

Pieczęć Wykonawcy

## FORMULARZ OFERTOWY

### I DANE WYKONAWCY lub WYKONAWCÓW WSPÓLNIE SKŁADAJĄCYCH OFERTĘ (o ile dotyczy)

1. Zarejestrowana nazwa Wykonawcy lub Wykonawców:

---

---

Zarejestrowany adres Wykonawcy lub Wykonawców:

---

Adres

---

NIP REGON

Dane do kontaktów z Zamawiającym i adres korespondencyjny:

---

Imię i nazwisko osoby wyznaczonej do kontaktów

---

Adres

---

TELEFON FAKS E-MAIL - na który Zamawiający ma przysyłać korespondencję

2. Pełnomocnik do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy (wypełnić o ile dotyczy)

tj. w przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy powyżej podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców oraz wskazać Pełnomocnika

Imię i nazwisko

---

3. Oświadczam/-y, że jestem/-śmy małym/średnim przedsiębiorcą:

TAK  NIE (zaznaczyć właściwe)

### II. PRZEDMIOT OFERTY

Niniejszym, po zapoznaniu się z ogłoszeniem i treścią SIWZ (w tym z informacjami i zmianami), w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

#### DOSTAWA SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO znak postępowania ZP-12/11/2019

składamy ofertę na realizację przedmiotowego zamówienia publicznego zgodnie z warunkami niniejszej dokumentacji przetargowej.

### III. CENA OFERTY I INNE KRYTERA

Oświadczam/-y, że przedmiot zamówienia zobowiązuję/-emy się wykonać w zakresie ustalonym w SIWZ, załącznikach do SIWZ oraz w sposób wskazany w umowie – za cenę ryczałtową brutto oraz wskazane poniżej kryterium:

**CZĘŚCI NR 1-DOSTAWA STACJONARNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

KRYTERIUM NR 1 OFEROWANA CENA RYCZAŁTOWA BRUTTO OFERTY(K1)	
.....ZŁ	
KRYTERIUM NR 2 OFEROWANA GWARANCJA - OKRES W LATACH (K2)	
0 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>2 LATA gwarancja minimalna</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego)
40 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>3 LATA dodatkowa gwarancja</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (1 rok dodatkowej gwarancji powyżej minimalnych 2 lat wymaganych przez Zamawiającego (zaznaczyć właściwe)

**CZĘŚCI NR 2-DOSTAWA STACJONARNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

KRYTERIUM NR 1 OFEROWANA CENA RYCZAŁTOWA BRUTTO OFERTY(K1)	
.....ZŁ	
KRYTERIUM NR 2 OFEROWANA GWARANCJA - OKRES W LATACH (K2)	
0 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>2 LATA gwarancja minimalna</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego)
40 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>3 LATA dodatkowa gwarancja</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (1 rok dodatkowej gwarancji powyżej minimalnych 2 lat wymaganych przez Zamawiającego (zaznaczyć właściwe)

**CZĘŚCI NR 3-DOSTAWA PRZENOŚNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

KRYTERIUM NR 1 OFEROWANA CENA RYCZAŁTOWA BRUTTO OFERTY(K1)	
.....ZŁ	
KRYTERIUM NR 2 OFEROWANA GWARANCJA - OKRES W LATACH (K2)	
0 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>2 LATA gwarancja minimalna</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego)
40 PUNKTÓW tj. <input type="checkbox"/>	<b>3 LATA dodatkowa gwarancja</b> na warunkach określonych we wzorze umowy (1 rok dodatkowej gwarancji powyżej minimalnych 2 lat wymaganych przez Zamawiającego (zaznaczyć właściwe)

**CZĘŚCI NR 4- DOSTAWA PRZENOŚNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO**

KRYTERIUM NR 1 OFEROWANA CENA RYCZAŁTOWA BRUTTO OFERTY(K1)	
.....ZŁ	

**KRYTERIUM NR 2 OFEROWANA GWARANCJA - OKRES W LATACH (K2)**

0 PUNKTÓW tj.  **2 LATA gwarancja minimalna** na warunkach określonych we wzorze umowy  
(minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego)

40 PUNKTÓW tj.  **3 LATA dodatkowa gwarancja** na warunkach określonych we wzorze umowy  
(1 rok dodatkowej gwarancji powyżej minimalnych 2 lat wymaganych przez Zamawiającego  
(zaznaczyć właściwe))

