

6.	Typ panela LCD	TFT 3H
7.	Kontrast	3 000:1
8.	Technologia podświetlania:	Diody LED
9.	Charakterystyka	Bezrtęciowy, nie zawierający arsenu
10.	Plamka matrycy:	0.248
11.	Gwarancja	24 miesiące

3. Licencja oprogramowanie użytkowe - 9 szt.

Lp.	Nazwa	Zastosowanie
1.	Microsoft Office 2019 Standard MOLP EDU	Dla instytucji edukacyjnych

DYREKTOR
Zespołu Szkół Ogólnokształcących i Technicznych
w Kiecznie
mgr Aneta Kalina Szczepaniak

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Jednostka stacjonarna - 9 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Procesor	Procesor dedykowany do pracy w jednostkach stacjonarnych, klasy Core i3 10generacji o częstotliwości pracy 3,6 GHz, z technologią Turbo Boost do 4,3 GHz, obsługujący 64-bitowe systemy operacyjne, zgodny z architekturą x86, x64, 6 MB Cache, 4 rdzenie, 8 wątków, wartość TDP 65W
2.	Pamięć RAM	min. 8GB SO-DIMM DDR4 taktowanie 2666 MHz, wolnych banków pamięci min 1
3.	Karta graficzna	zintegrowana Graphics 630, przydział dynamiczny pamięci
4.	Karta dźwiękowa	Zintegrowana z płytą główną High Definition
5.	Łączność	Karta bezprzewodowa Wi-Fi 802.11b/g/n Bluetooth , Karta sieciowa zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s
6.	Porty	Złącze HDMI Wyjście VGA Złącze USB 2.0 min 4 Złącze USB 3.0 min 4 Wyjście liniowe audio Wejście liniowe audio Wejście do mikrofonu
7.	Dysk	SSD M.2, pojemność dysku min. 256 GB
8.	Nagrywarka DVD	Super Multi DVD+/-RW/RAM
9.	Wymiary	Nie większe niż 155mm x 300mm x 325mm
10.	System operacyjny	Microsoft® Windows 10 Professional
11.	Gwarancja	minimum 24 miesiące
12.	Bezpieczeństwo	Kensington Lock Układ szyfrowania TPM (Trusted Platform Module)
13.	Wydajność	Komputer musi pozwalać na płynne odtwarzanie materiałów Video w wysokiej rozdzielczości. PassMark karty minimum 1400

1. Monitor - 9 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Przekątna ekranu:	min 21.5"
2.	Rozdzielczość:	1920 x 1080
3.	Wielkość plamki	0,248
4.	Jasność	250 cd/m2
5.	Czas reakcji	min 12m/s