

Zakup wyposażenia do świetlic szkolnych zespołów szkół i szkół podstawowych z terenu Gminy Harasiuki

Wykaz wyposażenia do świetlicy szkolnej Zespołu Szkół w Harasiukach						
Lp.	Pomoc	Jednostka miary	Ilość	Opis przedmiotu	Cena jednostkowa brutto	Wartość towaru brutto
1	Komputer z oprogramowaniem z monitorem	szt.	1	Zestaw komputerowy powinien zawierać komputer stacjonarny z monitorem oraz akcesoria. Komputer powinien mieć parametry (nie mniejsze): procesor: Intel Pentium, model procesora: G3220 (3.00 GHz, 3 MB Cache), płyta główna - chipset: Intel H81, pamięć DRAM: DDR3-1600 (PC3-12800), pojemność pamięci DRAM: 4 GB, karta graficzna: Intel HD Graphics 4400, wyjścia karty graficznej: wyjście HDMI, wyjście D-Sub; pojemność dysku twardego: 1000 GB, napęd optyczny: DVD+/-RW, nagrywarka DVD: DVD-REC czytnik kart pamięci: uniwersalny, zewnętrzne porty we-wy: Audio, 4 x USB 3.0, 4 x USB, 1 x RJ45; karta sieciowa: 10/100/1000; łączność bezprzewodowa: Wi-Fi b/g/n; oprogramowanie: Windows 7 Gwarancja nie mniej niż 3 lata. Monitor powinien mieć parametry (nie mniejsze): przekątna: 19.5 cali; technologia wykonania: TN; rodzaj podświetlenia: LED; rozdzielczość nie mniejsza niż: 1600 x 900 pikseli; kontrast: 5000000:1 dynamiczny; jasność: 200 cd/m²; czas reakcji plamki: 5 ms szary do szarego; kąt widzenia pion: 50°; kąt widzenia poziom: 90°; ilość wyświetlanych kolorów: 16.7 mln; analogowe złącze D-Sub 15-pin; spełnianie normy jakościowe, szerokość ok. 463 mm, wysokość ok. 357 mm, głębokość ok. 168 mm, obudowa czarna. Gwarancja powinna być co najmniej na 24 miesiące. Dodatkowe informacje: możliwość montażu na ścianie. Do zestawu dołączone powinny być akcesoria: klawiatura, mysz i głośniki stereo ok. 120w.		
2	Drukarka kolorowa	szt	1	Kolorowa drukarka powinna mieć parametry: format: A4, szybkość drukowania w kolorze nie mniej niż 26 stron A4/min, rozdzielczość druku w kolorze ok. 1200x600 dpi. Drukarka przeznaczona do druku mono/kolor - tekst i grafika, PCL/PS3/SIDM, pomieć nie mniej niż 256MB, Procesor 532 MHz, Tryb Foto, USB 2.0, podajniki nie mniej niż 250 arkuszy, duplex, oprogramowanie, co najmniej 24 miesiące gwarancji.		
3	Radio z odtwarzaczem CD	szt.	2	Radiomagnetofon z CD o mocy minimalnej 2 x 10 W. Wyposażony powinien być w tuner radiowy FM/AM, odtwarzać muzykę z kaset magnetofonowych, pilot, port USB oraz Music Port ok. 3.5mm mini jack Stereo. Odtwarzać CD, CD-R/RW i MP3. Posiadać ok. 4 zaprogramowane ustawienia korektora oraz ręczne ustawianie EQ (BASS/TREBLE). Gwarancja minimalna 24 miesiące.		
4	Tablice korkowe z drewnianą ramą	szt.	2	Korkowa tablica z drewnianą ramą, do prezentacji prac lub wywieszania ogłoszeń szkolnych. Tablica powinna mieć wymiary nie mniejsze niż 90x150cm.		