**IV. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SPECYFIKACJA TECHNICZNA)**

**CZĘŚCI NR 1-DOSTAWA STACJONARNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA				
		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
<b>1</b>	<b>MONITOR NR 1</b>	1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Rozdzielczość	3840 x 2160		
2	Przekątna	27"		
3	Matryca	LED, IPS, Głębia bitowa 10 bit, tryb HDR10, Tablica 3D-LUT 14bits, Delta E <= 2		
4	Odwzorowanie barw	99% Adobe RGB, 100-procentowym pokryciem kolorów sRGB		
5	Liczba wyświetlanych kolorów	1,07 mld		
6	Jasność	350 cd/m <sup>2</sup>		
7	Kontrast	Statyczny 1 000:1 Dynamiczny 20 000 000:1		
8	Częstotliwość odświeżania ekranu	60 Hz		
9	Czas reakcji	Minimalny 5 ms		
10	Interfejsy	HDMI - 2 szt. DisplayPort - 1 szt. Wyjście słuchawkowe - 1 szt. USB 3.0 Typ-B - 1 szt. USB 3.0 Typ-A - 2 szt. USB Typ-C - 1 szt. Mini USB		
11	Wyposażenie	Przewód zasilający, kaptur cieniowania		
12	Funkcjonalność	Obrotowy ekran (PIVOT), kalibracja sprzętowa (obsługiwany kalibrator X-Rite i1 Display Pro / i1 Pro /i1 Pro 2 /i1 Studio , Datacolor Spyder 4/5) Tryby kolorów Adobe RGB, sRGB , Rec 709, DCI-P3		
		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
<b>2</b>	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 1</b>	1		
NAZWA PRODUCENTA				

OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 17190 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	32 GB (Dual Channel 2x16), szybkość przesyłania danych min 3000 MT/s		
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 14800 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
5	Płyta główna	2 x gniazdo M.2 (min 1 wolne) 3 x PCI-Express x16 (min 2 wolne) 2 x PCI-Express x1 6 x Serial ATA III (min 5 wolnych)		
6	Interfejsy	Z przodu obudowy 2 x USB 3.0 Czytnik kart pamięci (obsługa kart: CompactFlash, Memory Stick, SDHC) Z tyłu obudowy 1 x RJ45 5x USB (w tym min 3x USB 3.0)		
7	Pamięć masowa	HDD – 2 TB SSD 1 TB NVMe		
8	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD		
9	Monitor	23.8", Matowa, LED, IPS, 1920 x 1080, 16:9, Jasność 250 cd/m <sup>2</sup> , Kontrast statyczny 1 000:1 Czas reakcji 6 ms, Liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln, VGA (D-sub) - 1 szt. HDMI - 1 szt. DisplayPort - 1 szt. USB 3.0 - 2 szt	Producent...	Model...
10	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
11	Wyposażenie	Mysz USB, klawiatura USB (białe podświetlenie), przewody zasilające i łączące elementy zestawu		
12	Zasilacz	Pozwalający na rozbudowę komputera min. 600W		
13	Obudowa	Wyciszona + filtr przeciwkurzowy		
3	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 2</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				

<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>		
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>		
1	Zastosowanie	Stacja graficzna do renderowania grafiki i animacji 3D, wirtualnej rzeczywistości (VR), przystosowany do pracy 24/7
2	Procesor	<p>64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 31800 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).</p> <p>Producent... Model...</p>
3	Pamięć RAM	<p>32 GB (Dual Channel 2x16), szybkość przesyłania danych min 3600 MT/s Min 2 gniazda wolne, prędkość odczytu nie mniej niż 19112 MB/s w teście PassMark - Memory Transfer Rate <a href="https://www.memorybenchmark.net/read_uncached_ddr4_intel.html">https://www.memorybenchmark.net/read_uncached_ddr4_intel.html</a> na dzień 25.11.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).</p>
4	Karta graficzna	<p>Dwie karty osiągające pojedynczo wynik nie gorszy niż 15900 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).</p> <p>Złącza każdej karty: HDMI 2.0b – 2 szt. Display Port 1.4 – 2 szt. USB Typ-C – 1 szt. możliwość podłączenia 4 ekranów jednocześnie Karta z wydajnym systemem chłodzenia zapewniającym stabilną pracę w trybie 24/7</p> <p>Producent karty 1... Model karty 1...  Producent karty 2... Model karty 2...</p>
5	Interfejsy	Z przodu obudowy 2 x USB 3.0
6	Pamięć masowa	HDD – 4 TB Wysoko wydajny dysk przeznaczony do pracy w trybie 24/7, zoptymalizowany pod kątem tworzenia macierzy dyskowych SSD 1 TB NVMe osiągający wynik nie gorszy niż 31900 pkt. w teście PassMark - Disk Rating; wyniki dostępne na stronie: <a href="https://www.harddrivebenchmark.net/">https://www.harddrivebenchmark.net/</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).
7	Płyta Główna	<p>Pozwalająca na pracę wszystkich podzespołów z ich maksymalną wydajnością Płyta główna do pracy pod dużym obciążeniem, dedykowana do stacji roboczych. Wsparcie dla technologii: PCI Express 4.0 x16, 2-way SLI, 3-way Crossfire, USB 3.2 Gen2, Dual-channel ECC memory, zdalnego zarządzanie WOL by PME i PXE, 8 kanałowego audio. Płyta pozwala na zainstalowanie 128 GB pamięci RAM, pozwala na zainstalowanie 3 kart graficznych w złączach PCI Express 4.0 pracujących w trybie co najmniej x8. PCI Express4.0 x16 - 3 szt. PCI Express4.0 x1 - 1 szt. złącze M.2 64 Gb/s socket 3 z M Key, Type 2242/2260/2280/22110(PCIE 4.0 x4 and SATA modes) – 1 szt. złącze M.2 64 Gb/s socket 3 z M Key, Type 2242/2260/2280(PCIE 4.0 x2) – 1 szt. złącze U.2 32 Gb/s z obsługą pamięci PCIe 3.0 x4 NVM Express porty SATA 6Gb/s - 4 szt. porty USB 3.2 Gen 1 – 2 szt. na panelu tylnym (Type-A) i 1 szt. na płycie porty USB 3.2 Gen 2 – 5 szt. na panelu tylnym (4 x Type-A, 1 x Type-C) porty USB 2.0 – 4 szt. na płycie porty Gigabit LAN – 2 szt. na panelu tylnym Gniazda wentylatorów z PWM - min. 4 szt. w tym jedno dedykowane gniazdo PWM/DC na gotowe, dwuelementowe zestawy chłodzenia wodnego. - 1 szt</p>
8	Monitor	<p>Matowa, LED, IPS, 27", 2560 x 1440, 60 Hz, Jasność 350 cd/m², Kontrast statyczny 1 000:1, 1x HDMI 1x DisplayPort</p> <p>Producent... Model...</p>

