

Zaproszenie do składania ofert

Dyrektor Zespołu Szkół Zawodowych im. Marszałka Franciszka Bielińskiego w Górze Kalwarii zaprasza do złożenia oferty na dostawę sprzętu informatycznego oraz materiałów dydaktycznych na potrzeby ZSZ im. Marszałka Franciszka Bielińskiego w Górze Kalwarii. Zapotrzebowanie na wyposażenie podano w poniższym zestawieniu. W ofercie należy podać kwotę brutto, czas dostawy oraz szczegółową specyfikację sprzętu (w formie załącznika) . Zamawiający zastrzega prawo zakupu wybranego sprzętu.

Ofertę należy nadesłać do godz. 14.00 dnia 17.12.2015r. w formie listu elektronicznego *na adres email*: sekretariat@zsz-gk.pl

Specyfikacja techniczna

- Fast Ethernet L2 Managed Switches DES-3052 Series – 1 sztuka
- Panel krosowy STP/FTP 24xRJ45 kat.6 1U LAN z uchw. X 2sztuki
- producent: A-LAN
- kod produktu: AL PK 010 KAT.6
- Router ASUS DSL-N55U USB VPN 2.4GHz+5GHz 600Mbps – 1 sztuka
- Router ASUS RT-AC68U VPN USB 1900Mbps WiFi DUALBAND – 1 sztuka
- Dell Inspiron 17 5758 i3-4005U 4GB 1TB GF920 W8.1 (czarny) x 4sztuki
- Ekran: 17,3 cala, 1600 x 900 pikseli
- System operacyjny: Windows 8.1 64-bit - darmowa aktualizacja do Windows 10
- Procesor: Intel® Core™ i3 4gen 4005U 1,7 GHz
- Pamięć RAM: 4 GB
- Pojemność dysku: 1000 GB
- Grafika: nVidia® GeForce 920M + Intel HD Graphics 4400
- LISTWA ZASILAJĄCA MCE10 PRZEDŁUŻACZ 10 gniazd – 1 sztuka

- ZASILACZ AWARYJNY UPS 600VA 360W – 1 sztuka
- CZARNA Wieża Pioneer X-EM22 2x15W MP3 BLUETOOTH –1 sztuka



- CD player: CD
- Moc znamionowa RMS : 2 x 15 W
- Standardy odtwarzania dźwięku: MP3, WMA
- Radio: analogowe z pamięcią
- Dodatkowe opcje (selekcja): Bluetooth

- PlayStation 4 PS4 1TB +2 Pady– 1 sztuka



- Komunikacja bezprzewodowa
 - WiFi
 - Bluetooth
- Złącza
 - 1 x HDMI
 - 1 x USB 3.0
- Akcesoria w zestawie
 - DWA Kontrolery bezprzewodowe DUALSHOCK 4
 - Przewód zasilający
 - Przewód HDMI
 - Przewód USB

- SŁUCHAWKI
- GRA FIFA 16 PL !
- WIEDŹMIN 3
- Kolor Czarny
- Pozostałe parametry
- Główny procesor:
 - Specjalizowany procesor jednoukładowy
- Procesor:
 - x86-64 AMD „Jaguar” o małym poborze mocy, 8 rdzeni
- Procesor graficzny:
 - 1,84 TFLOPS, procesor graficzny AMD nowej generacji oparty procesorach Radeon™
- Napęd BD/DVD (tylko odczyt):
 - BD x 6, stała prędkość kątowna
 - DVD x 8, stała prędkość kątowna

- **Drukarka laserowa HP LaserJet P1102 +Toner + USB – 1 sztuka**

- Doskonała jakość wydruku
- Imponująca szybkość wydruku - do 18 str./min
- Efektywna rozdzielczość 1200 dpi dzięki technologii HP FastRes 1200
- Komunikacja z komputerem za pomocą portu USB 2.0
- Możliwość druku na kartonach i foliach
- Rewelacyjny stosunek ceny do wydajności
- Kompatybilna z Windows XP, Windows Vista i Windows 7
- Kabel USB gratis

- **Kino domowe 5 kolumn 1004 Wzmacniacz Aux USB Mp3 –1 sztuka**

PARAMETRY FRONTY

Typ membrany :

- Polipropylenowa

Ilość / Układ głośników :

- 3 / 2 drożne

Impedancja :

- 8 ohm

Skuteczność :

- 88 dB

Pasma przenoszenia :

- (28 - 22.000 Hz)

Moc znamionowa :

- 350 RMS

Moc muzyczna (maksymalna) :

- 500 Watt

Rodzaj obudowy :

- Podłogowa (bass - reflex)

Wymiary:

(szer. x wys. x głęb.)