5	Krzeselka z zaokrąglonym oparciem rozm 3	szt.	20	Krzeselka powinny być z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej o gr. ok. 6 mm. Stelaż powinien być wykonany z rury okrągłej o śr. ok. 18 mm. Siedzisko powinno być wyprofilowane, a oparcie delikatnie zaokrąglone. Tylne nóżki powinny być wyposażone w stopki z tworzywa i delikatnie odchylone do tyłu. Nóżki, siedziska i oparcia powinny być zabezpieczone miękkimi elementami przed otarciami i innymi uszkodzeniami mechanicznymi. Zatycki z tworzywa powinny chronić podłogę przed zarysowaniem. Krzeselka powinno dać się stawiać jedno na drugim. Krzeselka powinny być zgodne z normą PN-EN 1729-1:2007 oraz PN-EN 1729-2:2007.		
6	Blaty do stołika prostokątnego z kolorowym obrzeżem	szt.	10	Blaty stołów powinny być wykonane z płyty laminowanej o gr. ok. 18 mm w tonacji klonu. Narożniki łagodnie zaokrąglone i wykończone kolorowym obrzeżem PCV o gr. ok. 2 mm. Stół powinien być w kształcie prostokątnym o wymiarach ok. 120x74cm. Blaty powinny posiadać Certyfikat		
7	Nogi okrągłe z regulacją wysokości (zestaw 4 szt)	zestaw	10	Nogi (4szt.) do blatu powinny być metalowe z regulacją ok. 1-3(46-53-59cm). Nogi montuje się za pomocą śrub w miejsce gotowych otworów. Nogi powinny posiadać antypoślizgowe końcówki z tworzywa sztucznego. Nogi powinny być wykonane zgodnie z Certyfikatem		
8	Drzwi małe do regałów	szt	24	Drzwiczki do regałów powinny być wykonane z płyty laminowanej o wymiarach ok. 34,7 cm x 36,8 cm. 12szt drzwi prawych w kolorze limonki oraz 12 szt drzwi lewych w kolorze zielonym		
RAZEM						
Wykaz wyposażenia do świetlicy szkolnej Zespołu Szkół w Hucie Krzeszowskiej						
Lp.	Pomoc	Jednostka miary	Ilość	Opis przedmiotu	Cena jednostkowa brutto	Wartość towaru brutto
1	Komputer z oprogramowaniem i monitorem	szt.	1	Zestaw komputerowy powinien zawierać: procesor: Intel Pentium, model procesora G3220 (3.00 GHz, 3 MB Cache), płyta główna - chipset: Intel H81, Pamięć DRAM: DDR3-1600 (PC3-12800), pojemność pamięci DRAM (min.): 4 GB, karta graficzna: Intel HD Graphics 4400, wyjścia karty graficznej: wyjście HDMI, wyjście D-Sub, Pojemność dysku twardego (min.): 1000 GB, napęd optyczny: DVD+/-RW, uniwersalny czytnik kart pamięci, zewnętrzne porty we-wy (min.): audio, 4xUSB 3.0, 4 x USB, 1xRJ45, karta sieciowa: 10/100/1000, głośniki stereo min.120 W, łączność bezprzewodowa: Wi-Fi b/g/n, oprogramowanie: Windows 7, pakiet Office, akcesoria: klawiatura, mysz, przewody, Wymiary ok. 4131,8 x 368,3 x 177,8. Monitor powinien być panoramiczny o przekątnej ekranu ok. 24 cali z podświetleniem LED. Natywna rozdzielczość ekranu ok.1920 x 1080 pikseli, czas reakcji matrycy 5 ms jasność na poziomie 250 cd/m2. Kąty oglądania na poziomie ok. 170 (poziom) oraz 160 (pion). Monitor powinien być wyposażony w złącze D-Sub oraz HDMI. Gwarancja min. 24 miesiące.		
2	Monitor	szt.	1	Monitor powinien być panoramiczny o przekątnej ekranu ok. 24 cali z podświetleniem LED. Natywna rozdzielczość ekranu ok.1920 x 1080 pikseli, czas reakcji matrycy 5 ms jasność na poziomie 250 cd/m2. Kąty oglądania na poziomie ok. 170 (poziom) oraz 160 (pion). Monitor powinien być wyposażony w złącze D-Sub oraz HDMI. Gwarancja min. 24 miesiące.		