		4 x USB 3.0 Regulacja kąta pochylenia (Tilt) Regulacja wysokości (Height) Obrotowy ekran (PIVOT)			
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL			
10	Wyposażenie	Mysz USB, klawiatura USB, przewody zasilające i łączące elementy zestawu, mostek SLI			
11	Zasilacz	Zasilacz modułowy pozwalający na rozbudowę komputera min. 1000W 80Plus Gold Obciążalność linii +3.3V 25 A Obciążalność linii +5V 25 A Obciążalność linii -12V 0,3 A Obciążalność linii +5Vsb 3 A Obciążalność linii +12V1 83 A Ilość wtyczek PCIe 8-pin (6+2) 8 (min 4 wolnych) Ilość wtyczek SATA 15-pin 12 (min 11 wolnych) Ilość wtyczek Molex 4-pin 5 (min 5 wolnych) Ilość wtyczek FDD 4-pin 1 (min 1 wolny) Ilość wtyczek CPU 8/4-Pin 2 (min 1 wolny)			
12	Obudowa	Wyciszona + filtr przeciwkurzowy			
4	ZESTAW KOMPUTEROWY NR 3	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		1			
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 11500 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...	
3	Pamięć RAM	16 GB (Dual Channel 2x8), szybkość przesyłania danych min 2666 MT/s			
4	Płyta główna	PCIe x 16 1 szt. PCIe x1 1 szt.			
5	Interfejsy	Z przodu obudowy 2 x USB 3.0 Wyjście słuchawkowe/ Wejście mikrofonowe Czytnik kart pamięci SD Z tyłu obudowy 1 x VGA 1 x HDMI 4x USB 1 x RJ45 Wi-Fi Bluetooth			
6	Pamięć masowa	SSD 480 GB NVMe SSD 1 TB NVMe HDD 1 TB			
7	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD			
8	Monitor	31.5", LED, IPS, 2560 x 1440, 16:9, 75 Hz,	Producent...		

		Technologia ochrony oczu (redukcja migotania), filtr światła niebieskiego, jasność 250 cd/m2, kontrast statyczny 1000:1 HDMI x 1, DisplayPort x 1, regulacja kąta pochylenia	Model...		
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL			
10	Wyposażenie	Mysz USB, klawiatura USB, przewody zasilające i łączące elementy zestawu,			
11	Obudowa	Wymiary maksymalne 380 x 170 x 315 mm (wysokość x szerokość x głębokość)			
5	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 4</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		1			
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 16480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	16 GB Dual Channel			
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 10770 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	Interfejsy	4x USB			
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB HDD 2 TB			
7	Monitor	31.5", LED, IPS, 2560 x 1440, 16:9, 1x HDMI	Producent... Model...		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL			
9	Wyposażenie	Mysz USB, klawiatura USB, przewody zasilające i łączące elementy zestawu, słuchawki, podkładka pod mysz, przewód HDMI 2m			
10	Zasilacz	Pozwalający na dalszą rozbudowę min. 650 W			
6	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 5</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		5			

