

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA / OPIS OFEROWANEGO TOWARU

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego

Zakup sprzętu komputerowego oraz elektronicznego w ramach projektu „Cyfrowy Powiat”

Część I - Zakup laptopów, oprogramowania biurowego oraz monitora w ramach projektu „Cyfrowy Powiat”

UWAGA!

Zamawiający informuje, że wymóg osiągnięcia w testach PassMark wymaganego wyniku dla każdego z procesorów winien być osiągnięty na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych

Wyjątek: W przypadku pojawienia się modeli procesorów niefunkcjonujących na rynku w chwili opublikowania ogłoszenia, a które wprowadzono do obrotu rynkowego i podlegały ocenie w testach PassMark po opublikowaniu ogłoszenia Zamawiający oceniać będzie zgodnie z punktacją w testach PassMark z dnia otwarcia ofert.

Uwaga!

Należy podać dokładne wartości parametrów oferowanego sprzętu (Zamawiający nie dopuszcza zapisów typu: „zgodnie z SWZ”, „spełnia” czy „tak”).

Lp	Urządzenie	Ilość	Nazwa podzespołu/ parametry	Opis minimalnych wymagań	Opis oferowanego towaru (wypełnia Wykonawca)	Cena jednostkowa <u>netto</u>	VAT (%)	Cena pozycji <u>brutto</u> (cena jednostkowa brutto x ilość)
1.	Laptop biurowy Lenovo PRODUCENT Lenovo Laptop ThinkBook 15 G4 W11Pro i5-1235U/ 16GB/512GB/INT/1 5.6 FHD/Mineral Grey/3YRS OS + Rebeltec Mysz beprzewodowa Rebeltec STAR black 800/1000/1600 DPIMODEL	1	Obudowa	wzmocniona, górna obudowa z aluminium , dolna obudowa plastik	wzmocniona, górna obudowa z aluminium , dolna obudowa plastik	3 602,00 zł	23%	4 430,46 zł
			Procesor	zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, co najmniej dziesięciordzeniowy o wydajności uzyskiwanej w teście Passmark co najmniej 13,655 według danych na dzień nie wcześniejszy niż 19.02.2023 r.	Intel Core i5-1235U			

	2022 ROK PROD. (WYPEŁNIA WYKONAWCA)		Pamięć RAM	min. 16GB z możliwością rozbudowy do minimum 40GB,	16GB z możliwością rozbudowy do 40GB,			
			Dysk HDD	min. 512 GB SSD (M2)	512 GB SSD (M2)			
			Karta graficzna	zintegrowana	zintegrowana			
			Multimedia	karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki 2W, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa 1080p	karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki 2W, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa 1080p			
			Interfejsy i porty	1 x HDMI, min. 4x USB, w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 1 typu A, 1 x USB 3.2 Gen 2 typu C wspierający Power Delivery i Display Port , oraz USB 4 / Thunderbolt 4 wspierające Power Delivery i Display Port, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe lub COMBO,	1 x HDMI, 4x USB, w tym 2 x USB 3.2 Gen 1 typu A, 1 x USB 3.2 Gen 2 typu C wspierający Power Delivery i Display Port , oraz USB 4 / Thunderbolt 4 wspierające Power Delivery i Display Port, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe - COMBO,			
			Komunikacja	karta przewodowej transmisji LAN 1GB, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 6 11ax, Bluetooth 5.2,	karta przewodowej transmisji LAN 1GB, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 6 11ax, Bluetooth 5.2,			
			Klawiatura	podświetlana klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną,	podświetlana klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną,			
			Bezpieczeństwo	czytnik linii papilarnych, możliwość zabezpieczenia linką, TPM 2.0	czytnik linii papilarnych, możliwość zabezpieczenia linką, TPM 2.0			

			Urządzenie wskazujące touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości minimum 1000 dpi ,	touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości 1000 dpi ,			
			Zasilanie kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii,	kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii,			
			Bateria Li-Poly z funkcją Rapid Charge,	Li-Poly z funkcją Rapid Charge,			
			System operacyjny <p>Windows 11 Pro PL lub równoważny preinstalowany z licencją i nośnikiem. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzącej z rynku wtórnego. Zamawiający zastrzega możliwość weryfikacji autentyczności legalności systemu operacyjnego.</p> <p>Równoważność: System operacyjny musi posiadać pełną zgodność z obecnym rozwiązaniem zarządzania komputerami w Starostwie Powiatowym w Wąbrzeźnie (Microsoft Active Directory).</p>	Windows 11 Pro PL preinstalowany z licencją i nośnikiem.			
			Gwarancja 3 Lata OnSite, świadczona na miejscu u Zamawiającego,	3 Lata OnSite, świadczona na miejscu u Zamawiającego,			
2.	Oprogramowanie biurowe (do laptopa biurowego z poz. 1)	1	Microsoft Office Home & Business 2021 - licencja nieograniczona czasowo lub inne równoważne, charakteryzujące się następującymi parametrami:	Microsoft Office Home & Business 2021 PL P8 Win/Mac Medialess Box T5D-03539	828,00 zł	23%	1 018,44 zł