3	Laptop	szt.	1	Laptop powinien posiadać parametry nie mniejsze niż: Przekątna ekranu LCD ok. 15.6 cali procesorIntel® Core™ i3 model procesora i3-4000M (2.4 GHz, 3 MB Cache) wielkość pamięci RAM4 GB, pojemność dysku magnetycznego 500 GB zainstalowany system operacyjnyWindows 7 Professional, nominalna rozdzielczość LCD ok. 1366 x 768 pikseli, typ ekranu matowy (non-glare), typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1600 MHz) ,wolne gniazda pamięci: 1, ilość pamięci flash dysku hybrydowego 8192 MB, wyjścia karty graficznej wyjście HDMI, wyjście D-Sub, zintegrowana karta graficzna Intel HD Graphics 4600, typ akumulatora 6-komorowy, pojemność akumulatora 4400 mAh, karta dźwiękowa stereo, łączna moc wbudowanych głośników 3 W, czytnik kart pamięci SDXC, SDHC, SD, komunikacja Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, LAN 100 Mbps, Bluetooth, interfejsy 2 x USB 3.0 1 x USB, dodatkowe wyposażenie: kamera 1.3 Mpix. Kolor obudowy: czarny. Karta graficzna: AMD Radeon HD 8570 M, pamięć karty graficznej 2048 MB. Gwarancja min. 24 miesiące.		

4	Radio z odtwarzaczem CD	szt.	2	Radiomagnetofon CD powinien być z tunelem cyfrowym, możliwością odtwarzania plików MP3 i zapewniającym doskonałą jakość dźwięku systemem głośników. Wyświetlacz LCD z podświetleniem, wbudowany napęd płyt, odtwarzacz CD, ilość płyt-1, gniazdo słuchawkowe stereofoniczne, zasilanie sieciowe 230 W, wbudowany zasilacz, cyfrowe strojenie z pamięcią stacji, wejście AUDIO IN, wejście USB, 2 głośniki z systemem Bass Reflex. Gwarancja min. 24 miesiące.		
5	Regał multikącik	szt.	1	Regał multikącik powinien posiadać makatkę z kieszeniami oraz ok. 4 półeczki do eksponowania książek lub akcesoriów niezbędnych do zabawy w sklep. Może służyć do zabawy w sklep lub w teatr a także pełnić funkcję biblioteczki. Regał multikącik powinien być wykonany z płyty wiórowej w tonacji brzozy z kolorowymi elementami z płyty MDF. Wymiary ok. 115 x 80 x 165 cm.		
6	Szafka - Kącik do zabaw z pojemnikami - miasto	szt.	1	Dwustronna szafka z aplikacją miasta powinna być wykonana ze sklejki lakierowanej z 4-kolorowymi pojemnikami na kółkach. Błat powinien być wykonany z płyty MDF imitujący jezdnię i zapewniający doskonałe miejsce do zabawy. Wymiary ok. 96 x 62 x 64 cm.		
7	Stolik na matę	szt.	1	Stolik powinien być wykonany z płyty laminowej w tonacji klonu. Powinien mieć możliwość wyposażenia pod blatem w pojemniki (po 5 nawierć pod prowadnice w dwóch rzędach z każdej strony). Stolik powinien mieć półki i wnęki przeznaczone do przechowywania mat. Powinien mieć wymiary ok. 148,6 x 81 x 56.		
8	Maty na stolik	szt.	2	Maty na stolik do gier i zabaw z kolorowym nadrukiem np. planszy, miasteczka ruchu, toru samochodowego. Powinny one być wykonane z dobrej jakości tkaniny odpornej na zniszczenia. Mata powinna mieć wymiary ok. 140 x 70 x 0,5 cm.		
9	Stoliczek do kącików	szt.	1	Mały stolik powinien być w tonacji brzozy, dostosowany do dziecięcych kącików, wym. ok. 80 x 50 x 40 cm.		
