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, gramatura papieru: Standardowe kasety na papier: 60 - 160 g/m2, Rekomendowane obciążenie miesięczne co najmniej 5000 kopii. Gwarancja 24 miesiące</p>
25.	Zabawki i pomoce dydaktyczne – komplet pomocy dydaktycznych	Szt.	1	Komplet pomocy dydaktycznych
1.	Zestaw plansz do zabaw ruchowych	Szt.	1	Zestaw plansz do zabaw ruchowych – duże plansze do zabawy dla grupy dzieci, zaspokajające potrzebę ruchu, umożliwiające naukę poprzez zabawę, z naniesionymi np. wzorami figur geometrycznych, cyfr, kwiatów, zwierząt wykonane z wysokiej klasy materiałów odpornych na zniszczenie, wym. 150x150cm – komplet
2.	piłka gimnastyczna	szt.	2	piłka 65 cm – gimnastyczna
3.	Piłka wałek	szt.	2	Piłka wałek 50cmx10cm
4.	kasa z kalkulatorem		1	kasa z kalkulatorem – kasa działa jak kalkulator, w zestawie znajduje się m.in. czytnik kodów kreskowych, przesuwana taśma na zakupy, działający mikrofon. Naciskając wszystkie przyciski zapala się lampka na kasie. Komplet
1.	Edukacyjne pajacyki	szt.	1	Edukacyjne pajacyki emocji wys. 25cm
2.	Szlaczki graficzne	szt.	1	Szlaczki graficzne – plansze z zestawami szlaczek do zakreślania o litero podobnych wzorów po śladzie kropkowym
3.	Magnesy szkolne	szt.	1	Magnesy szkolne – zestaw duży 60 sztuk
4.	Zestaw do czytania globalnego	szt.	1	Zestaw do czytania globalnego – 64 kolorowe laminowane rysunki o wymiarach 160mm x 240mm, 85 kartonowych pasków z wyrazami o wymiarach 100x500mm, całość spakowana w pudełku
5.	Cyferkowe dłonie	szt.	3	Cyferkowe dłonie – drewniana nakładka w 6 kolorach dł. 38cm, sz. 21cm

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



6.	Cyferkowe stopy	szt.	3	Cyferkowe stopy – paluszki na stopy wymiar: sz.38cm, wys. 26,5cm
7.	Labirynt liczbowy drewniany	Szt.	2	Labirynt liczbowy drewniany wym. 29,5x39,5cm
8.	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego	szt.	2	Gra edukacyjna dla dzieci do j. angielskiego, tematy: nazwy miesięcy, liczenie do 10
9.	Zestawy do ćwiczeń graficznych	szt.	5	Zestawy do ćwiczeń graficznych – wykonane z drewna z wyciętymi w nich wzorami szlaczków o różnorodnym stopniu trudności
10.	Mapa Polski dla najmłodszych	szt.	1	Mapa Polski dla najmłodszych – zawierająca elementy przyczepiane do rzepy, wymiary 84x87cm
11.	Kieszonki skarbów	Szt.	1	Kieszonki skarbów – półeczka z 4 woreczkami z tkaniny 68x18x21cm
12.	Formy dotykowe	szt.	1	Formy dotykowe: 25 form drewnianych, 5 plansz
13.	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku	szt.	1	4 sezonowe drzewa plansze przedstawiające wszystkie pory roku
14.	Tablica magnetyczna	szt.	1	Tablica magnetyczna biała sucha ścierna wym: 70x100cm
15.	Drewniana waga szalkowa	szt.	2	Drewniana waga szalkowa z metalowymi szalkami i 6 odważnikami, długość 31cm, wys. 30cm
16.	Zegar demonstracyjny	szt.	1	Zegar demonstracyjny – 13 elementów, ruchowe wskazówki
17.	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań	szt.	3	Elementy magnetyczne wraz z kartami zadań
18.	Magnetyczne formy z białą planszą	szt.	1	Magnetyczne formy z białą planszą – drewniane, kolorowe, geometryczne elementy z których można układać wiele ciekawych obrazków oraz karty, z propozycjami wzorów, wszystko zamknięte w drewnianej walizeczce – pudełku
19.	Kostka z lustrami	szt.	1	Kostka z lustrami – kostka wykonana z trwałej tkaniny PCV oraz elastycznej pianki o dużej gęstości. Każda ze ścian kostki posiada inny kolor i zawiera na 4 z 6 ścian, znajdują się duże, bezpieczne lusterka z plexi, każde w kształcie innej figury geometrycznej wym. boku 25cm