<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne		
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 16900 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	<b>Pamięć RAM</b>	16 GB Dual Channel		
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 12880 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
5	<b>Interfejsy</b>	6x USB ( w tym min. 2 x USB 3.0) 2x HDMI 2x DisplayPort		
6	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 240 GB HDD 1 TB		
7	<b>Monitor</b>	27", LED, IPS, 2560 x 1440, 16:9, 1x DisplayPort	Producent... Model...	
8	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Windows 10 Pro PL		
9	<b>Wyposażenie</b>	Mysz USB, klawiatura USB, przewody zasilające i łączące elementy zestawu, przewód DisplayPort 2m		
10	<b>Obudowa</b>	Wyciszona		
<b>7</b>	<b>MONITOR NR 2</b>	<b>IŁOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>	<b>WARTOŚĆ BRUTTO PLN</b>
		1		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Rozdzielczość</b>	2560 x 1440		
2	<b>Przekątna</b>	27"		
3	<b>Matryca</b>	LED, IPS		
4	<b>Jasność</b>	250 cd/m2		
5	<b>Interfejsy</b>	1x DisplayPort 1x HDMI		
6	<b>Kontrast statyczny</b>	1000:1		



7	Wyposażenie	Przewód zasilający, przewód HDMI, przewód DisplayPort		
8	KOMPUTER STACJONARNY NR 1	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12600 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	2x USB		
5	Pamięć masowa	HDD 1 TB		
6	Ekran	27", 1920 x 1080		
7	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL		
8	Wyposażenie	Mysz USB, klawiatura USB, przewód zasilający		
9	Obudowa	Obudowa typu All In One		
9	MONITOR NR 3	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Rozdzielczość	2560 x 1440		
2	Przekątna	27"		
3	Matryca	Dopuszczalne IPS i PLS		
4	Jasność	350 cd/m2		
5	Odwzorowanie przestrzeni barw	sRGB: 100%		
6	Interfejsy	1x DisplayPort 1x HDMI		
7	Kontrast	Dopuszczalne: statyczny 1000:1, oraz dynamiczny 7000:1		
8	Wyposażenie	Przewód zasilający, przewód HDMI, przewód DisplayPort		
9	Ergonomia	Panel obrotowy (pivot), Regulacja wysokości, Picture by Picture (PbP)		
10	ZESTAW KOMPUTEROWY NR 6	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		4		

<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne		
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 15080 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	<b>Pamięć RAM</b>	16 GB Dual Channel		
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 9090 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
5	<b>Interfejsy</b>	Z przodu obudowy 2x USB Z tyłu obudowy 4x USB ( w tym min. 2 x USB 3.0) 1x HDMI 1x RJ 45		
6	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 256 GB HDD 1 TB		
7	<b>Monitor</b>	LED, IPS, 23.8", 1920 x 1080, 1x HDMI 1x VGA	Producent... Model...	
8	<b>Napęd optyczny</b>	Nagrywarka DVD		
9	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Windows 10 Pro PL		
10	<b>Wyposażenie</b>	Mysz USB, klawiatura USB, przewody zasilające i łączące elementy zestawu, przewód HDMI 2m		
11	<b>Zasilacz</b>	Pozwalający na dalszą rozbudowę min. 650 W		
<b>11</b>	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 7</b>	<b>ILOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>	<b>WARTOŚĆ BRUTTO PLN</b>
		1		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne		

2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 15140 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	16 GB Dual Channel, szybkość przesyłania danych min 2666 MT/s			
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 14000 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	Interfejsy	Z przodu obudowy 2 x USB 3.0 Z tyłu obudowy 1 x RJ45 4 x USB 3.0			
6	Pamięć masowa	HDD – 1 TB SSD 240 GB NVMe			
7	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD			
8	Monitor	Matowa, LED, IPS, 16:9, 27", 3840 x 2160 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x Mini DisplayPort 4 x USB 3.0	Producent... Model...		
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL			
10	Wyposażenie	Mysz i klawiatura, Przewody zasilające, przewód DisplayPort 2m			
11	Obudowa	Wyciszona			
12	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 8</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		1			
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12100 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	16 GB Dual Channel, szybkość przesyłania danych min 2666 MT/s			

4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 10770 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	Interfejsy	6x USB (w tym min 2 x USB 3.0) 1x RJ45 1x HDMI 1x DisplayPort			
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB NVMe HDD 1 TB			
7	Monitor	Matowa, LED, IPS, 31.5", 3840 x 2160	Producent... Model...		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL			
9	Wyposażenie	Mysz i klawiatura, Przewody zasilające, przewód DisplayPort 2m			
13	ZESTAW KOMPUTEROWY NR 9	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		1			
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 890 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	4 GB			
4	Interfejsy	2x USB			
5	Pamięć masowa	SSD 120 GB			
6	Monitor	LED, IPS, 27", 2560 x 1440, Jasność 350 cd/m <sup>2</sup> , Kontrast statyczny 1 000:1,	Producent... Model...		
7	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL			
8	Wyposażenie	Mysz, klawiatura, przewody zasilające oraz łączące elementy zestawu			
9	Obudowa	Typu mini pc wymiary maksymalne 60mm x 120mm x 120mm			
14	MONITOR NR 4	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN	
		1			