10	Kolorowa kanapa z oparciami	szt.	1	Kanapa powinna być wykonana z pianki, pokryta wytrzymałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. Tkanina nie powinna zawierać ftalanów. Wymiary ok. 98 x 39 x 45 cm.		
11	Kolorowe foteliki	szt.	4	Foteliki powinny być wykonane z pianki, pokryte wytrzymałą tkaniną PCV, łatwą do utrzymania w czystości. Tkanina nie powinna zawierać ftalanów. Wymiary ok. 49 x 39 x 45 cm. Każdy fotelik powinien być w innym kolorze.		
12	Krzeselka z zaokrąglonym oparciem	szt.	25	Krzeselka powinny być z siedziskiem i oparciem wykonanym z lakierowanej sklejki bukowej o gr. ok. 6 mm. Stelaż powinien być wykonany z rury okrągłej o śr. ok. 18 mm. Siedzisko powinno być wyprofilowane, a oparcie powinno być delikatnie zaokrąglone. Tylne nóżki powinny być wyposażone w stopki z tworzywa i delikatnie odchylone do tyłu. Nóżki, siedziska i oparcia powinny być zabezpieczone miękkimi elementami przed otarciami i innymi uszkodzeniami mechanicznymi. Zatyczki z tworzywa powinny chronić podłogę przed zarysowaniem. Krzeselka powinny dać się stawiać jedno na drugim. Rozmiar 2 - 5 szt. rozmiar 3 - 10 szt. rozmiar 4 - 10 szt. Krzeselka powinny mieć certyfikat.		
13	Stół świetlicowy	szt.	5	Stół świetlicowy powinien mieć stelaż wykonany z rury stalowej Ø ok. 20 x 1,5 mm i 32 x 1,5 mm, malowany farbą proszkową. Błat powinien być wykonany z płyty wiórowej laminowanej ok. 18 mm oklejony obrzeżem PCV ok. 2 mm. Wymiary blatu ok. 80x120. Stoły powinny mieć certyfikat. Wysokość ok. 53 cm - 1 szt., ok. 59 cm - 2 szt., ok. 64 cm - 2 szt.		

RAZEM

Wykaz wyposażenia do świetlicy szkolnej Publicznej Szkoły Podstawowej w Goździe

Lp.	Pomoc	Jednostka miary	Ilość	Opis przedmiotu	Cena jednostkowa brutto	Wartość towaru brutto
1	Zestaw komputerowy z oprogramowaniem i monitorem	szt	1	Zestaw komputerowy powinien zawierać (wymagania min.): monitor 21.5" 22M45D-B LED 5ms 5000000:1 DVI 1 szt., procesor Intel CORE i5-4440 3,1GHz BOX 6M LGA1150 BX80646154440 1 szt., pamięć RAM Kingston DDR3 HyperX Genesis 4GB/1600 CL9 2 szt., nagrywarka DVDRW 24xSATA 1 szt., płyta główna Gigabyte GA-B85M-D2V s1150 B85 2DDR3 USB3/GLAN uATX 1 szt., Bezprzewodowy zestaw klawiatura i mysz 1 szt., Tracer Obudowa w kolorze czarnym 1 szt., oprogramowanie Microsoft OEM Windows 7 Home Premium 1 szt., dysk twardy 1TB 3.5" SATAIII 64MB 7200rpm 1 szt., zasilacz 400W 120mm FAN 1 szt. Gwarancja min. 24 miesiące.		