20cm x 86 cm x 26 cm

PARAMETRY Centralny i Satelity

Cechy konstrukcji:

- Zestaw 2 kolumn + CENTRALNY

Moc (nominalna / max) :

- 70 W / 150 W

Zakres częstotliwości :

- 80 – 20 000 Hz

Rozmiary:

- (wys x szer x gł) w cm

Centralny :

- 14,5 x 40,5 x 13

Satelita - Surround:

- 23 x 14,5 x 13

Skuteczność :

- 88 dB + 2 dB

Impedancja

- 8 OHM

PARAMETRY WZMACNIACZA

Pasma przenoszenia: 20Hz - 20 000Hz

Moc wyjściowa nominalna: 5 x 30 W

Impedancja: 8 Ohm

Dynamika: 76 dB

Regulacja barwy: TREBLE (wysokie tony)

Regulacja barwy: BASS (niskie tony)

Regulacja siły głosu

Regulacja wejścia mikrofonowego : VOLUME (głośność)

Regulacja wejścia mikrofonowego : ECHO

Regulacja wejścia mikrofonowego : TONE (barwa dźwięku)

Odtwarzacz: USB, SD/MMC, FM

Korektor kanału (niezależny prawy i lewy kanał) : BASS (niskie tony)

MIDDLE (średnie tony)

HIGH (wysokie tony)

Wymiary: 43 x 28 x 7,5 cm

Kolor: czarny

Dodatkowe funkcje: 2 wejścia mikrofonowe

2 wejścia RCA

możliwość podłączenia 5 głośników

- **Zestaw komputerowy Dell Inspiron 3847 (sama stacja) – 1 sztuka**

- Producent Dell
- Kod producenta GENMT1601_205
- EAN 5397063765263
- Informacje podstawowe:
 - Kolor Czarny
 - Parametry
 - Rodzaj obudowy
 - Tower
 - Moc zasilacza [W] 300
 - Napędy wbudowane Tak
 - Procesor

Intel Core i3

- Procesor
- Intel Core i3-4160
- Ilość rdzeni
2
- Częstotliwość taktowania [GHz]
6.6
- Oprogramowanie:
- System operacyjny
Windows 8.1
- Pamięć
- Pamięć RAM (zainstalowana)
4 GB
- Pamięć RAM (maksymalna)
16 GB
- Typ pamięci RAM
DDR3
- Złącza
- Złącza na panelu tylnym
1x HDMI (wyjście)
1x wejście liniowe/mikrofonowe
1x wyjście liniowe/słuchawkowe
- Technologie złączy
- VGA output
- Dysk twardy
- Ilość dysków
1
- Pojemność dysku HDD
500 GB
- Karta graficzna
Intel HD Graphics 4600
- Pamięć karty graficznej
1 GB

- Łączność
Karta sieciowa przewodowa
10/100/1000
- Bluetooth
tak
- Inne
- Wysokość [cm]
36.83
- Szerokość [cm]
178
- Głębokość [cm]
43.2
- Waga [kg]
7.93
- **Drukarka laserowa HP LaserJet P3015DN – pracownia 52 – 1 sztuka**
Druk
Monochromatyczny
PCL 6
PCL 5e
Adobe PostScript Level 3 (emulacja)
PDF 1.4
Rozdzielczość druku - czern [dpi]1200 x 1200
Prędkość druku - czern [str/min]40
Obciążenie [str/mies]100000
- **Ekran projekcyjny 200x200 Sufit Ściana HD Ramki KR – pracownia 52 – 1 sztuka**
- ŚCIENNO- SUFITOWY
- 200x 200 cm
- POWIERZCHNIA WIZYJNA MATT WHITE
- WOLNO ZWIJANY MECHANIZM
- MOŻLIWOŚĆ ZATRZYMANIA EKRANU W DOWOLNEJ POZYCJI -nie musi być całkowicie zwinięty lub rozwinięty -umożliwia to tworzenie innych wymiarów w zakresie 200cm
- **Piłkarzyki marki Pleasure -czarne – 1szt**

- EDC Słuchawki nauszne czarne jack 3,5 mm – 32 szt

Przygotował:

Robert Sobieraj

Informatyk ZSZ