<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Rozdzielczość</b>	3440 x 1440		
2	<b>Przekątna</b>	34"		
3	<b>Matryca</b>	Matowa, LED, VA, 21:9		
4	<b>Jasność</b>	300 cd/m2		
5	<b>Kontrast statyczny</b>	3000:1		
6	<b>Interfejsy</b>	1 x HDMI 1 x DisplayPort		
7	<b>Wyposażenie</b>	Przewody zasilający, HDMI, DisplayPort		
<b>15</b>	<b>ZESTAW KOMPUTEROWY NR 10</b>		<b>ILOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>
			1	
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne		
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 13480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	<b>Pamięć RAM</b>	16 GB Dual Channel, szybkość przesyłania danych min 3000 MT/s		
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 12880 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
4	<b>Interfejsy</b>	2x USB		
5	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 240 GB HDD 1 TB		
6	<b>Monitor</b>	Monitor dotykowy, 27", AMVA LED, 1920 x 1080, 16:9, kontrast statyczny 3000:1, czas reakcji 5 ms, odświeżanie 60 Hz, interfejs dotykowy USB, punkty dotykowe 10, przepuszczalność światła 85%, technologia dotykowa pojemnościowa	Producent... Model...	

Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu  
pl. Polski 3/4, 50-156 Wrocław

7	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Windows 10 PL
8	<b>Wyposażenie</b>	Mysz, klawiatura, przewody zasilające oraz łączące elementy zestawu
9	<b>Zasilacz</b>	Pozwalający na dalszą rozbudowę min. 600 W

**CZĘŚCI NR 2-DOSTAWA STACJONARNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA				
1	KOMPUTER STACJONARNY NR 1	ILÓŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne,		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 18600 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	32 GB		
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 11900 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
5	Interfejsy	Cztery porty Thunderbolt 3 (USB-C)		
6	Pamięć masowa	SSD 1 TB		
7	Ekran	27", 5120 x 2880		
8	Zainstalowany system operacyjny	OS X		
9	Wyposażenie	Klawiatura numeryczna, myszka		
10	Obudowa	Obudowa typu All In One		
2	KOMPUTER STACJONARNY NR 2	ILÓŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		4		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 13480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	16 GB		

4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 6630 mVoxels/s w teście „CompuBench 2.0 Level Set Segmentation – 128”; wyniki dostępne na stronie: <a href="https://compubench.com/">https://compubench.com/</a>	Producent... Model...
5	Interfejsy	Dwa porty Thunderbolt 3 (USB-C)	
6	Pamięć masowa	SSD 1 TB	
7	Ekran	27", 5120 x 2880	
8	Zainstalowany system operacyjny	OS X	
9	Wyposażenie	Klawiatura, myszka	
10	Obudowa	Obudowa typu All In One	



**CZĘŚCI NR 3-DOSTAWA PRZENOŚNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA				
<b>1</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 1</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		2		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Sterowanie urządzeniami specjalistycznymi		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7650 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi Bluetooth 3 x USB (w tym min 2 x USB 3.0) 1 x HDMI 1 x RJ-45		
5	Pamięć masowa	SSD 256 GB		
6	Ergonomia	Wydzielona klawiatura numeryczna		
7	Matryca	15.6", 1920 x 1080 (Full HD)		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
9	Waga	Max. 2,0 kg		
<b>2</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 2</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe i graficzne		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7990 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		

4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 2120 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
5	Interfejsy	3 x USB (min 1 x USB 3.0) Wi-Fi Bluetooth		
6	Pamięć masowa	265 GB		
7	Matryca	15.6", 1920 x 1080 (FullHD), Matowy, LED		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Home PL		
9	Waga	Max. 1,8 Kg		
3	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 3</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7650 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	2 x USB		
5	Pamięć masowa	256 GB		
6	Matryca	Min: 13", 1920 x 1080		
7	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL		
8	Waga	Max. 1.5 Kg		
4	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 4</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne, modelowanie 3D		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12400 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki	Producent...	

		dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Model...
3	Pamięć RAM	16 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 7800 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...
5	Interfejsy	3 x USB (w tym min 1 x USB 3.0) Czytnik kart pamięci SD HDMI LAN 1 Gbps Wi-Fi Bluetooth	
6	Pamięć masowa	SSD 512 GB HDD 1 TB	
7	Matryca	Matowa, LED, IPS, 15,6", 1920 x 1080	
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL	
9	Waga	Max. 2.5 Kg	
10	Wyposażenie	Myszka USB	
5	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 5</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN
		1	
NAZWA PRODUCENTA			
OZNACZENIE MODELU			
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>			
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>			
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne	
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 8245 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...
3	Pamięć RAM	8 GB	
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 2120 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...
5	Interfejsy	2 x USB 3.0 1 x HDMI czytnik kart pamięci SD LAN Wi-Fi Moduł Bluetooth	
6	Pamięć masowa	256 GB	
7	Matryca	Matowa, LED, IPS, 17.3", 1920 x 1080	
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL	