	<p>Microsoft PRODUCENT</p> <p>Office Home & Business 2021 MODEL</p> <p>2022 ROK PROD.</p> <p>(WYPEŁNIA WYKONAWCA)</p>		<ul style="list-style-type: none">oprogramowanie musi zawierać: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny program do obsługi baz danych, program komunikacyjny zapewniający ujednolicone miejsce do zarządzania pocztą e-mail, kalendarzami, kontaktami, program do tworzenia prezentacji multimedialnych,dokumenty utworzone w programach pakietu MS Office (edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny oraz program do tworzenia prezentacji) otwarte na zaoferowanym przez wykonawcę programie musi poprawnie się uruchamiać, wydruk musi wyglądać identycznie bez jakiegokolwiek konieczności dodatkowej jego edycji oraz wszystkie funkcje muszą działać poprawnie a ich wynik musi być identyczny jak w przypadku programu z pakietu MS Office, bez konieczności reedycji otwartego dokumentu,prawa licencyjne nie mogą ograniczać możliwości wykorzystania oprogramowania przez użytkowników zamawiającego (urzędnicy),warunki licencji nie mogą ograniczać możliwości przeniesienia jej na inny komputer,produkt musi być w 100% nowy, wcześniej nie rejestrowany, produkt musi pochodzić z legalnego źródła.					
3.	Laptop biurowy	4	Format ekranu	przekątna min. 15,6 cali, podświetlenie LED, rozdzielczość ekranu 1920 x 1080, powierzchnia matowa lub antyrefleksyjna,	przekątna 15,6 cali, podświetlenie LED, rozdzielczość ekranu 1920 x 1080, powierzchnia antyrefleksyjna,	2 445,00 zł	23%	12 029,40 zł

<p>Lenovo PRODUCENT</p> <p>Lenovo ThinkBook 15 G2 W11Pro i5- 1135G7/8GB/256G B/INT/15.6 FHD/Mineral Grey/1YR Premier Support+ Rebeltec Mysz beprzewodowa Rebeltec STAR black 800/1000/1600 DPI MODEL</p> <p>2022 ROK PROD.</p> <p>(WYPEŁNIA WYKONAWCA)</p>			<p>Procesor</p>	<p>zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, co najmniej czterordzeniowy o wydajności uzyskiwanej w teście Passmark co najmniej 9,986 według danych na dzień 19.02.2023 r.</p>	<p>Intel Core i5-1135G7</p>			
			<p>Pamięć RAM</p>	<p>min. 8GB z możliwością rozbudowy do minimum 16GB, jedno gniazdo pamięci musi być wolne</p>	<p>8GB z możliwością rozbudowy do 16GB, jedno gniazdo pamięci wolne</p>			
			<p>Dysk SSD</p>	<p>min. 256 GB SSD (M2)</p>	<p>256 GB SSD (M2)</p>			
			<p>Karta graficzna</p>	<p>Zintegrowana</p>	<p>Zintegrowana</p>			
			<p>Multimedia</p>	<p>karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa</p>	<p>karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa</p>			
			<p>Interfejsy i porty</p>	<p>1 x HDMI, min. 3 USB, w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 1, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe lub COMBO, karta przewodowej transmisji LAN, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 5 802.11 b/g/n/ac, klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną, bluetooth,</p>	<p>1 x HDMI, 3 USB, w tym 2 x USB 3.2 Gen 1, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe - COMBO, karta przewodowej transmisji LAN, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 5 802.11 b/g/n/ac, klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną, bluetooth,</p>			

			Urządzenie wskazujące	touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości minimum 1000 dpi ,	touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości 1000 dpi ,			
			Zasilanie	kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii	kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii			
			System operacyjny	Windows 11 Pro PL lub równoważny preinstalowany z licencją i nośnikiem. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzącej z rynku wtórnego. Zamawiający zastrzega możliwość weryfikacji autentyczności legalności systemu operacyjnego. Równoważność: System operacyjny musi posiadać pełną zgodność z obecnym rozwiązaniem zarządzania komputerami w Starostwie Powiatowym w Wąbrzeźnie (Microsoft Active Directory).	Windows 11 Pro PL preinstalowany z licencją i nośnikiem.			
			Bateria	Li-Poly,	Li-Poly,			
4.	Oprogramowania do laptopa biurowego z poz. 3 Microsoft PRODUCENT	4	Oprogramowanie	Microsoft Office Home & Business 2021 - licencja nieograniczona czasowo lub inne równoważne, charakteryzujące się następującymi parametrami: • oprogramowanie musi zawierać: edytor	Microsoft Office Home & Business 2021 PL P8 Win/Mac Medialess Box T5D-03539	828,00 zł	23%	4 073,76 zł