20.	Piłki skaczące	szt.	1	Piłki skaczące – różne rozmiary wykonane z trwałego materiału PCV, znosząca obciążenie dynamiczne sięgające do 250kg, średnica 55cm komplet
21.	Ringo	szt.	5	Ringo – kolorowe ringo wykonane z gumy w wypustkami masującymi dłoń średnicy o 17cm
22.	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych	szt.	3	Kolorowe woreczki do zajęć gimnastycznych i rehabilitacyjnych – wypełnione grochem, z nadrukowanymi cyframi, literami, nazwami kolorów itp. Umożliwiające naukę poprzez zabawę, wym. 10x10cm
23.	Koordonka z poręczami do ćwiczeń	szt.	2	Koordonka z poręczami do ćwiczeń wspierających koordynację ruchową i umiejętności balansowania wym. 34x40x64cm
1.	Tor-rzeka	szt.	1	Tor- rzeka – elementy do tworzenia ścieżek do ćwiczeń na równowagę w połączeniu w wyspami 6 elementów w 6 kolorach wym. 35,5x11,5x4,5cm
2.	Tor- kolorowe wyspy	szt.	1	Tor- kolorowe wyspy – różnej wielkości i kolorów kamienie wykonane z tworzywa wyposażone w antypoślizgowe stopki zabezpieczające przed przesuwaniem elementów podczas zabawy i chroniące podłoże – 6 wysepek (3 małe 25x25x25cm) 3 duże (36x36x36cm), wysokość 8cm
3.	Stroje teatralne	Kpl.	1	Stroje teatralne – jabłko Groszek rozmiar uniwersalny -smok czapka Roz. Uniwersalny - Żabka czapka + rękawiczki roz. uniwersa -wilk czapka +rękawice roz. uniwers -czerwony kapturek roz. uniwersa - owieczka czapka roz. uniwers. - świnka czapka+ ogonek rozm. uniwers
4.	Kostiumy zawody	Kpl.	1	Kostiumy zawody – 8 strojów wykonanych z tkanin w postaci kamizelek i nakryć głowy nawiązujących do różnych zawodów
5.	Tęczowa mata	szt.	1	Tęczowa mata – ruszam się i liczę - 5 dmuchanych kostek wym. 13cm 5 woreczków z grochem – śr. 7cm okrągła winylowa mata śr. 122cm
6.	Unia Europejska	szt.	1	Unia Europejska – 2 gry edukacyjne planszowe zawierające państwa należące do UE, ich lokalizację na kontynencie

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



				europejskim oraz nazwy poszczególnych stolic, flagi narodowe
7.	Gra- uczymy się recyklingu	szt.	1	Gra- uczymy się recyklingu – kosze na odpady (plansza o wym. 39x39cm+4 ciężarówki+ 20 pojemników do sortowania
8.	Suszarka do suszenia prac plastycznych	szt.	1	Suszarka do suszenia prac plastycznych- metalowy stelaż pokryty lakierem na kółkach
9.	Kodeks klasowy	szt.	1	Kodeks klasowy – najmniej 35 kart przedstawiających różne sytuacje, które mogą zaistnieć między dziećmi w szkole
10.	Figurki zwierząt	Kpl.	1	Figurki zwierząt – wykonane z trwałego tworzywa: - zwierzęta gospodarskie min. 10 zwierząt - zwierzęta egzotyczne min. 10 zwierząt - zwierzęta morskie min. 10 zwierząt zwierzęta polarne min. 10 zwierząt owady min. 10 zwierząt zwierzęta leśne min. 10 zwierząt
11.	Globus podświetlany – polityczno-fizyczny	szt.	1	Globus podświetlany polityczno-fizyczny – zmienia się w fizyczny po zapaleniu umieszczonej w nim żarówki: śr. 32cm, wys. 48cm,
12.	Zestaw instrumentów	kpl	1	Zestaw instrumentów – duży w walizce, wym. walizki 27x38x12,5, 14 rodzajów instrumentów dla 17 dzieci
13.	Liczydło tablica	szt.	1	Liczydło tablica
14.	Domino sylabowe	szt.	1	Domino sylabowe
15.	Gra logiczna – oko rysia	szt.	1	
16.	Gra logiczna – sokole oko	szt.	1	
17.	Termometr demonstracyjny	szt.	1	Termometr demonstracyjny – z przesuwana taśmą dł. 65cm
26.	Zabawki i pomoce dydaktyczne- komplet zabawek	Szt.	1	Zestaw zabawek
•	Koszyki na zabawki	szt.	3	Koszyki na zabawki (po 1 sztuce mały, średni, duży) 3kpl.