2	Laptop	szt	1	Laptop powinien zawierać (wymagania min.): procesor Intel Core i3, model procesora i3-4100M (2.5 GHz, 3 MB Cache), ilość rdzeni 2 szt. wielkość pamięci RAM 4 GB, typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1600 MHz), rodzaj dysku twardego magnetyczny (tradycyjny), pojemność dysku magnetycznego 1 000 GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, dedykowana grafika, karta graficzna NVIDIA GeForce GT 820M, pamięć karty graficznej 2 048 MB, wyjścia karty graficznej wyjście HDMI, typ akumulatora 6-komorowy, pojemność akumulatora 4 400 mAh, karta dźwiękowa stereo, czytnik kart pamięci SD LAN 100 Mbps, zainstalowany system operacyjny Windows 8.1, HDMI, Kamera, Matryca LED, Obsługa standardu 802.11n, USB 3.0, akcesoria bateria, zasilacz, torba + mysz bezprzewodowa. Gwarancja min. 24 miesiące.		
3	Telewizor 42C	szt	1	Telewizor LED 42 cale (wymagania min.): rozdzielczość 1920x1800, tuner cyfrowy DVB-T, DVB-C, DCB-S2, zastosowane technologie: FULL HD, Real Cinema, Dolby Digital. Powinien posiadać Wifi, Smart TV, wejście 3D, optymalizacja obrazu, motion clarity index 400 Hz. Gniazda: 3 HDMI, 3 USB, scart, lan ethernet. Wyjście optyczne cyfrowe, komponent wideo oraz euro, tuner analogowy. Głośniki stereofoniczne 24 W, funkcje sieciowe, przeglądarka internetowa. Zgodność z wymogami odbioru cyfrowej telewizji naziemnej, gwarancja min. 24 miesiące.		
4	Odtwarzacz DVD	szt	1	Odtwarzacz DVD powinien zawierać odtwarzanie obrazu: DVD Video, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DivX, MPEG-4, WMV, odtwarzanie dźwięku: CD Audio, CD-R/RW, MP3, WMA, Dolby Digital, DTS, Funkcje dodatkowe możliwość aktualizacji oprogramowania, pokaz zdjęć, USB - zdjęcia, muzyka, film, interfejs w języku polskim, wyjście HDMI, złącze USB, złącze EURO, Kolor obudowy czarny, Pobór mocy włączony 11 W, czuwanie 0,1 W, Zasilanie 220 - 240 V 50/60 Hz. Gwarancja min. 24 miesiące.		
5	Radio z odtwarzaczem CD	szt	1	Odtwarzacz CD typu boombox, zakres FM/AM, Wymiary (szer. x wys. x gł.) ok. 380 x 158 x 235 mm, waga ok. 3,3 kg (z baterią), powinien posiadać funkcje: AM, CD, FM, mp3, wyświetlacz LCD, kolor srebrny, obsługiwane formaty: CD-R/RW, WMA, mp3, pasmo przenoszenia 2,4 – 2,4835 GHz, typ tunera cyfrowy, czas pracy baterii/akumulatora: FM: ok. 9 godzin; Odtwarzanie płyty CD: ok. 7,5 godziny, zasilanie 230 V, 50 Hz, zawartość opakowania: przewód zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, arkusz ochronny. Gwarancja min. 24 miesiące.		

RAZEM

Wykaz wyposażenia do świetlicy szkolnej Publicznej Szkoły Podstawowej w Krzeszowie Górnym						
Lp.	Pomoc	Jednostka miary	Ilość	Opis przedmiotu	Cena jednostkowa brutto	Wartość towaru brutto
1	Laptop	szt	1	Laptop powinien zawierać (wymagania min.): procesor Intel Core i5-4200M, Procesor 3M Cache, up to 2.60 GHz, System operacyjny Microsoft Windows 8.1 PL 64-bit, chipset płyty głównej Intel HM76, Typ matrycy WXGA HD (1366 x 768) (16:9), Przekątna ekranu 15.60 cali, Pamięć zainstalowana 4 GB, Karta graficzna zintegrowana z procesorem Intel HD Graphics, Dodatkowa karta graficzna nVidia GeForce GT740M 2GB, wbudowane Audio, zamontowany dysk twardy 1 TB + 8 GB SSHD, napęd optyczny wbudowany DVD+/-RW DL SuperMulti, wbudowana kamera internetowa HD720p, złącze VGA, wbudowany LAN 100Mb / 1Gb, wbudowany modem WWAN, wbudowany Bluetooth, Typ akumulatora / baterii Li-Ion 4 cell battery, gwarancja min. 24 miesiące, torba + mysz bezprzewodowa.		