	<p>Microsoft Office Home & Business 2021 PL P8 Win/Mac Medialess Box T5D- 03539MODEL</p> <p>2022 ROK PROD.</p> <p>(WYPEŁNIA WYKONAWCA)</p>			<p>tekstów, arkusz kalkulacyjny, program komunikacyjny zapewniający ujednolicone miejsce do zarządzania pocztą e-mail, kalendarzami, kontaktami, program do tworzenia prezentacji multimedialnych,</p> <ul style="list-style-type: none"> • dokumenty utworzone w programach pakietu MS Office (edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny oraz program do tworzenia prezentacji) otwarte na zaoferowanym przez wykonawcę programie musi poprawnie się uruchamiać, wydruk musi wyglądać identycznie bez jakiegokolwiek konieczności dodatkowej jego edycji oraz wszystkie funkcje muszą działać poprawnie a ich wynik musi być identyczny jak w przypadku programu z pakietu MS Office, bez konieczności reedycji otwartego dokumentu, • prawa licencyjne nie mogą ograniczać możliwości wykorzystania oprogramowania przez użytkowników zamawiającego, • warunki licencji nie mogą ograniczać możliwości przeniesienia jej na inny komputer, 				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> produkt musi być w 100% nowy, wcześniej nie rejestrowany, produkt musi pochodzić z legalnego źródła. 				
5.	Laptop do prac graficznych	1	Obudowa	wzmocniona, górna obudowa z aluminium , dolna obudowa plastik	wzmocniona, górna obudowa z aluminium , dolna obudowa plastik	6 444,00 zł	23%	7 926,12 zł
	Lenovo PRODUCENT ThinkBook 15p G2 CORE I7-11800H 2.3G 8C MB 16GB(8+8) DDR4 3200 SODIMM 512GB SSD GTX 1650 4GB W10P 3YRS OS + Rebeltec Mysz bezprzewodowa Rebeltec STAR black 800/1000/1600 DPI 21B1000VPB + 5WS0A23681 2022 ROK PROD. (WYPEŁNIA WYKONAWCA)		Ekran	przekątna min. 15,6 cali, podświetlenie LED, rozdzielczość ekranu 1920 x 1080, powierzchnia matowa (Anti-Glare)	przekątna 15,6 cali, podświetlenie LED, rozdzielczość ekranu 1920 x 1080, powierzchnia matowa (Anti-Glare)			
			Pamięć RAM	min. 16 GB z możliwością rozbudowy do 32 GB,	16 GB z możliwością rozbudowy do 32 GB,			
			Dysk HDD	min. 512 GB SSD (M2),	512 GB SSD (M2),			
			Procesor	zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, co najmniej ośmiordzeniowy o wydajności uzyskiwanej w teście Passmark co najmniej 21,030 według danych na dzień nie wcześniejszy niż 19.02.2023 r.	Intel Core i7-11800H			
			Karta graficzna	dedykowana 4GB, zintegrowana,	dedykowana 4GB, zintegrowana,			
			Komunikacja	karta przewodowej transmisji LAN 1GB, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 6 11ax, Bluetooth 5.2,	karta przewodowej transmisji LAN 1GB, karta bezprzewodowej transmisji WiFi 6 11ax, Bluetooth 5.2,			

			Klawiatura	podświetlana klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną,	podświetlana klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną,			
			Bezpieczeństwo	czytnik linii papilarnych, możliwość zabezpieczenia linką, TPM 2.0,	czytnik linii papilarnych, możliwość zabezpieczenia linką, TPM 2.0,			
			Urządzenie wskazujące	touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości minimum 1000 dpi	touch pad, dodatkowa mysz bezprzewodowa o czułości 1000 dpi			
			Zasilanie	kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii	kabel zasilający wtyczka standard europejski oraz zasilanie z wewnętrznej baterii			
			Bateria	Li-Poly, do 7,5 h działania na baterii	Li-Poly, do 7,5 h działania na baterii			
			Gwarancja	3 Lata OnSite, świadczona na miejscu u zamawiającego,	3 Lata OnSite, świadczona na miejscu u zamawiającego,			
			Interfejsy i porty	1 x HDMI, min. 4x USB, w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 1 typu A, 1 x USB 3.2 Gen 2 typu C wspierający Power Delivery i Display Port , oraz USB 4 / Thunderbolt 4 wspierające Power Delivery i Display Port, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe lub COMBO,	1 x HDMI, 4x USB, w tym 2 x USB 3.2 Gen 1 typu A, 1 x USB 3.2 Gen 2 typu C wspierający Power Delivery i Display Port , oraz USB 4 / Thunderbolt 4 wspierające Power Delivery i Display Port, Czytnik kart pamięci (SD), złącze słuchawkowe i mikrofonowe - COMBO,			
			System operacyjny	Windows 11 Pro PL lub równoważny preinstalowany z licencją i nośnikiem. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzącej z rynku wtórnego. Zamawiający zastrzega możliwość weryfikacji autentyczności	Windows 11 Pro PL preinstalowany z licencją i nośnikiem.			