9	<b>Napęd optyczny</b>	Nagrywarka DVD			
<b>6</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 6</b>		<b>ILOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>	<b>WARTOŚĆ BRUTTO PLN</b>
			1		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>					
<b>OZNACZENIE MODELU</b>					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie biurowe			
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 5125 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	<b>Pamięć RAM</b>	8 GB			
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 1155 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	<b>Interfejsy</b>	1 x HDMI			
6	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 256 GB			
7	<b>Matryca</b>	Matowa, 15.6", 1920 x 1080			
8	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Windows 10 PL			
<b>7</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 7</b>		<b>ILOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>	<b>WARTOŚĆ BRUTTO PLN</b>
			1		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>					
<b>OZNACZENIE MODELU</b>					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne			
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12400 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	<b>Pamięć RAM</b>	16 GB			
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 5800 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na	Producent... Model...		

		dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).		
5	Interfejsy	3 x USB (w tym min 1 x USB 3.0) 1 x HDMI		
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB		
7	Matryca	Matowy, LED, IPS, 15.6", 1920 x 1080		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL		
9	Waga	Max. 2,5 Kg		
8	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 8</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		4		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 13480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	32 GB		
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 8540 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
5	Interfejsy	2 x USB (w tym min 1 x USB 3.0)		
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB HDD 1 TB		
7	Matryca	15.6", 1920 x 1080, matowa LED, IPS		
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
9	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 9</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		

2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 13480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	Pamięć RAM	16 GB		
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 8540 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
5	Interfejsy	2 x USB 3.0 1 x HDMI 1 x RJ 45		
6	Pamięć masowa	SSD 480 GB NVMe		
7	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth		
8	Matryca	17.3", 1920 x 1080, Matowy, LED, IPS		
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
10	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 10</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		2		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7990 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...	
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	2 x USB (w tym min 1 x USB 3.0)		
5	Pamięć masowa	SSD 256 GB		
6	Matryca	LED, IPS, 13.3", 1920 x 1080		
7	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
8	Waga	Max. 1.3 Kg		
11	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 11</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				

OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 5540 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	3 x USB (w tym min 1 x USB 3.0) 1 x RJ45		
5	Pamięć masowa	SSD 480 GB		
6	Matryca	Matowy, LED, 15.6", 1920 x 1080		
7	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro PL		
8	Waga	Max. 2 Kg		
12	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 12</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		2		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7650 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 2225 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
5	Interfejsy	3 x USB (w tym min 2 x USB 3.0) 1 x HDMI		
6	Pamięć masowa	SSD 256 GB		
7	Matryca	Matowy, LED, IPS, 15.6", 1920 x 1080		
8	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth		
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL		
10	Waga	Max. 1,9 Kg		
13	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 13</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN

		2		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie biurowe		
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 9470 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	<b>Pamięć RAM</b>	16 GB		
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 5800 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
5	<b>Interfejsy</b>	3 x USB (w tym min 2 x USB 3.0) 1 x HDMI		
6	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 240 GB HDD 1 TB		
7	<b>Matryca</b>	Matowy, LED, IPS, 15.6", 1920 x 1080		
8	<b>Komunikacja</b>	Wi-Fi Moduł Bluetooth		
9	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Windows 10 PL		
<b>14</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 14</b>	<b>ILOŚĆ (SZT.)</b>	<b>CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN</b>	<b>WARTOŚĆ BRUTTO PLN</b>
		1		
<b>NAZWA PRODUCENTA</b>				
<b>OZNACZENIE MODELU</b>				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie graficzne		
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 12400 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	<b>Pamięć RAM</b>	12 GB		
4	<b>Karta graficzna</b>	Osiągająca wynik nie gorszy niż 3880 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na	Producent...	Model...



		dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).			
5	Interfejsy	2 x USB 3.0 1 x HDMI			
6	Pamięć masowa	SSD 240 GB			
7	Matryca	Matowy, LED, IPS, 17.3", 1920 x 1080			
8	Komunikacja	LAN Wi-Fi Moduł Bluetooth			
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL			
10	Ergonomia	Wydzielona klawiatura numeryczna			
15	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 15</b>		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
			1		
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 7990 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...	
3	Pamięć RAM	8 GB			
4	Interfejsy	2 x USB Czytnik kart pamięci SD			
5	Pamięć masowa	SSD 480 GB			
6	Matryca	14", 1920 x 1080			
7	Komunikacja	Wi-Fi Moduł Bluetooth			
8	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL			
9	Waga	Max. 1.6 Kg			
16	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 16</b>		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
			2		
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne			