•	Kosz na zabawki	szt.	2	Kosz na zabawki wymiar: 40x39x39 6szt
•	Klocki drewniane	szt.	2	zestaw zawiera co najmniej 140 sztuk klocków drewnianych w 5 intensywnych kolorach, wyprodukowanych z drewna, w różnorodnych kształtach. Całość zestawu zamknięta w praktycznej tubie lub pudełku. –komplet
•	Samochód wywrotka	szt.	3	wykonany z tworzywa, kolorowy, z podnoszoną i opuszczoną skrzynią ładunkową
•	Plansza/mata do zabawy samochodami	szt.	1	Plansza/mata do zabawy samochodami ze schematami ulic, skrzyżowań –mata wykonana z materiału odpornego na zniszczenie z narysowanymi schematami ulic, parkingów, skrzyżowań itp. Do zabawy samochodzikami
•	Lalka	szt.	2	lalka z zamykanymi oczami, ma ruchome rączki i nóżki, wysokość co najmniej 45 cm
•	Lalka miękka	szt.	2	Lalka miękka wysokość 50cm i 75cm
•	koń na biegunach	szt.	1	na drewnianych płozach, obciążenie 50kg, wymiary co najmniej:67x31x77cm
•	Lalka bobas	szt.	3	Lalka bobas po naciśnięciu brzuszka wydająca odgłosy ,z kompletem ubranek, smoczką, butelką, ręce i nogi ruchome, wysokość co najmniej 45cm
•	zestaw małego lekarza	Szt.	2	zestaw małego lekarza – zawierający m.in. stetoskop, strzykawki, termometr, wziernik itp. Wykonany z wysokiej klasy materiału odpornego na zniszczenie, opakowanych w walizeczkę lub kuferek ułatwiający przechowywanie
•	Łóżko drewniane z pościelą	szt.	1	Łóżko drewniane z pościelą – wykonane z lakierowanego drewna, wyposażone w materacyk, prześcieradło, kołdrę i poduszkę wykonanych z kolorowych materiałów nadających się do prania, wymiary 26x60x28cm
•	Kuchenka	szt.	1	Kuchenka – drewniana z licznymi akcesoriami- komplet
•	Pojemnik na zabawki	szt.	2	Pojemnik na zabawki – kolorowe pojemniki na zabawki z pokrywą, wykonane z wysokiej klasy tworzywa PCV odpornego na zniszczenie, o pojemności 70l, o wym. 68x38x38cm
•	Wózek głęboki	szt.	1	Wózek głęboki – wyjmowana gondola wym.:56x36x64 cm
•	Kącik pielęgnacji lalek	szt.	1	Kącik pielęgnacji lalek wyposażony w niezbędne akcesoria do pielęgnacji lalek- wys. 48cm, 7 elementów

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



•	miś	szt.	3	miś ma co najmniej 60cm wysokości, wykonany jest z miękkiego pluszu, lekki, przyjemny w dotyku.