2	Laptop	szt	1	Laptop powinien zawierać (wymagania min.): procesor Intel Core i3, model procesora i3-4100M (2.5 GHz, 3 MB Cache), ilość rdzeni 2 szt. wielkość pamięci RAM 4 GB, typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1600 MHz), rodzaj dysku twardego magnetyczny (tradycyjny), pojemność dysku magnetycznego 1 000 GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, dedykowana grafika, karta graficzna NVIDIA GeForce GT 820M, pamięć karty graficznej 2 048 MB, wyjścia karty graficznej wyjście HDMI, typ akumulatora 6-komorowy, pojemność akumulatora 4 400 mAh, karta dźwiękowa stereo, czytnik kart pamięci SD LAN 100 Mbps, zainstalowany system operacyjny Windows 8.1, HDMI, Kamera, Matryca LED, Obsługa standardu 802.11n, USB 3.0, akcesoria bateria, zasilacz, torba + mysz bezprzewodowa. Gwarancja min. 24 miesiące.		
3	Telewizor 42C	szt	1	Telewizor LED 42 cale (wymagania min.): rozdzielczość 1920x1800, tuner cyfrowy DVB-T, DVB-C, DCB-S2, zastosowane technologie: FULL HD, Real Cinema, Dolby Digital. Powinien posiadać Wifi, Smart TV, wejście 3D, optymalizacja obrazu, motion clarity index 400 Hz. Gniazda: 3 HDMI, 3 USB, scart, lan ethernet. Wyjście optyczne cyfrowe, komponent wideo oraz euro, tuner analogowy. Głośniki stereofoniczne 24 W, funkcje sieciowe, przeglądarka internetowa. Zgodność z wymogami odbioru cyfrowej telewizji naziemnej, gwarancja min 24 miesiące.		
4	Odtwarzacz DVD	szt	1	Odtwarzacz DVD powinien zawierać odtwarzanie obrazu: DVD Video, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DivX, MPEG-4, WMV, odtwarzanie dźwięku: CD Audio, CD-R/RW, MP3, WMA, Dolby Digital, DTS, Funkcje dodatkowe możliwość aktualizacji oprogramowania, pokaz zdjęć, USB - zdjęcia, muzyka, film, interfejs w języku polskim, wyjście HDMI, złącze USB, złącze EURO, Kolor obudowy czarny, Pobór mocy włączony 11W, czuwanie 0,1 W, Zasilanie 220 - 240 V 50/60 Hz. Gwarancja min. 24 miesiące.		
5	Radio z odtwarzaczem CD	szt	1	Odtwarzacz CD typu boombox, zakres FM/AM, Wymiary (szer. x wys. x gł.) ok. 380 x 158 x 235 mm, waga ok. 3,3 kg (z baterią), powinien posiadać funkcje: AM, CD, FM, mp3, wyświetlacz LCD, kolor srebrny, obsługiwane formaty: CD-R/RW, WMA, mp3, pasmo przenoszenia 2,4 – 2,4835 GHz, typ tunera cyfrowy, czas pracy baterii/akumulatora: FM: ok. 9 godzin; Odtwarzanie płyty CD: ok. 7,5 godziny, zasilanie 230 V, 50 Hz, zawartość opakowania: przewód zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna, arkusz ochronny. Gwarancja min. 24 miesiące.		