2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 9470 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	16 GB			
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 3880 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	Interfejsy	3 x USB (w tym min 1 x USB 3.0) Czytnik kart pamięci SD			
6	Pamięć masowa	SSD 480 GB HDD 1 TB			
7	Matryca	Matowa, LED, 15.6", 1920 x 1080			
8	Komunikacja	LAN Wi-Fi Moduł Bluetooth			
9	Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 PL			
17	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 17</b>		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
			1		
NAZWA PRODUCENTA					
OZNACZENIE MODELU					
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>					
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>					
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne			
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 13480 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
3	Pamięć RAM	32 GB			
4	Karta graficzna	Osiągająca wynik nie gorszy niż 10650 pkt. w teście PassMark - G3D Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.videobenchmark.net">http://www.videobenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent... Model...		
5	Interfejsy	3 x USB (w tym min 1 x USB 3.0) 1x USB typu C 1x HDMI 1x Mini Display Port 1x RJ45			
6	Pamięć masowa	SSD 480 GB HDD 1 TB			
7	Matryca	Matowa, LED, 15.6", 1920 x 1080, częstotliwość odświeżania ekranu min 120 Hz			
8	Komunikacja	LAN Wi-Fi Moduł Bluetooth			

**CZĘŚCI NR 4-DOSTAWA PRZENOŚNEGO SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO** (wypełnić o ile dotyczy)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA				
1	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 1	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 4225 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	min. 1x USB-C z Thunderbolt 3, RJ-45 (dopuszczalny adapter), bluetooth, wifi 802.11 a/b/g/n/ac, gniazdo słuchawkowe (jack 3,5 mm), mikrofon wbudowany		
5	Pamięć masowa	SSD 128 GB		
6	Matryca	13.3", LED, IPS, min. 1920x 1080		
7	Zainstalowany system operacyjny	Zainstalowany jeden system operacyjny OS X/Windows 10 Pro		
8	Ergonomia	podświetlenie klawiatury, waga max. (z baterią) 1,30 kg, wysokość (grubość obudowy) max. 16mm,		
2	KOMPUTER PRZENOŚNY NR 2	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie graficzne		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 4225 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	2 x Thunderbolt 3 (USB-C)		
5	Pamięć masowa	SSD 256 GB		
6	Matryca	13", IPS, 2560 x 1600, True Tone		
7	Zainstalowany system operacyjny	Mac OS		
8	Wyposażenie	Myszka Bluetooth, Multi-Touch, wbudowany akumulator		

		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
<b>3</b>	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 3</b>	1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 3520 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	2 x USB 1 x HDMI (dopuszczalny przez przejściówkę)		
5	Pamięć masowa	SSD 128 GB		
6	Matryca	Min. 13", LED, IPS, 1440 x 900		
7	Zainstalowany system operacyjny	Mac OS		
8	Wyposażenie	Myszka przewodowa USB, torba na laptopa		
9	Ergonomia	waga max. (z baterią) 1,35 kg, wysokość (grubość obudowy) max. 17mm,		
		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
<b>4</b>	<b>TABLET NR 1</b>	1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Komunikacja	WiFi		
2	Pamięć masowa	128 GB		
3	Matryca	Min. 10.2", 2160 x 1600, pojemnościowy 10-punktowy		
4	Zainstalowany system operacyjny	Zainstalowany jeden system (dopuszczalne systemy Android od wersji 9.0 oraz iOS)		
5	Waga	Max. 490		
		ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
<b>5</b>	<b>TABLET NR 2</b>	1		
NAZWA PRODUCENTA				

OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Komunikacja	Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) Moduł Bluetooth 4G LTE		
2	Pamięć masowa	256 GB (dopuszczalne 128 GB pamięci wbudowanej rozszerzonej kartą pamięci do łącznej pojemności minimum 256 GB)		
3	Matryca	Min. 7.9", 2048 x 1536, pojemnościowy 10-punktowy		
4	Zainstalowany system operacyjny	Zainstalowany jeden system (dopuszczalne systemy Android od wersji 9.0 oraz iOS)		
5	Aparat	7.0 Mpix - przód 8.0 Mpix - tył		
6	Waga	Max. 420		
6	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 4</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		1		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				
<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>				
1	Zastosowanie	Oprogramowanie biurowe		
2	Procesor	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 4225 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).	Producent...	Model...
3	Pamięć RAM	8 GB		
4	Interfejsy	min. 1x USB-C z Thunderbolt 3, RJ-45 (dopuszczalny adapter), bluetooth, wifi 802.11 a/b/g/n/ac, gniazdo słuchawkowe (jack 3,5 mm), mikrofon wbudowany		
5	Pamięć masowa	SSD 128 GB		
6	Matryca	Min. 13", LED, IPS, 2560 x 1600		
7	Zainstalowany system operacyjny	Mac OS		
8	Ergonomia	Podświetlenie klawiatury, waga max. (z baterią) 1,3 kg, wysokość (grubość obudowy) max. 16mm,		
7	<b>KOMPUTER PRZENOŚNY NR 5</b>	ILOŚĆ (SZT.)	CENA JEDNOSTKOWA BRUTTO PLN	WARTOŚĆ BRUTTO PLN
		2		
NAZWA PRODUCENTA				
OZNACZENIE MODELU				
<b>Oświadczam że oferowany sprzęt spełnia poniższe minimalne parametry techniczne wymagane przez zamawiającego</b>				

