



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz

Rozwoju Regionalnego



LP	Nazwa i opis sprzętu	Ilość	Cena netto	Wartość netto	VAT (22%)	Wartość brutto	Gwarancja
1	Laptop Procesor 2,4 GHz, 3MB Cache LCD 15,6 cali, rozdzielczość LCD: 1366 x 768 pikseli RAM 4GB, DDR3 1066Mhz HDD 500GB napęd optyczny: DVD+/-RW karta graficzna: wyjście HDMI, wyjście D-Sub WiFi IEEE 802.11b/g/n, LAN 100 Mbps, Bluetooth system operacyjny: Windows 7 Professional, mysz optyczna, podkładki pod mysz	31					2 lata
2	Projektor rozdzielczość optyczna: 1280 x 800; obraz - kontrast: 500:1; obraz - jasność ansi: 2500.00 lumen; obraz - jednolitość: 85.00 %; obraz - proporcje obrazu: 4:3; obraz - przekątna ekranu - min.: 0.76 m; obraz - przekątna ekranu - maks.: 7.62 m; dźwięk - wbudowane głośniki: tak; dźwięk - moc głośników: 7.00 W; funkcje - funkcje obrazu: Zoom, Ręczne ustawianie ostrości; funkcje - korekcja zniekształceń keystone: tak; funkcje - pilot: tak; funkcje - inne: Natychmiastowe włączanie i wyłączanie, Tryb tablicy szkolnej, Blokada panelu sterowania, Ochrona kodem PIN; techniczne - technologia: TFT MLA; techniczne - przetwornik obrazu: 3 x 0.59 cala; techniczne - hdtv: 720p, 1080i; techniczne - Żywotność lampy: 2000.00 h; techniczne - moc lampy: 225.00 W; techniczne - głośność pracy: 34.00 dB; techniczne - odległość projekcji - min.: 0.74 m; techniczne - odległość projekcji - maks.: 7.67 m; techniczne - inne: Żywotność lampy w trybie Eco [h]: 2500, Głośność pracy w trybie Eco [dB]: 29; złącza - wejście s-video: tak; złącza - złącza komputerowe: 2 x D-sub; złącza - inne: 1 x wejście Stereo mini jack	1					2 lata
3	Podstawa jezdna mobilna podstawa jezdna z windą elektryczną oraz ramieniem krótkiej projekcji. Podnoszenie i opuszczanie na pilota radiowego oraz pilota na kablu, możliwość blokowania kół, Umożliwia przemieszczanie zestawu między pomieszczeniami.	1					5 lat



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz

Rozwoju Regionalnego



4	Tablica interaktywna	Wykorzystują technologię pozycjonowania w podczerwieni, dzięki której powierzchnia tablicy jest odporna na uszkodzenia i jednocześnie można ją obsługiwać palcem (nie trzeba stosować specjalnych pisaków); w zestawie znajduje się elegancki wskaźnik (do obsługi bez odwracania się tyłem do sali) oraz inteligentna półka na markery (rozpoznaje kolor). Przekątna: 78"; Powierzchnia robocza: 1630 x 1139 mm; Technologia na podczerwień; Obsługa za pomocą markera lub palca; Powierzchnia odporna na uszkodzenia; Czas reakcji: Pierwsza kropka: 25ms, ciągła kropka: 8ms; Prędkość kursora: 120 cali/sekundę; Dokładność koordynacji: 2 mm; Port USB; Pasek skrótów po obu stronach w tablicy 78" po jednej w 88", Załączone akcesoria: trzy markery: czerwony, czarny, niebieski; "inteligentna" półka na markery; Kabel USB – 5 metrów; Oprogramowanie w języku polskim; Sterowniki oprogramowania: Windows 2000/XP/Vista; Format obrazu: standard 4:3; Waga: 26 kg	1					5 lat
5	System Testico Edu - system testów interaktywnych z pilotami	Testico Edu to nowoczesny system szybkiego sprawdzania wiedzy grupy oparty o testy multimedialne. Testico to również nowoczesna metodyka nauczania. Pozwala zwiększyć skuteczność kształcenia poprzez zaangażowanie uczniów. Umożliwia weryfikację zrozumienia materiału w czasie rzeczywistym. Pełna funkcjonalność pilotów dla uczniów i 1 dla prowadzącego.	1					2 lata



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz



Rozwoju Regionalnego

6

Oprogramowanie specjalistyczne

programem do projektowania architektonicznego i budowlanego, projektowania wnętrz. Umożliwia stałą kontrolę nad kosztami przyszłej budowy. Automatycznie wyliczanie danych o powierzchni i kubaturze. Pracę ułatwia samoczynne wymiarowanie rzutów i przekrojów.

