

Oznaczenie sprawy: CUW.261.19.2021

## SZCZEGÓŁOWY OPIS OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

### I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa oraz montaż zestawów komputerowych stacjonarnych sztuk 21 oraz drukarki sztuk 1 w pracowni komputerowo - językowej, mieszczącej się w budynku Szkoły Podstawowej nr 1 im. Mikołaja Kopernika Ustrzykach Dolnych, przy ulicy 29 Listopada 21, 38-700 Ustrzyki Dolne.

### II. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

Zestaw komputerowy stacjonarny

Komputery mini pc – szt. 21 –	
Preferowane firmy	Acer oparty na o rozwiązanie Intel 10i3FNH PCSDS10i3FNH
Typ	Komputer stacjonarny
Procesor	<u>Intel® Core™ i3 – 10 generacji</u>
Pamięć operacyjna RAM	8 GB DDR4
Dysk twardy	SSD 240 GB
Grafika	Intel HD Graphics (zintegrowana)
Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana.
Karta sieciowa LAN [Mbps]	10/100/1000
Klawiatura i mysz	Klawiatura i mysz przewodowa zestaw Logitech MK120
Interfejsy, komunikacja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB x 4,</li> <li>• HDMI x 1,</li> <li>• LAN (RJ-45) x 1</li> <li>• Wejście, Wyjście słuchawkowe, mikrofonowe x 1</li> <li>• DC-in wejście zasilania x 1</li> </ul>
Uchwyt	Uchwyt do montażu komputera za monitorem w przypadku komputera mini pc
Certyfikaty i standardy	Deklaracja zgodności CE
Warunki gwarancji	24 miesiące gwarancji
System Operacyjny	Windows 10 Pro PL licencja dla szkół (po jednej licencji na komputer)
Cena brutto za 1 sztukę	Cena z wliczoną stawką 0%VAT za 1 sztukę 1980,00 PLN
Pakiet biurowy	Microsoft Office 2019 Standard PL licencja dla szkół (po jednej licencji na komputer)
Cena brutto za 1 sztukę	Cena z wliczoną stawką 23%VAT za 1 sztukę 360,39 PLN

<b>Monitor 21,5", – szt. 21 – oferowane parametry</b>	
Preferowane firmy	Philips, 223V5LHSB2/00
Przekątna ekranu	21,5"
Powłoka matrycy	Matowa
Rodzaje matrycy	LED
Rozdzielczość ekranu	1920 x 1080 (Full HD)
Format ekranu	16:9
Częstotliwość odświeżania ekranu	60 Hz
Liczba wyświetlanych kolorów	16,7 mln
Jasność	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast statyczny	1000:1
Czas reakcji matrycy	5 ms
Rodzaje wejść/wyjść	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VGA (D-sub) x 1</li> <li>• HDMI x 1 (dołączony kabel HDMI do monitora)</li> <li>• DC-in (wejście zasilania) x 1</li> </ul>
Możliwość montażu na ścianie	Tak
Gwarancja	24 miesiące
Cena brutto za 1 sztukę	Cena z wliczoną stawką 0%VAT za 1 sztukę 461,00 PLN

<b>Drukarka HP LaserJet Pro M501dn – szt. 1</b>	
Rodzaj urządzenia	Drukarka
Technologia druku	Laser – monochromatyczna
Szybkość procesora	1500 MHz
Normatywny cykl pracy	do 100 000 stron
Zalecana ilość miesięczna	1500-6000 str.
Cechy wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Interfejs	USB 2.0, LAN
Standardowa pojemność pamięci	256 MB
Rozdzielczość drukowania	min. 600 x 600 dpi
Prędkość drukowania	do 43 str/min.
Czas pierwszego wydruku	5,8 sek.
Standardowa pojemność odbiornika papieru	250 arkuszy
Drukowanie dwustronne	Automatyczne

Obsługiwana gramatura nośników	Podajnik 1: od 60 do 220 g/m <sup>2</sup> ; Podajnik 2 i 3: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup>
Etykiety ekologiczne	Certyfikat ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP;
Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows Client OS (32/64-bitowy), Win10, Win8.1, Win7 SP1, Mobile OS, iOS, Android, Mac, Apple® SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Inne systemy operacyjne: UNIX
Zasilanie	Napięcie wejściowe: Od 200 do 240 V pr. zm., 50 Hz
Gwarancja	12 miesięcy
Cena brutto za 1 sztukę	Cena z wliczoną stawką 0%VAT za 1 sztukę 1458,00 PLN

#### Produkty są:

- a) fabrycznie nowe, nie refabrykowane z polskiej dystrybucji, wolne od wad prawnych i fizycznych, pełnowartościowe, wykonane zgodnie z normami branżowymi i posiadać gwarancję producenta na okres minimum 24 miesięcy,
- b) spełniać wymagania pod względem BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,
- c) dopuszczone do obrotu i stosowania w krajach Unii Europejskiej w tym w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi,
- d) dostawa produktów: zmontowane, gotowe do użytku,
- e) zakres zamówienia obejmuje:
  - dostarczenie (transport), do siedziby szkoły,
  - ustawienie i podłączenie produktów w pomieszczeniu,

#### III. Termin realizacji zamówienia:

Od dnia podpisania umowy do dnia 24.08.2021 r.