•	Taca z naczyniami	szt.	2	Taca z naczyniami – co najmniej 30-elementowy zestaw naczyń, w skład którego wchodzi dzbanki, filiżanki, podstawki, łyżeczki, cukierniczka, pokrywa do cukierniczki oraz taca komplet
•	Samochód strażacki	szt.	2	samochód strażacki – wykonany z plastiku o wysokiej wytrzymałości, wyposażony dającą się wysuwać drabinę i wąż wypuszczający wodę ze zbiornika, długość 47cm
•	Betoniarka	szt.	2	Betoniarka – z kręcącą się gruszką, wyposażona w wąż umożliwiający wypuszczanie ze zbiorniczka wody, długość 59cm
•	koparka	szt.	2	Koparka- zdalnie sterowana, wykonana z plastiku
•	Letnie narty	szt.	2	Letnie narty – zespół kolorowych paneli ze sznurkami, uchwytami do ćwiczeń mięśni, nóg, ramion i tułowia – 4 osobowy, długość 39,5, szerokość 12,5, wys. 2,5cm
•	Wielofunkcyjny labirynt	szt.	4	Wielofunkcyjny labirynt – waga z labiryntem, rozkładane elementy z możliwością umieszczenia ich na podstawie
•	Wyposażenie kąca zabaw	kpl	1	-Mięso i wędliny – składa się z 9 elementów -1 kpl. -Koszyk pełen warzyw o wielkości naturalnej (15 elementów) -1 kpl., Pieczywo- wielkość naturalna (7 elementów bez koszyka) – 1 kpl. -sery – wielkość naturalna (7 elementów) – 1 kpl.
•	Deska do prasowania	szt.	1	Deska do prasowania o wym. 46x21x45,5
•	Żelazko	szt.	1	Żelazko z podstawką wym. 21x14,5x15cz
•	Wózek	szt.	1	Wózek mały sprzątac. –wyposażony w akcesoria niezbędne do robienia porządków – wym. 49x14x43cm
27	Artykuły plastyczne-komplet artykułów plastycznych	Szt.	1	Komplet artykułów plastycznych
1.	Farby tempera	szt.	15	Farby do malowania ,różne kolory, pojemność min.500ml jeden kolor .
2.	Paleta do farb	szt.	15	Paleta do farb. Specjalne otwory stanowią uchwyt i ułatwiają korzystanie z farb. wym. 23 x 15 cm
3.	Krepina metalizowana	szt.	1	Zestaw 5 kolorów, rolki o wymiarach 200x50 cm
4.	Zestaw pędzli do malowania	szt.	1	W zestawie powinno być 24 pędzle różnej wielkości ,wys.16-18 cm, g. 4,8,11,13 mm
5.	Pastele olejne	szt.	5	W opakowaniu pastele olejne XL 24 kolory wymiary min dł. 7 cm, śr. 115 cm
6.	Pastele suche	szt.	4	W opakowaniu 24 kolory wymiary min dł. 5 cm, śr. 1,5 cm
7.	Papier kolorowy rysunkowy A3	szt.	3	Mix kolorów, min. 150 arkuszy w 1 opakowaniu
8.	Bibuła	szt.	2	mix kolorów, 10 szt. W zestawie
9.	Szablony – duże litery	szt.	1	26 sztuk w zestawie, 23x17 cm (wymiar literki 16x14 cm)
10.	Szablony - cyfry	szt.	1	W zestawie 10 szt, cyfry od 0 do 9, wymiar 21x15 cm (wymiar cyferki 16x11 cm)
11.	Pianka do modelowania	szt.	2	Opakowanie o wadze 0,2 kg
12.	Papier ksero A4	szt.	5	Format A4 biały
13.	Brystol kolorowy A4	szt.	2	W jednym opakowaniu min.150 ark. W pięciu kolorach
14.	Papiery samoprzylepne fluorescencyjne duże	szt.	5	W jednym opakowaniu min. 10 arkuszy, mix kolorów wymiar: 33,5cmx24,5cm
15.	Papiery dekoracyjne	szt.	3	W jednym opakowaniu 10 arkuszy, w pięciu wzorach, wymiar: 24x34 cm