				<p>legalności systemu operacyjnego.</p> <p>Równoważność: System operacyjny musi posiadać pełną zgodność z obecnym rozwiązaniem zarządzania komputerami w Starostwie Powiatowym w Wąbrzeźnie (Microsoft Active Directory).</p>				
			Multimedia	<p>karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa 1080p,</p>	<p>karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon, wbudowana kamera internetowa 1080p,</p>			
6.	<p>Monitor</p> <p>IIYAMA PRODUCENT</p> <p>Monitor 27 cali XUB2793HS-B5</p> <p>2022 ROK PROD.</p> <p>(WYPEŁNIA WYKONAWCA)</p>	1	Format ekranu	panoramiczny	panoramiczny	642,00 zł	23%	789,66 zł
			Rodzaj matrycy	matowa	matowa			

			Rozdzielczość obrazu	1920x1080 (FullHD),	1920x1080 (FullHD),			
			Częstotliwość odświeżania	75Hz,	75Hz,			
			Wbudowane głośniki	Tak	Tak			
			Bezramkowa konstrukcja	Tak	Tak			
			Zasilanie	przewód lub zasilacz z wtyczką standard europejski – 230V,	przewód lub zasilacz z wtyczką standard europejski – 230V,			
			Pivot	Tak	Tak			
			Regulacja kąta pochylenia	Tak	Tak			
			Montaż	na dołączonej stopie,	na dołączonej stopie,			
			Interfejsy	HDMI, USB Typu A x 2,	HDMI, USB Typu A x 2,			

			Przekątna ekranu	27",	27",			
			Wypożażenie	dołączony przewód HDMI 1.8 m,	dołączony przewód HDMI 1.8 m,			
			Technologia podświetlenia	LED,IPS,	LED,IPS,			

Wartość całego asortymentu :

netto: 24 608,00 zł

cena netto słownie: dwadzieścia cztery tysiące sześćset osiem złotych 00/100

brutto: 30 267,84 zł

(cena brutto słownie: trzydzieści tysięcy dwieście sześćdziesiąt siedem złotych 84/100

Bielsko-Biała, 02.03.2023
(miejscowość i data)

.....
(podpis, pieczęć imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E

O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

zgodnie z art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

(Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.).

(dokument składany wraz z ofertą odrębnie przez Wykonawcę i podmiot udostępniający zasoby)

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne, w imieniu reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy (firmy/konsorcjum)/~~podmiotu udostępniającego zasoby~~*:

iCOD.pl Sp. z o.o.

ul. Grażyńskiego 51, 43-300 Bielsko-Biała

KRS: 0000619228 NIP: 547-216-10-32

(pełna nazwa i siedziba Wykonawcy / ~~podmiotu udostępniającego~~*, wraz z NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

- 1) oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108;
- 2) oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
- 3) ~~oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ustawy Pzp oraz art. 109 ust. 1 pkt 4).~~

~~Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy podjąłem następujące środki naprawcze:~~

.....
.....
.....
.....

- 4) oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

*niepotrzebne skreślić

Bielsko-Biała dnia 02.03.2023
(miejscowość)

.....
(podpis Wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E
O S P E Ł N I A N I U W A R U N K Ó W U D Z I A Ł U W P O S T Ę P O W A N I U
zgodnie z art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.).

(dokument składany wraz z ofertą odrębnie przez Wykonawcę i podmiot udostępniający zasoby)

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne, w imieniu reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy (firmy/konsorcjum) / ~~podmiotu udostępniającego zasoby~~*:

iCOD.pl Sp. z o.o.
ul. Grażyńskiego 51, 43-300 Bielsko-Biała
KRS: 0000619228 NIP: 547-216-10-32
(pełna nazwa i siedziba Wykonawcy / ~~podmiotu udostępniającego~~*, w zależności od podmiotu:
NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

*niepotrzebne skreślić

- 1) oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w punkcie XV Specyfikacji Warunków Zamówienia,
- 2) ~~oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w punkcie XV Specyfikacji Warunków Zamówienia, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:**~~

.....
.....

