

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA		
1.	ZESTAW KOMPUTEROWY NR 1	Ilość: 3 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12410 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	32 GB
4	Interfejsy	Przód obudowy 4 x USB (w tym min 2 x USB 3.0) Tył obudowy 1 x HDMI 4 x USB 1 x RJ 45
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 256 GB
6	Komunikacja	Wi-Fi 5 LAN 10/100/1000 Mbps
7	Monitor	LED, IPS, 23,8", 1920 x 1080 Jasność min. 250 cd/m ² Kontrast statyczny 1 000:1 Interfejsy 1 x HDMI, 1 x VGA Funkcjonalność: Regulacja wysokości (Height) Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Wbudowane głośniki Wbudowana kamera Wbudowany mikrofon Technologia ochrony oczu: Redukcja migotania Filtr światła niebieskiego
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
9	Wyposażenie	Mysz, klawiatura, przewód zasilający i HDMI
2.	MONITOR NR 1	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Rozdzielczość	3840 x 2160
2	Przekątna	28"
3	Matryca	Matowa, LED, IPS
4	Jasność	300 cd/m ²
5	Kontrast statyczny	1 000:1
6	Interfejsy	HDMI - 1 szt. DisplayPort - 1 szt.
7	Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania (Flicker free) Filtr światła niebieskiego
8	Wyposażenie	Przewód zasilający oraz HDMI
3.	MONITOR NR 2	Ilość: 4 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Rozdzielczość	1920 x 1080
2	Przekątna	23,8"
3	Matryca	Matowa, LED, IPS
4	Jasność	250 cd/m ²
5	Kontrast statyczny	1 000:1
6	Interfejsy	HDMI - 1 szt.
7	Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania (Flicker free) Filtr światła niebieskiego
8	Funkcjonalność	Regulacja wysokości (Height) Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Wbudowane głośniki
9	Wyposażenie	Przewód zasilający oraz HDMI

4.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 1	Ilość: 1 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 6980 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	16 GB	
4	Interfejsy	USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt. HDMI - 1 szt. USB - 2 szt. (w tym min. 1 x USB 3.0) RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.	
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 512 GB	
6	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Moduł Bluetooth	
7	Waga	Max. 1.9 Kg	
8	Matryca	15.6", 1920 x 1080, Matowa, LED, WVA/IPS	
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
5.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 2	Ilość: 3 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 11300 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	32 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 5800 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
5	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB 3.0 - 3 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt.	
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB	
7	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi Moduł Bluetooth	
8	Waga	Max. 2,5 Kg	
9	Matryca	15.6", 1920 x 1080,	
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
11	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
6.	MONITOR NR 3	Ilość: 1 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Rozdzielczość	1920 x 1080	
2	Przekątna	23,8"	
3	Matryca	LED, IPS	
4	Jasność	250 cd/m ²	
5	Kontrast statyczny	1 000:1	
6	Interfejsy	HDMI - 1 szt. VGA - 1 szt.	
7	Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania (Flicker free) Filtr światła niebieskiego	
8	Funkcjonalność	Regulacja wysokości (Height) Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Wbudowane głośniki Wbudowana kamera Wbudowany mikrofon	
9	Wyposażenie	Przewód zasilający oraz HDMI	

7.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 3	Ilość: 1 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 4130 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	20 GB	
4	Interfejsy	USB 3.0 - 2 szt. HDMI - 1 szt. RJ-45 (dopuszczalna przejściówka)	
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 256 GB	
6	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi Moduł Bluetooth	
7	Matryca	17,3" 1600 x 900	
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
9	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
8.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 4	Ilość: 2 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 10060 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	8 GB	
4	Interfejsy	1 x USB Typu-C z Thunderbolt 4 2 x USB (w tym min 1 x USB 3.0). Czytnik kart pamięci	
5	Pamięć masowa	SSD 512 GB	
6	Komunikacja	LAN 1 Gbps (dopuszczalne przez przejściówkę). Wi-Fi 6 Moduł Bluetooth	
7	Matryca	14,0", 1920 x 1080	
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
9	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
9.	MONITOR NR 4	Ilość: 1 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Rozdzielczość	1920 x 1080	
2	Przekątna	23,8"	
3	Matryca	LED, IPS	
4	Jasność	250 cd/m ²	
5	Kontrast statyczny	1 000:1	
6	Interfejsy	HDMI - 1 szt. VGA – 1 szt.	
7	Funkcjonalność	Regulacja kąta pochylecia (Tilt) Możliwość montażu na ścianie – VESA 75 x 75 mm	
8	Wyposażenie	Przewód zasilający oraz HDMI	
10.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 5	Ilość: 3 szt.	
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 22060 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	16 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 12300 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
5	Interfejsy	USB-C – 1 szt.	