16.	Dziurkacze	szt.	3	Różnorodna tematyka i wielkość wyciętego wzroku (po 1 sztuce każdego wzoru choinka, kwiatek, śnieżynka
17.	Klej przezroczysty	szt.	10	Klej nietoksyczny przeznaczony do klejenia papieru , .42 ml pojemności
18.	Kredki świecowe	szt.	7	Kredki świecowe grube 12 kolorów, śr. 10 mm, dł. 10 cm
19.	Kredki ołówkowe	szt.	7	Kredki ołówkowe długie cienkie trójkątne 24 sztuki
20.	Ciastolina	szt.	10	Ciastolina 5 kubeczków w zestawie po 30 g różne kolory
21.	Farby do malowania twarzy	szt.	1	Opakowanie zawiera 6 kolorów
22.	Kreda szkolna biała	szt.	5	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, długość 7,5 cm

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



23.	Kreda kolorowa	szt.	3	Kreda niepyląca, 100 szt. W pudełku, w pięciu kolorach, długość 7,5 cm
24.	Plastelina	szt.	2	Plastelina 12 kolorów po 15 laseczek waga ok.2,5kg nietwardniejąca, nietoksyczna,
25.	Modelina	szt.	1	5 opakowań po 6 kolorów (łącznie 1 kg)
26.	Nożyczki tradycyjne	szt.	2	Zestaw z 5 sztuk, długość 14 cm
27.	Nożyczki ozdobne ze wzorkiem	szt.	2	Nożyczki ozdobne z różnymi wzorkami, długość ok.15 20 cm, w zestawie 4 sztuki
28.	Zszywacz biurowy	szt.	2	Zszywa 16 kartek, wymiar 17,1x3,5x7 cm
29.	Dziurkacz biurowy	szt.	2	Dziurkuje 8 kartek, wymiary 11,4x6,2x6 cm
30.	Pistolet na klej	szt.	1	Wymiary 17x3x14 cm
31.	Wkłady kleju do pistoletu	szt.	2	Średnica 20 mm i opakowanie 1 kg
32.	Piórka kolorowe	szt.	1	Ozdobne piórka do dekoracji ok. 150 sztuk w komplecie
33.	Sztaluga małego artysty	szt.	3	Wymiary 164x77 cm
34.	Stemple – pogoda i czas	szt.	1	9 stempli o wym. 5x4,3 cm, 2 stemple o wym. 2,5x12 cm
35.	Pisaki do tablic suchościeralnych (markery)	szt.	5	Pakowane po 6 sztuk w 6 kolorach z gąbką do ścierania
36.	Folia piankowa z brokatem	szt.	2	10 arkuszy w zestawie o różnych kolorach i wymiarach 20x30 cm
28	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi	Szt.	1	Komplet wyposażenia zapewniającego bezpieczne warunki opieki nad dziećmi
•	Tablica wielofunkcyjna	szt.	2	Do pisania kredą, z drugiej markerami suchościeralnymi z możliwością przyczepiania magnetycznych elementów, wymiary tablicy 30x35 cm, wysokość 65 cm
•	Słupek ekspozycyjny	szt.	1	Przeznaczony do ekspozycji prac, z półeczkami i kieszonkami – trójstronny, wymiary: 80,5x53x172 cm
•	Gaśnica przeciwpożarowa	szt.	2	Gaśnica przeciwpożarowa 4 kg, ABC
•	Oznaczenia ewakuacyjne	Kpl.	2	Oznaczenia ewakuacyjne
•	Apteczka	szt.	2	Apteczka z kompletnym wyposażeniem
•	Skrzynka na klucze ewakuacyjne	szt.	1	Metalowa szafka przeznaczona do przechowywania kluczy, ze spisem zawartości umieszczonym na wewnętrznej stronie drzwiczek. Materiał: stalowa blacha, bez zawieszek na klucze, sposób mocowania: ścienny, zamek z dwoma kluczami, ilość haczyków: 51 szt., powłoka zewnętrzna z tworzywa pomalowanego metodą proszkową, kolor: antracyt, rozmiary: 342 x 242 x 40mm, rowki na umieszczenie spisu zawartości na wewnętrznej stronie drzwiczek, dostarczana z kołami montażowymi