~~w następującym zakresie:~~

.....
.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

** punkt 2 wypełniają Wykonawcy, którzy polegają na zasobach innych podmiotów.

- 3) oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Bielsko-Biała dnia 02.03.2023
(miejscowość)

.....
(podpis Wykonawcy lub osoby upoważnione)

PERFORMANCE

Processor

Intel® Core™ i5-1235U, 10C (2P + 8E) / 12T, P-core 1.3 / 4.4GHz, E-core 0.9 / 3.3GHz, 12MB

Graphics

Integrated Intel® Iris® Xe Graphics

Chipset

Intel® SoC Platform

Memory

8GB Soldered DDR4-3200 + 8GB SO-DIMM DDR4-3200

Memory Slots

One memory soldered to systemboard, one DDR4 SO-DIMM slot, dual-channel capable

Max Memory

Up to 40GB (8GB soldered + 32GB SO-DIMM) DDR4-3200

Storage

512GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe®

Storage Support

Up to two drives, 2x M.2 SSD

- M.2 2242 SSD up to 1TB
- M.2 2280 SSD up to 1TB

Storage Slot

Two M.2 2280 PCIe® 4.0 x4 slots

Card Reader

4-in-1 Card Reader

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC3287 codec

Speakers

Stereo speakers, 2W x2, Dolby® Audio™

Camera

FHD 1080p with Privacy Shutter

Microphone

2x, Array

Battery

Integrated 45Wh

Max Battery Life

Models with 45Wh battery:

MobileMark® 2018: 6 hr

Local video (1080p) playback@150nits: 8 hr

Power Adapter

65W USB-C® Slim (2-pin, Wall-mount)

DESIGN

Display

15.6" FHD (1920x1080) IPS 300nits Anti-glare, 45% NTSC

Keyboard

Backlit, English

Case Color

Mineral Grey

Surface Treatment

Anodizing Sandblasting

Case Material

Aluminium (Top), PC-ABS (Bottom)

Dimensions (WxDxH)

357 x 235 x 18.9 mm (14.1 x 9.25 x 0.74 inches)

Weight

Starting at 1.7 kg (3.75 lbs)

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Polish

Bundled Software

Office Trial

CONNECTIVITY

Ethernet

100/1000M (RJ-45)

WLAN + Bluetooth®

Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1

Standard Ports

- 1x USB 3.2 Gen 1
- 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On)
- 1x USB-C® 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
- 1x Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
- 1x HDMI®, up to 4K/60Hz
- 1x Card reader
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)

Docking

Various docking solutions supported via Thunderbolt™ or USB-C®.

For more compatible docking solutions, please visit [Docking for ThinkBook 15 G4 IAP](#)

SECURITY & PRIVACY

Security Chip

Firmware TPM 2.0

Fingerprint Reader

Touch Style, Integrated in Power Button

Physical Locks

Kensington® Nano Security Slot™, 2.5 x 6 mm

Other Security

Camera privacy shutter

MANAGEABILITY

System Management

Non-vPro®

SERVICE

Base Warranty

1-year, Courier or Carry-in

Included Upgrade

3Y Onsite WHB (CPN) (5WS1J06115)

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- EPEAT™ Gold
- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3
- RoHS compliant

Other Certifications

TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

MODEL

TopSeller : Yes **Announce Date** : 2022-04-18

EAN / UPC / JAN : 196800813909 **End of Support** : 2028-10-28



intel

- Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice.
- Product image on this page is a sample, it may not match the real color of this model
- Battery life is an estimated maximum. Actual battery life may vary based on many factors, including screen brightness, active applications, features, power management settings, battery age and conditioning, and other customer preferences

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.



Advanced technical support, 24x7x365, in more than 100 markets



Technical Account Managers for proactive relationship and escalation management



Comprehensive hardware & OEM software support



Priority on service delivery and repair parts



Single point of contact for simplified end-to-end case management



Lenovo Service Connect Portal for customized reporting and product support

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty - Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades - Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Recommended Accessories



ThinkPad Universal USB-C Dock

40AY0090US

THE SMARTER WAY TO WORK Introducing the ThinkPad Universal USB-C Dock. This advanced, universally compatible one-cable docking solution lets you work smarter, not harder. It comes with a vast array of ports, next-gen ...