RAZEM						
Wykaz wyposażenia do świetlicy szkolnej Publicznej Szkoły Podstawowej w Hucisku						
Lp.	Pomoc	Jednostka miary	Ilość	Opis przedmiotu	Cena jednostkowa brutto	Wartość towaru brutto
1	Laptop	szt	2	Laptop powinien zawierać (wymagania min.): procesor Intel Core i3, model procesora i3-4100M (2.5 GHz, 3 MB Cache), ilość rdzeni 2 szt. wielkość pamięci RAM 4 GB, typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1600 MHz), rodzaj dysku twardego magnetyczny (tradycyjny), pojemność dysku magnetycznego 1 000 GB, napęd optyczny DVD+/-RW DL, dedykowana grafika, karta graficzna NVIDIA GeForce GT 820M, pamięć karty graficznej 2 048 MB, wyjścia karty graficznej wyjście HDMI, typ akumulatora 6-komorowy, pojemność akumulatora 4 400 mAh, karta dźwiękowa stereo, czytnik kart pamięci SD LAN 100 Mbps, zainstalowany system operacyjny Windows 8.1, HDMI, Kamera, Matryca LED, Obsługa standardu 802.11n, USB 3.0, akcesoria bateria, zasilacz, torba + mysz bezprzewodowa. Gwarancja min. 24 miesiące.		
2	Kserokopiarka	szt	1	Kserokopiarka laserowa powinna posiadać następujące parametry: wydruk monochromatyczny, skaner kolorowy, Prędkość druku/kopiowania A4 w czerni do 21 stron/min, Prędkość druku/kopiowania A3 w czerni do 7,8 stron/min, Czas nagrzewania (sek.) poniżej 15 sek., Rozdzielczość kopiowania (dpi) 600 x 600 dpi, Skala szarości 256 poziomów, Kopiowanie wielokrotnie 1-999, Format oryginału A5-A3, Skalowanie 25-400 % w odstępach co 1% ; automatyczna zmiana rozmiarów, Funkcje kopiowania 2 na 1 ark.;4 na 1 ark.; kopiowanie książek; kopiowanie kart ID; przesuwanie marginesu; kasowanie brzegów książki; obrót obrazu; rejestracja programu kopiowania, Prędkość skanowania w kolorze do 20 skanów/min (150 dpi, podawanie przez opcjonalny automatyczny podajnik dokumentów); do 8 skanów/min (300 dpi, podawanie przez opcjonalny automatyczny podajnik dokumentów), Prędkość skanowania w czerni do 46 skanów/min (300 dpi, podawanie przez opcjonalny automatyczny podajnik dokumentów); do 23 str. skanów/min (600 dpi, podawanie przez opcjonalny automatyczny podajnik dokumentów), Rozdzielczość skanowania (dpi) maks. 600 x 600 dpi, Skanowanie do USB, Formaty plików PDF; JPEG; TIFF, Standardowa pamięć systemu (MB) 128 MB, Pojemność papieru (arkusze) standardowa: 250 arkuszy; maks.: 1350 arkuszy, Pobór energii 220 - 240 V / 50/60 Hz; mniej niż 1.25 kW/godz. Gwarancja min. 24 miesiące.		
3	Projektor	szt	1	Projektor powinien posiadać następujące parametry: Jasność lampy (ANSI lum.): 3000, Kontrast (x:1): 13000, Złącza Kompozyt, S-Video, HDMI, D-SUB, Obraz: Rozdzielczość optyczna 1280 x 800, Proporcje obrazu 16:10, Przekątna ekranu - min. [m] 0.99, Przekątna ekranu - maks. [m] 7.62, Zastosowane technologie Brilliant Color, Tryby obrazu: Dynamiczny, Prezentacji; sRGB; Kinowy; 3D; Załączone wyposażenie: Pilot, Kabel VGA, Kabel zasilający, Baterie, Osłona na obiektyw, Wbudowane głośniki o mocy min 2 W, Menu wyświetlane na ekranie (OSD), Złącza wejście S-Video, HDMI, Złącza komputerowe 1 x USB Typ B, RS-232, 3 x D-sub, Wejście kompozytowe wideo, 2x wejście audio mini jack, Złącze odbiornika podczerwieni. Gwarancja min. 24 miesiące.		
RAZEM						
Zakup wyposażenia do świetlic szkolnych zespołów szkół i szkół podstawowych z terenu Gminy Harasiuki					-	
słownie złotych:						