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, znak postępowania: DZP/2021/618/1

		HDMI - 1 szt. USB 3.0 - 3 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt.
6	Pamięć masowa	SSD PCIe 512 GB
7	Komunikacja	LAN 1 Gbps Wi-Fi 6 Moduł Bluetooth
8	Waga	Max. 2,5 Kg
9	Matryca	15.6", 1920 x 1080, LED, IPS
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
11	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa
11.	MONITOR NR 5	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Edycja zdjęć
2	Rozdzielczość	Dopuszczalne 1920 x 1200 (16:10), oraz 2560 x 1440 (16:9)
3	Przekątna	Dopuszczalne 24,1", oraz 27"
4	Matryca	IPS
5	Jasność	Min. 350 cd/m ²
6	Kontrast statyczny	1500:1
7	Funkcjonalność	Adobe RGB: 99%, DCI-P3: 98%
8	Wyposażenie	Zestaw do czyszczenia ekranu, kabel zasilający, kable sygnałowe DisplayPort (2m), HDMI (2m), kabel USB, certyfikat dopasowania ustawień, kaptur do monitora, 4 śruby montażowe VESA.
12.	TABLET NR 1	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Rozdzielczość	Min. 2388 x min. 1600
2	Przekątna	11"
3	Matryca	IPS
4	Wydajność	wynik nie gorszy niż 4200 pkt w teście 3DMark for Android Wild Life Performance; wyniki dostępne na stronie https://benchmarks.ul.com/compare/best-tablets na dzień 24.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
5	Pamięć masowa	128 GB
6	Łączność	Wi-Fi Bluetooth Wbudowany modem LTE
7	Zainstalowany system operacyjny	Dopuszczalne systemy Android 10 oraz iPadOS
13.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 6	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7910 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	20 GB
4	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB - 2 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. (dopuszczalne przez przejściówkę)
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 512 GB
6	Komunikacja	LAN 1 Gbps Wi-Fi Moduł Bluetooth
7	Waga	Max. 2,0 Kg
8	Matryca	15.6", 1920 x 1080, LED
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
10	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa
14.	KOMPUTER STACJONARNY NR 1	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12480 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
4	Pamięć RAM	16 GB

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, znak postępowania: DZP/2021/618/1

5	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 11600 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
6	Interfejsy	Przód obudowy 4 x USB (w tym min 2 x USB 3.0) Tył obudowy 1 x HDMI 4 x USB 1 x RJ 45	
7	Pamięć masowa	SSD PCIe 480 GB HDD 1 TB	
8	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps	
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
10	Wyposażenie	Mysz USB 1000 dpi, klawiatura USB, przewód zasilający i HDMI 2m	
11	Zasilacz	O sprawności na poziomie min. 80 PLUS Bronze	
15.	MONITOR NR 6		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Rozdzielczość	2560 x 1440	
2	Przekątna	27"	
3	Matryca	LED, IPS	
4	Jasność	350 cd/m ²	
5	Kontrast statyczny	1 000:1	
6	Interfejsy	1 x HDMI 1 x DisplayPort 4 x USB (w tym min 2 x USB 3.0)	
7	Funkcjonalność	Obrotowy ekran (PIVOT) Regulacja wysokości (Height) Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Regulacja kąta obrotu (Swivel) Możliwość montażu na ścianie - VESA 100 x 100 mm	
8	Wyposażenie	Przewód zasilający oraz HDMI	
16.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 7		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 8770 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	8 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 5800 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
5	Interfejsy	USB-C – 1 szt. HDMI - 1 szt. USB - 2 szt. (w tym min 1 x USB 3.0) RJ-45 (LAN) - 1 szt.	
6	Pamięć masowa	SSD PCIe 256 GB	
7	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi Moduł Bluetooth	
8	Waga	Max. 2,5 Kg	
9	Matryca	15.6", 1920 x 1080, LED, IPS/WVA	
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
11	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
17.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 8		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 8770 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, znak postępowania: DZP/2021/618/1