Recommended Services

BEST	5Y Onsite upgrade from 3Y Onsite (5WS0K27117)
BETTER	4Y Premier Support Upgrade from 3Y Onsite (5WS0T36133)
GOOD	3Y Premier Support Upgrade from 3Y Onsite (5WS0U26637)

For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



PSREF
Product Specifications
Reference

PERFORMANCE

Processor

Intel® Core™ i5-1135G7 (4C / 8T, 2.4 / 4.2GHz, 8MB)

Graphics

Integrated Intel® Iris® Xe Graphics Functions as UHD Graphics

Chipset

Intel® SoC Platform

Memory

8GB Soldered DDR4-3200

Memory Slots

One memory soldered to systemboard, one DDR4 SO-DIMM slot, dual-channel capable

Max Memory

Up to 40GB (8GB soldered + 32GB SO-DIMM) DDR4-3200

Storage

256GB SSD M.2 2242 PCIe® 3.0x4 NVMe® + Empty M.2 2280 PCIe® 3.0x2 NVMe® SSD Slot

Storage Support

Dual SSD mode: up to two drives, 2x M.2 SSD

- M.2 2242 SSD up to 512GB
- M.2 2280 SSD up to 1TB

Card Reader

4-in-1 Card Reader

Optical

None

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC3287 codec

Speakers

Stereo speakers, 2W x2, Dolby® Audio™

Camera

HD 720p with Privacy Shutter

Microphone

2x, Array

Battery

Integrated 45Wh

Max Battery Life

MobileMark® 2018: 6 hr (45Wh)

Power Adapter

65W USB-C® (3-pin)

DESIGN

Display

15.6" FHD (1920x1080) IPS 250nits Anti-glare, 45% NTSC

Touchscreen

None

Keyboard

Backlit, English

Case Color

Mineral Grey

Surface Treatment

Anodizing Sandblasting

Case Material

Aluminium (Top), PC-ABS (Bottom)

Dimensions (WxDxH)

357 x 235 x 18.9 mm (14.1 x 9.25 x 0.74 inches)

Weight

Starting at 1.7 kg (3.75 lbs)

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Polish

Bundled Software

Office Trial

CONNECTIVITY

Ethernet

100/1000M (RJ-45)

WLAN + Bluetooth®

Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1

Standard Ports

- 1x USB 3.2 Gen 1
- 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On)
- 1x USB-C® 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
- 1x Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
- 1x HDMI® 1.4b
- 1x Card reader
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)

Docking

Various docking solutions supported via Thunderbolt™ or USB-C®.

For more compatible docking solutions, please visit [Docking for ThinkBook 15 G2 ITL](#)

SECURITY & PRIVACY

Security Chip

Firmware TPM 2.0

Fingerprint Reader

Touch Style, Integrated in Power Button

Physical Locks

Kensington® Nano Security Slot™

Other Security

ThinkShutter camera cover

SERVICE

Base Warranty

1-year, Courier or Carry-in

Included Upgrade

1Y Premier TP Entry WHB (CPN) (5WS1B09493)

ACCESSORIES

Bundled Accessories

None

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- EPEAT™ Silver
- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3
- RoHS compliant

Other Certifications

TÜV Rheinland® Low Blue Light

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

MODEL

TopSeller	: Yes	Announce Date	: 2021-11-24
EAN / UPC / JAN	: 196378929408	End of Support	: 2027-04-30



- Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice.
- Product image on this page is a sample, it may not match the real color of this model
- Battery life is an estimated maximum. Actual battery life may vary based on many factors, including screen brightness, active applications, features, power management settings, battery age and conditioning, and other customer preferences

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.



Advanced technical support, 24x7x365, in more than 100 markets



Technical Account Managers for proactive relationship and escalation management



Comprehensive hardware & OEM software support



Priority on service delivery and repair parts



Single point of contact for simplified end-to-end case management



Lenovo Service Connect Portal for customized reporting and product support

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty - Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades - Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Recommended Accessories



ThinkPad Hybrid USB-C with USB-A Dock (American Standard Plug Type B)

40AF0135US

The ThinkPad Hybrid USB-C with USB-A Dock expands the capabilities of most any laptop, new or old, making it perfect for enterprise customers with mixed-PC or shared-desk environments. Featuring enterprise-class manag...

Recommended Services

BETTER

3Y Premier Support upgrade from 1Y Premier Support (5WS1B38519)

For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



PSREF
Product Specifications
Reference

PERFORMANCE

Processor

Intel® Core™ i7-11800H (8C / 16T, 2.3 / 4.6GHz, 24MB)

Graphics

NVIDIA® GeForce GTX 1650 4GB GDDR6

Chipset

Intel® HM570 Chipset

Memory

2x 8GB SO-DIMM DDR4-3200

Memory Slots

Two DDR4 SO-DIMM slots, dual-channel capable

Max Memory

Up to 32GB DDR4-3200 offering

Storage

512GB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe®

Storage Support

Up to two drives, 2x M.2 SSD

- M.2 2242 SSD up to 512GB
- M.2 2280 SSD up to 1TB

Storage Slot

Two M.2 slots

- One M.2 2280 PCIe® 3.0 x4 slot
- One M.2 2280 PCIe® 4.0 x4 slot

Card Reader

4-in-1 Card Reader

Optical

None

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC3287 codec

Speakers

Stereo speakers, 2W x2, Dolby® Audio™, audio by HARMAN

Camera

FHD 1080p with Privacy Shutter

Microphone

2x, Array

Battery

Integrated 57Wh

Max Battery Life

FHD models:

Local video (1080p) playback: 7.5 hr

Power Adapter

135W Slim Tip (3-pin)

DESIGN

Display

15.6" FHD (1920x1080) IPS 300nits Anti-glare, 100% sRGB

Touchscreen

None

Color Calibration

None

Keyboard

Backlit, English

Case Color

Mineral Grey

Surface Treatment

Anodizing Sandblasting

Case Material

Aluminium (Top), Aluminium (Bottom)

Dimensions (WxDxH)

359 x 249.5 x 19.9 mm (14.13 x 9.82 x 0.78 inches)

Weight

Starting at 1.9 kg (4.19 lbs)

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Polish

Bundled Software

Office Trial

CONNECTIVITY

Ethernet

100/1000M (RJ-45)

WLAN + Bluetooth®

Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1

Standard Ports

- 1x USB 3.2 Gen 1
- 1x USB 3.2 Gen 2
- 1x Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4)
- 1x HDMI® 2.0
- 1x Card reader
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)
- 1x Power connector

Docking

Various docking solutions supported via Thunderbolt™. For more compatible docking solutions, please visit [Docking for ThinkBook 15p G2 ITH](#)

SECURITY & PRIVACY

Security Chip

Firmware TPM 2.0

Fingerprint Reader

Touch Style, Integrated in Power Button

Physical Locks

Kensington® Security Slot™, 3 x 7 mm

Other Security

Camera privacy shutter

SERVICE

Base Warranty

1-year, Courier or Carry-in

Included Upgrade

None

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3
- RoHS compliant

Other Certifications

TÜV Rheinland® Low Blue Light (Software Solution)

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

MODEL

TopSeller	: Yes	Announce Date	: 2022-02-25
EAN / UPC / JAN	: 196118350271	End of Support	: 2028-05-05

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.



Advanced technical support, 24x7x365, in more than 100 markets



Technical Account Managers for proactive relationship and escalation management



Comprehensive hardware & OEM software support



Priority on service delivery and repair parts



Single point of contact for simplified end-to-end case management



Lenovo Service Connect Portal for customized reporting and product support

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty - Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades - Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Recommended Accessories



ThinkPad Universal USB-C Dock

40AY0090US

THE SMARTER WAY TO WORK Introducing the ThinkPad Universal USB-C Dock. This advanced, universally compatible one-cable docking solution lets you work smarter, not harder. It comes with a vast array of ports, next-gen ...

Recommended Services

BEST	4Y Onsite upgrade from 1Y Courier/Carry-in delivery (5WS0A23821)
BETTER	3Y Onsite upgrade from 1Y Courier/Carry-in (5WS0A23681)
GOOD	3Y Courier/Carry-in upgrade from 1Y Courier/Carry-in (5WS0A23813)

For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



PSREF
Product Specifications
Reference

UMOWA

zawarta w dniuroku w Wąbrzeźnie pomiędzy Powiatem Wąbrzeskim z siedzibą w Wąbrzeźnie ul. Wolności 44, 87-200 Wąbrzeźno, NIP 878-173-62-65 zwanym dalej Zamawiającym

reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w imieniu którego działają:

Starosta - Krzysztof Maćkiewicz

Wicestarosta – Karol Sarnecki

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Krzysztofa Golenia

a firmą:

.....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną w treści umowy „**Wykonawcą**”

W wyniku przeprowadzonego postępowania na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) – Zakup sprzętu komputerowego oraz elektronicznego w ramach projektu „Cyfrowy Powiat” –
część I/II/III

została wybrana oferta Wykonawcy, z którym zostaje zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia w miejsca wskazane przez Zamawiającego zgodnie z ofertą z dnia r. w terminie do dni od dnia podpisania umowy.
2. Wykonawca uprzedzi upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego o terminie dostawy sprzętu z 2-dniowym wyprzedzeniem, a Zamawiający potwierdzi fakt otrzymania zawiadomienia.
3. W celu wykonania Umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane swoich pracowników i współpracowników zaangażowanych w wykonywanie Umowy w celu umożliwienia utrzymywania bieżącego kontaktu przy wykonywaniu Umowy, a także – w zależności od specyfiki współpracy - umożliwienia dostępu fizycznego do nieruchomości drugiej Strony lub dostępu do systemów teleinformatycznych drugiej Strony.
4. W celu zawarcia i wykonywania Umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane osobowe osób reprezentujących Strony, w tym pełnomocników lub członków organów w celu umożliwienia kontaktu między Stronami jak i weryfikacji umocowania przedstawicieli Stron.