1

7

Urządzenie wielofunkcyjne

maks. rozmiar nośnika: A4; rozdzielczość druku w czerni: 1200 x 1200 dpi; gramatura papieru: 60.000 g/m²; typ skanera: Skaner płaski; rozdzielczość skanera: 19200 dpi; obszar skanowania: 216 x 297 mm; szybkość kopiarki w czerni: 26.00 str./min.; rozdzielczość kopiarki: 600 x 600 dpi; funkcje specjalne kopiarki: liczba kopii 1-99, zmniejszanie/powiększanie kopii 25 do 400%; pojemność pamięci faksu: 600.00 str.; szybkość transmisji faksu: 33.60 kbps; interfejs: USB 2.0, Ethernet 10/100 Mbps; zainstalowane opcje: Standardowa pamięć 64 MB, automatyczny duplex; normatywne obciążenie: 15000.00 str./mies.;

1

2 lata



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA



Europejski Fundusz

Rozwoju Regionalnego

8	Interaktywny tablet bezprzewodowy	<p>Tablet współpracujący z tablicą interaktywną, można podłączyć do 30 tableatów jednocześnie tworząc w pełni interaktywne środowisko pracy; ładowany z USB; wbudowany wyświetlacz LCD; 16 programowalnych przycisków-skrótów do najczęściej używanych funkcji. Tablet wykorzystuje najbardziej zaawansowany sposób transmisji bezprzewodowej – przekaz w paśmie 2.4 GHz, dzięki czemu możliwy jest bardzo duży zasięg działania urządzenia.</p> <p>Aktywna powierzchnia (format A5, 19.9 x 15.0 cm) o wysokiej rozdzielczości – możliwość pisania i zakreślania z dowolnego miejsca na sali. Wbudowany wyświetlacz LCD</p> <p>Tryb oszczędzania energii – samoczynne wyłączenie nieużywanego urządzenia</p> <p>Możliwość podłączenia do komputera i jednoczesnej pracy do 30 tableatów</p> <p>Eksport notatek do popularnych formatów (ppt, PDF, JPG, html) oraz możliwość zamieszczenia ich na witrynie www</p>	1					5 lat
9	Deski kreślarskie Rotring Rapid format A3	<ul style="list-style-type: none"> • Stabilny korpus z odpornego na uderzenia tworzywa • Szyna równoległa z systemem STOP and GO • System L = kreślenie powyżej szyny, szyna kreślarska w kształcie litery L, przy precyzyjnym prowadzeniu szyny, umożliwia rysowanie ponad szyną nawet w najniższym obszarze arkusza. Nie jest wymagane odwracanie szyny. • Dwie szyny z zaciskami magnetycznymi z centralnym przyciskiem obsługi i dodatkowym zaciskiem kątowym gwarantują pewne położenie nośnika rysunku 	32					2 lata



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA



Europejski Fundusz

Rozwoju Regionalnego

- Profil ślizgowy umożliwia płynny ruch szyny
- Dodatkowe mocowanie szyny w przypadku formatu A3

Niwelator kodowy Trimble
Dini 0.3

Dokładność na 1 km podwójnej niwelacji- 0,3 - 1.5 mm (zależne od precyzji łąty)

Pomiar odległości łąta kodowa/standardowa-
0.5/1.0 D* x 0.001 m

Zasięg 1,5 -100m (pomiar elektroniczny)

Powiększenie lunety 32x

Zakres pracy kompensatora magnetycznego +/- 15'

Czas pomiaru <3s

Zapis danych-wew. do 30000 lini/ zewn. USB,
Pendrive

Wyświetlacz-LCD 240x165pix (graficzny z
podświetleniem)

Waga 35,kg

1

2 lata



PROGRAM REGIONALNY

NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz



Rozwoju Regionalnego

Wodoszczelność-IP55

Czas pracy na baterii-(akumulator) do 72 godz.

11 Sieć bezprzewodowa

I wariant - Internet z sieci szkolnej
Access Point/Bridge, standard: 802.11 b/g/n

1

2 lata

II wariant - Nowy dostęp do sieci Internet
Router Wi-Fi standard: 802.11 b/g/n

1

12 Szafa na laptopy

Szafa na kółkach z 16 przedziałami na laptopy z
możliwością zasilania z sieci 230 V / 50 Hz. Zamykanie
na centralny zamek ryglowy z dwoma kluczami. Szafa
na kółkach o Ø 120 mm. Wymiary szafy wysokość ×
szerokość × głębokość: 1160 × 1190 × 500 mm.

2

2 lata

13 Dostawa, instalacja oraz
szkolenie

1



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Urząd Marszałkowski

Województwa Zachodniopomorskiego

UNIA EUROPEJSKA

Europejski Fundusz

Rozwoju Regionalnego