3	Pamięć RAM	16 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 2885 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
5	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB - 3 szt. (w tym min 2 x USB 3.0) RJ-45 (LAN) - 1 szt.	
6	Pamięć masowa	SSD PCIe 512 GB	
7	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi Moduł Bluetooth	
8	Waga	Max. 3.0 Kg	
9	Matryca	17,3", 1920 x 1080, Matowy, LED, IPS	
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
11	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
18.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 9		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 2700 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	4 GB	
4	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB - 2 szt. (w tym min 1 x USB 3.0)	
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 128 GB	
6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth	
7	Waga	Max. 1.6 Kg	
8	Matryca	14,0", 1920 x 1080, Matowy, LED	
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
10	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
19.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 10		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 10000 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	16 GB	
4	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB - 3 szt. (w tym min 1 x USB 3.0) RJ-45	
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 128 GB	
6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth LAN	
7	Waga	Max. 1.9 Kg	
8	Matryca	15,6", 1920 x 1080, Matowy, LED, IPS	
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	
10	Wyposażenie	Mysz bezprzewodowa Bluetooth 1000 dpi, torba na laptopa	
20.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 11		Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 5210 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).	
3	Pamięć RAM	8 GB	
4	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB 3.0 - 2 szt.	
5	Pamięć masowa	SSD 512 GB	

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, znak postępowania: DZP/2021/618/1

6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth
7	Waga	Max. 1.6 Kg
8	Matryca	14,0", 1920 x 1080, Matowy, LED, IPS
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
21.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 12	Ilość: 2 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 10000 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	8 GB
4	Interfejsy	HDMI - 1 szt. USB 3.0 - 2 szt.
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 256 GB
6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth
7	Waga	Max. 1.7 Kg
8	Matryca	Min. 13,3", max. 15.6" 1920 x 1080
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL
10	Funkcjonalność	Podświetlana klawiatura
22.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 13	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 1680 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	8 GB
4	Interfejsy	USB-C - 1 szt. Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt
5	Pamięć masowa	SSD 128 GB
6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth
7	Waga	Max. 1.3 Kg
8	Matryca	Dotykowa min. 10,5", 1920 x 1280, max. 13,3" 1920 x 1080
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL
10	Wyposażenie	Kompatybilne piórko, dla urządzenia z odłączaną klawiaturą kompatybilna klawiatura
11	Funkcjonalność	Urządzenie typu 2w1
23.	KOMPUTER STACJONARNY NR 2	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 10580 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	16 GB
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 2625 pkt w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.videobenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty). Spełniająca minimalne wymagania programów Illustrator, oraz Photoshop
5	Interfejsy	USB - 3 szt. (w tym min 2 x USB 3.0) RJ-45 (LAN) - 1 szt.
6	Pamięć masowa	SSD PCIe 256 GB
7	Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi 5 Moduł Bluetooth
8	Obudowa	Typu All-In-One
9	Matryca	23,8", 1920 x 1080, dopuszczalne typy matrycy IPS oraz dotykowe
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL

11	Wyposażenie	Bezprzewodowa klawiatura i mysz
24.	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 14	Ilość: 1 szt.
Minimalne parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego		
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 8280 pkt w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: http://www.cpubenchmark.net na dzień 23.06.2021 r. (w załączeniu do zapytania ofertowego wydruk ze strony z tej daty).
3	Pamięć RAM	8 GB
4	Interfejsy	USB-C - 1 szt.
5	Pamięć masowa	SSD PCIe 128 GB
6	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth
7	Waga	Max. 1.35 Kg
8	Matryca	Dotykowa min. 12,3", 1920 x 1280
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL
10	Wyposażenie	Kompatybilne piórko, dla urządzenia z odłączaną klawiaturą kompatybilna klawiatura
11	Funkcjonalność	Urządzenie typu 2w1

Inne uwagi:

Wszystkie systemy operacyjne muszą pochodzić z legalnego źródła sprzedaży oraz posiadać dowód autentyczności. Potwierdzenie legalności systemu operacyjnego może zostać zweryfikowane na etapie dostawy poprzez przedstawienie dowodu zakupu z legalnego źródła sprzedaży, tj. z autoryzowanej do sprzedaży dystrybucji.