<b>Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego</b>		
1	<b>Zastosowanie</b>	Oprogramowanie biurowe
2	<b>Procesor</b>	64 bit, osiągający wynik nie gorszy niż 10620 pkt. w teście PassMark - CPU Mark; wyniki dostępne na stronie: <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> na dzień 25.10.2019 r. (w załączeniu SIWZ wydruk ze strony z tej daty).
3	<b>Pamięć RAM</b>	8 GB
4	<b>Interfejsy</b>	min. 4x USB-C z Thunderbolt 3, bluetooth, wifi 802.11 a/b/g/n/ac,
5	<b>Pamięć masowa</b>	SSD 256 GB
6	<b>Matryca</b>	Min. 13", LED, IPS, 2560 x 1600
7	<b>Zainstalowany system operacyjny</b>	Mac OS
8	<b>Ergonomia</b>	waga max. (z baterią) 1,4 kg,

#### IV POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMOGÓW ZAMAWIAJĄCEGO

- Oświadczam/-y, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wszystkich załącznikach do SIWZ oraz we wzorze umowy i akceptujemy je bez zastrzeżeń oraz gwarantujemy wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej zmian.
- Oświadczam/-y, że uzyskaliśmy informacje niezbędne do właściwego przygotowania oferty i nie wnosimy żadnych uwag.
- Oświadczam/-y, że jestem/-śmy związani niniejszą ofertą przez okres wskazany w SIWZ.
- Oświadczam/-y, że akceptujemy załączony do SIWZ wzór umowy i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się niezwłocznie podpisać umowę w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- Oświadczam/-y, że spełniamy warunki określone w SIWZ i załącznikach do SIWZ oraz w ustawie Pzp.
- Oświadczam/-y, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (tj. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE - ogólne rozporządzenie o ochronie danych - Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
- Oświadczamy, że następujące zakres zamówienia powierzymy podwykonawcy (**wypełnić, o ile dotyczy Wykonawcy**):

- Oświadczam/-y, że informacje zamieszczone na następujących stronach oferty: ..... nie mogą być udostępniane, gdyż stanowią tzw. tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 z dnia 16 kwietnia 1993r. ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

**W załączeniu Wykonawca zobowiązany jest wykazać i uzasadnić, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy, w szczególności określając w jaki sposób zostały łącznie spełnione przesłanki, o których mowa w ww. ustawie.**

- Oświadczam/-y, że moje/nasze dokumenty można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych w szczególności rejestrów publicznych (np. KRS/CEDIG/inny) pod **adresem strony WWW**:

- Oświadczam/-y, że występuję/-my w niniejszym postępowaniu jako:

osoba fizyczna   
  osoba prawna   
  jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej   
  konsorcjum   
  inne tj. ....  
(właściwe zaznaczyć)

- Oświadczam/-y, że podpisuję/-my niniejszą ofertę jako osoba/-y do tego upoważniona/-e na podstawie:

pełnomocnictwa   
  odpisu z ewidencji działalności gospodarczej   
  odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego   
  inne tj. ....  
(właściwe zaznaczyć)

12. Oświadczam/-y, że wraz z formularzem ofertowym składamy następujące oświadczenia i dokumenty, które stanowią integralną część niniejszej oferty:

1) .....

2) .....

3) .....

4) .....

5) .....

6) .....

13. Ofertę niniejszą składam/-y na ..... stronach, kolejno ponumerowanych.

#### IV INFORMACJA Z art. 91 ust. 3a USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH (o ile dotyczy)

Zgodnie z art. 91 ust. 3a Prawo zamówień publicznych oświadczam/-y, że wybór niniejszej oferty

**będzie prowadził** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług w zakresie części nr .....

**lub**

**nie będzie prowadził** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług w zakresie części nr .....

(właściwe zaznaczyć)

(Wybór oferty Wykonawcy prowadzi do „powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego”, kiedy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług, to nabywca (Zamawiający) będzie zobowiązany do rozliczenia (odprowadzenia) podatku VAT).

W przypadku, gdy wybór oferty Wykonawcy **będzie prowadzić** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego Wykonawca zobowiązany jest wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usług i wartość tego towaru lub usług bez kwoty podatku VAT.

Nazwa towaru lub usług prowadzących do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego:

.....  
oraz wartość tych towarów lub usług bez podatku od towarów i usług: ..... zł

**Uwaga: Niniejszą część wypełniają wyłącznie Wykonawcy, których wybór oferty prowadziłyby u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego.**

dn. ....

(miejscowość)

.....  
(pieczęć, podpis osoby lub osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

#### Informacja dla Wykonawcy:

Formularz oferty musi być podpisany przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy i przedłożony wraz z dok