§ 2

1. Potwierdzenie odbioru przedmiotu zamówienia nastąpi w postaci pisemnego protokołu odbioru zawierającego co najmniej następujące dane: datę i miejsce sporządzenia protokołu, wraz z opisem przedmiotu umowy objętego daną częścią zamówienia, datę dokonania odbioru, oświadczenie Zamawiającego czy dokonuje odbioru bez zastrzeżeń czy też zgłasza zastrzeżenia, podpisanego przez obie Strony umowy.
2. W przypadku stwierdzenia wady w odbieranym przedmiocie umowy, Wykonawca dostarczy w ciągu 2 dni nowe egzemplarze wolne od wad.
3. W razie odmowy odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, sporządza się protokół podpisany przez obie strony, w którym wskazuje się przyczynę odmowy odbioru.
4. Za dzień odbioru przyjmuje się datę odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji umowy strony ustalają w wysokości: **zł brutto (słownie: 00/100)**
2. Wynagrodzenie płatne będzie na rachunek Wykonawcy podany na fakturze w terminie 30 dni, licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowej pod względem formalnym i materialnym faktury VAT, przy czym Strony ustalają, że za datę terminowej płatności uważa się dzień uznania środków na rachunku bankowym Wykonawcy. Podstawą do wystawienia faktury VAT stanowi protokół odbioru przedmiotu zamówienia nie zawierający zastrzeżeń.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie ryzyko i odpowiedzialność, Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

§ 4

1. Ustala się odpowiedzialność stron za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy poprzez zapłatę kar umownych:
 - 1) w przypadku nieuzasadnionego odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% całkowitej wartości umowy;
 - 2) w przypadku nieuzasadnionego odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 5% całkowitej wartości umowy;
 - 3) Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,25% ceny umownej za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto.
3. Stronom służy prawo dochodzenia odszkodowania, której wysokość wraz z naliczonymi karami nie przekroczy całkowitej wartości umowy.
4. Zamawiający płaci Wykonawcy odsetki ustawowe za zwłokę w zapłacie faktury.

§ 5

W razie niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy stwierdzonego w protokole, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy bez wyznaczania terminu dodatkowego.

§ 6

1. Zamawiający informuje, że przewiduje możliwości zmiany umowy. Zmiany zawartej umowy mogą nastąpić w następujących przypadkach, gdy:
 - 1) ulegnie zmianie stan prawny w zakresie dotyczącym realizowanej umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonania zamówienia przez Wykonawcę;
 - 2) wystąpią przeszkody o obiektywnym charakterze (zdarzenia nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do zapobieżenia a więc mieszczące się w zakresie pojęciowym tzw. „siły wyższej.”) np. pogoda uniemożliwiająca wykonywanie umowy, zdarzenia nie leżące po żadnej ze stron umowy. Strony mają prawo do skorygowania uzgodnionych zobowiązań i przesunąć termin realizacji maksymalnie o czas trwania siły wyższej. Strony zobowiązują się do natychmiastowego poinformowania się nawzajem o wystąpieniu ww. przeszkód;
 - 3) nastąpi konieczność wykonania innych, nieprzewidzianych prac, nieuwzględnionych w opisie przedmiotu zamówienia, a niezbędnych do zrealizowania przedmiotu

- zamówienia skutkujących przesunięciem terminu realizacji zamówienia o czas niezbędny do ich wykonania;
- 4) gdy dostępność do zamawianego towaru w trakcie realizacji dostaw będzie niemożliwa w związku z jego wycofaniem, zmianą nazwy. W powyższej sytuacji na podstawie pisemnego oświadczenia Wykonawcy popartego dokumentami producenta lub dystrybutora, Zamawiający dopuszcza zmianę oferowanego towaru (typu - nazwy) z zastrzeżeniem, iż cena nowego towaru nie przekroczy ceny jednostkowej danej pozycji i parametry jakościowe nowego towaru będą nie gorsze niż określone w opisie przedmiotu zamówienia, a Wykonawca dostarczy dokumenty potwierdzające równoważność między zamiennikiem i wzorcem. Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu dostawy o 3 dni robocze licząc od dnia złożenia żądania w formie e-maila, faksu;
 - 5) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia – zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.
2. Strony dopuszczają możliwość zmian redakcyjnych, omyłek pisarskich oraz zmian będących następstwem zmian danych ujawnionych w rejestrach publicznych bez konieczności sporządzania aneksu.
 3. Gdy nastąpiła zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT w takim przypadku umowa nie ulega zmianie w zakresie wysokości ceny brutto.

§ 9

Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez właściwy rzeczowo Sąd w Wąbrzeźnie.

§ 10

Zmiany niniejszej umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§ 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

§ 12

Umowę niniejszą sporządzono w 2-ch jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egz. dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA