

UMOWA NR 459/2022/PN/DZP

Dotyczy części 2 i 3

zawarta w Olsztynie, w dniu **29.11.2022 r.** pomiędzy:

Uniwersytetem Warmińsko – Mazurskim w Olsztynie

z siedzibą przy ul. Oczapowskiego 2, 10 – 719 Olsztyn,

utworzonym na mocy Ustawy z dnia 9 lipca 1999 r. o utworzeniu Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie (Dz. U. Nr 69, poz. 762)

NIP: 739 30 33 097, REGON: 510 884205,

zwanym dalej „Zamawiającym”, którego reprezentuje:

Kanclerz – mgr inż. Bogusław Stec działający na podstawie upoważnienia Rektora

UWM - nr upoważnienia: 51/2020

a

przedsiębiorcą Krzysztofem Lech prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą:

F.H.U. „HORYZONT” Krzysztof Lech, ul. 11 Listopada nr 21, 38-300 Gorlice
zarejestrowanym w Centralnej Ewidencji i Informacja o Działalności Gospodarczej
Rzeczypospolitej Polskiej

NIP: 6851656241, REGON: 370426330

zwaną dalej „Wykonawcą”, którego reprezentuje:

Krzysztof Lech

o następującej treści:

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia publicznego nr 285/2022/PN/DZP realizowanego na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 t.j. ze zm.) oraz następstwem dokonanego przez zamawiającego w dniu 16.11.2022 r. wyboru oferty w przetargu nieograniczonym.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa laptopów do jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, w tym:
 - Część 2: dostawa laptopów;
 - Część 3: dostawa laptopów.
2. Szczegółowy zakres dostawy określony jest w ofercie wykonawcy, stanowiącej załącznik do umowy.
3. W ramach niniejszej umowy wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt o parametrach szczegółowo określonych w ofercie wykonawcy, która stanowi Załącznik do niniejszej umowy.
4. Integralną częścią umowy jest oferta wykonawcy oraz Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami.
5. Wykonawca dostarcza przedmiot umowy: ul. Słoneczna 54, pok. E2/2, 10-710 Olsztyn, w dni robocze i w godzinach ustalonych z przedstawicielem zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z zachowaniem należytej staranności.
7. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy, nie posiada żadnych śladów użytkowania i nie jest przedmiotem praw osób trzecich.

Plen

- Dostarczony przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych i prawnych, dobrej jakości i dopuszczony do obrotu. Ponadto żaden element wyposażenia, ani żadna jego część składowa, nie jest rekondycjonowana, powystawowa i wykorzystywana wcześniej przez inny podmiot. Ponadto posiada wymagane przepisami atesty i certyfikaty.
8. Sprzęt musi być dostarczony wraz z kompletnym okablowaniem niezbędnym do uruchomienia poszczególnych urządzeń.
 9. Odbiór przedmiotu umowy następuje w formie protokołu odbioru, podpisanego przez obie strony.
 10. Z uwagi na brak możliwości przewidzenia zakupu konkretnych ilości z wyspecyfikowanych urządzeń, zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszej lub większej ilości niż wyspecyfikowana przez zamawiającego na potrzeby wyboru wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu, jednak nie mniej niż 20% łącznej ilości urządzeń.
 11. Umowa może zostać przedłużona na okres nie przekraczający 4 miesięcy:
 - a) na wniosek wykonawcy – w przypadku braku zamówienia w okresie obowiązywania umowy urządzeń objętych umową na poziomie co najmniej 20 %;
 - b) na wniosek zamawiającego – w przypadku braku złożenia przez zamawiającego zamówienia na produkty odpowiadające wartości umowy w okresie jej pierwotnego obowiązywania. Jeżeli wykonawca nie złoży wniosku, o którym mowa w ust. 11 ust. a) lub nie wyrazi zgody na przedłużenie umowy stosownie do ust. 11 ust. b) może się domagać wynagrodzenia jedynie za zrealizowaną w okresie obowiązywania umowy część zamówienia i nie przysługuje mu roszczenie odszkodowawcze z tytułu nie zrealizowania pełnego wynagrodzenia za dostawę. Realizacja każdego z zadań ma charakter samodzielnego zobowiązania stron.

§ 2

Termin i warunki realizacji przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy do wyczerpania środków finansowych przeznaczonych na realizację umowy w wysokości: 388 680,00 zł brutto, która to kwota stanowi wartość niniejszej umowy lub w okresie od daty zawarcia umowy tj. od dnia 29.11.2022 r. do dnia 28.11.2023 r.
2. Sukcesywne dostawy realizowane będą w ciągu maksymalnie **10 dni kalendarzowych** od daty złożenia zamówienia przez zamawiającego;
3. Zamówienia i realizacja dostaw będzie następować częściami (sukcesywnie) w okresie obowiązywania umowy. Wielkości poszczególnych dostaw określone będą każdorazowo poprzez złożenie zamówienia e-mailem na adres: biuro@horyzont.gorlice.pl przez upoważnionego pracownika Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie. Wykonawca zobowiązany będzie każdorazowo potwierdzić otrzymane zamówienie e-mailem, bez odrębnego wezwania.
4. W przypadku wystąpienia braku w przedmiocie dostawy, dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnego z ofertą, stwierdzenia uszkodzenia przedmiotu umowy lub jego wadliwości, wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia brakującego przedmiotu umowy lub wymiany na nowy wolny od wad i uszkodzeń w ciągu **7 dni roboczych**, liczonych od daty zgłoszenia powyższego przez zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania w formie elektronicznej zestawienia ilościowego oraz cenowego (raportu) zakupionych laptopów oraz przekazania go zamawiającemu w terminie 5 dni od dnia każdej zrealizowanej dostawy ze wskazaniem terminu złożenia zamówienia przez zamawiającego i terminu dostawy przez wykonawcę.

§ 3

Cena i warunki płatności

1. Cena na podstawie której zamawiający dokonał wyboru oferty wynosi 388 680,00 PLN (słownie: trzysta osiemdziesiąt osiem tysięcy sześćset osiemdziesiąt złotych, 00/100) z VAT w tym:
 - Część 2: 191 880,00 zł brutto;
 - Część 3: 196 800,00 zł brutto.
2. Maksymalne wynagrodzenie wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy wynosi: 388 680,00 PLN (słownie: trzysta osiemdziesiąt osiem tysięcy sześćset osiemdziesiąt złotych, 00/100) z VAT, w tym:
 - Część 2: 191 880,00 zł brutto;
 - Część 3: 196 800,00 zł brutto.
3. Ceny jednostkowe brutto podane w formularzu cenowym załączonym do oferty są cenami obowiązującymi w całym okresie trwania umowy.
4. Kwota, o której mowa w ust. 1 odpowiada pełnemu zakresowi przedmiotu umowy objętego niniejszą umową. Zawiera ona wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowej realizacji zamówienia, w tym: koszt sprzętu, koszt dostawy lub wysyłki do siedziby zamawiającego, podatki itp.
5. Do każdej dostawy wykonawca wystawi osobną fakturę.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia poprawnie wystawionej faktury na adres wskazany przez przedstawiciela zamawiającego w terminie 7 dni od podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
7. Zamawiający umożliwia wykonawcy, zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, przesłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych poprzez Platformę Elektronicznego Fakturowania: <https://efaktura.gov.pl/>
8. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży przelewem na rachunek bankowy wykonawcy wskazane na fakturze znajdujące się na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez zamawiającego poprawnie wystawionej faktury. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku zamawiającego.
9. Faktura wystawiona przez wykonawcę, musi wskazywać numer umowy, z której wynika płatność. Do faktury należy dołączyć kopię podpisanego przez obie strony protokołu odbioru przedmiotu umowy o którym mowa w § 4 ust. 5.
10. Nazewnictwo asortymentu zastosowane w fakturze, musi być zgodne z nazewnictwem asortymentu zastosowanym przez zamawiającego w SWZ.
11. Zamawiający jest uprawniony do odmowy zapłaty ceny w przypadku wystawienia faktury w sposób niezgodny z ust. 9, 10.
12. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment (o którym mowa w art. 108a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług [t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 106 ze zm.]). Zapłatę w tym systemie uznaje się za dokonanie płatności w terminach wynikających z umowy zawartej z wykonawcą. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności, tzw. split payment.
13. W związku z obowiązkiem stosowania mechanizmu podzielonej płatności wykonawca oznaczy na fakturze specjalne oznaczenie w postaci zapisu „**mechanizm podzielonej płatności**”.
14. Wykonawca oświadcza, że jest rzeczywistym właścicielem należności wynikającej z niniejszej umowy, w rozumieniu art. 4a pkt 29 ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1800 z późn. zm.). W razie zmiany okoliczności, o

[Signature]

której mowa powyżej, Wykonawca niezwłocznie poinformuje o tym Zamawiającego. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca niezwłocznie przedstawi dodatkowe informacje, dotyczące rezydencji rzeczywistego właściciela.

§ 4

Odbiór przedmiotu umowy

1. Sprzęt zostanie dostarczony i przedstawiony do odbioru na adres: ul. Słoneczna 54, pok. E2/2, 10-710 Olsztyn, transportem wykonawcy, na jego koszt i ryzyko. Koszty wydania sprzętu spoczywają na wykonawcy, a w szczególności konieczność ubezpieczenia sprzętu na czas transportu.
2. Wykonawca ma obowiązek powiadomić zamawiającego o dostawie z co najmniej jednodniowym wyprzedzeniem.
3. Zamawiający uprawniony jest do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków umowy i udzielenia wykonawcy – w razie potrzeby - wskazówek oraz zobowiązuje się do badania dostarczonego sprzętu, w ciągu 3 dni roboczych od przyjęcia od wykonawcy, co będzie podstawą do wystawienia faktury.
4. Do sprzętu zostanie dołączona instrukcja obsługi w języku polskim oraz szczegółowe warunki gwarancji.
5. Z czynności odbioru przez zamawiającego zostanie sporządzony protokół odbioru, potwierdzający należyte wykonanie umowy w zakresie:
 - 1) kompletności dostarczonego sprzętu,
 - 2) terminowości dostawy,
 - 3) sprawdzenia należytego działania sprzętu,
 - 4) dostarczenia przez wykonawcę instrukcji obsługi i szczegółowych warunków gwarancji w języku polskim.
6. Odbioru sprzętu dokonuje upoważniony pracownik zamawiającego – pracownik Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego.
7. W przypadku stwierdzenia różnic ilościowych, technicznych lub jakościowych, zamawiający sporządza w obecności osoby dostarczającej, protokół różnic stwierdzający te okoliczności, który podpisuje osoba dostarczająca i osoba upoważniona przez zamawiającego do odbioru. W przypadku odmowy podpisania protokołu, o którym mowa powyżej przez osobę dostarczającą, zamawiający uprawniony jest do sporządzenia protokołu jednostronnie wraz z odnotowaniem faktu odmowy podpisania protokołu i ma to taką samą moc jak protokół podpisany przez obie strony.

§ 5

Osoby upoważnione do kontaktu

1. Zamawiający ze swojej strony deleguje do kontaktów z wykonawcą osobę wskazaną poniżej:
 - Pan Leszek Ołdakowski nr tel. 89 524-61-71, adres e-mail: leszek.oldakowski@uwm.edu.pl
2. Wykonawca ze swojej strony deleguje do kontaktów z zamawiającym osobę wskazaną poniżej:
 - Pan Krzysztof Lech nr tel. 608672124 adres e-mail: biuro@horyzont.gorlice.pl

§ 6

Warunki gwarancji i rękojmi

1. Niezależnie od przysługujących zamawiającemu uprawnień z tytułu rękojmi, wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego świadczenia napraw gwarancyjnych w okresie gwarancyjnym, bez dodatkowych opłat za transport i dojazd.
2. ~~Okres gwarancji na dostarczony sprzęt wynosi: 48 miesięcy w części: 2 i 3 liczony od~~ daty odbioru, potwierdzonego protokołem odbioru.
3. Serwis gwarancyjny prowadzić będzie: F.H.U. „HORYZONT” Krzysztof Lech.
4. Zgłoszenia usterki dokonuje przedstawiciel zamawiającego w formie elektronicznej na adres poczty e-mail: serwis@horyzont.gorlice.pl
5. Gwarancja obejmuje bezpłatne usunięcie usterek, wad, awarii sprzętu oraz oprogramowania łącznie z wymiana uszkodzonych części i podzespołów lub dostarczenie rzeczy wolnej od wad. Przewóz do naprawy i zwrot naprawionego sprzętu odbędzie się na koszt wykonawcy. Sprzęt zamienny (jeżeli zamawiający wyrazi taką potrzebę) na czas naprawy, wykonawca udostępnia nieodpłatnie.
6. W przypadku uszkodzenia dysku twardego wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia i zainstalowania nowego dysku o tożsamy parametrach (uszkodzony nośnik lub cały dysk zostaje u użytkownika) w terminie uzgodnionym z przedstawicielem zamawiającego.
7. W przypadku awarii dysków pozostają one własnością zamawiającego.
8. Wykonawca w przypadku wystąpienia usterki zapewnia jej usunięcie w ciągu 7 dni kalendarzowych, liczonych od daty przyjęcia zgłoszenia.
9. W przypadku ponownego wystąpienia usterki po wykonaniu trzech napraw tego samego elementu, wykonawca zobowiązuje się do wymiany urządzenia na nowe, wolne od wad w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia usterki przez zamawiającego. W tym czasie wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia zamawiającego sprzętu zastępczego o parametrach nie gorszych niż sprzęt uszkodzony, jeżeli zamawiający z takim wnioskiem wystąpi.
10. W uzasadnionych przypadkach w okresie gwarancyjnym naprawy mogą być dokonywane za zgodą zamawiającego poza miejscem dostawy przedmiotu umowy bez poniesienia dodatkowych kosztów przez zamawiającego.
11. Wykonawca zobowiązuje się opatrzyć przedmiot zamówienia w naklejkę informującą o dacie rozpoczęcia i zakończenia okresu gwarancyjnego oraz podać numer telefonu do serwisu gwarancyjnego.
12. Gwarancja nie może ograniczać praw zamawiającego do instalowania lub wymiany w zakupionym sprzęcie standardowych kart i urządzeń (np. dysk twardy, dysk SSD, pamięć RAM) zgodnie z wiedzą inżynierską i dobrymi praktykami, przez wykwalifikowany personel zamawiającego.
13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, z tym że o wadach zamawiający obowiązany jest powiadomić wykonawcę niezwłocznie. Wystarczającą formą powiadomienia jest przesłanie zawiadomienia drogą elektroniczną na adres mailowy wykonawcy: serwis@horyzont.gorlice.pl Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego potwierdzenia otrzymanego potwierdzenia otrzymanego zawiadomienia również w formie elektronicznej.
14. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy jest wolny od wad fizycznych i prawnych.

phan

§ 7

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne:
 - a) za odstąpienie od umowy przez zamawiającego z przyczyn leżących po stronie wykonawcy w wysokości 10% ceny określonej w §3 ust. 2, pomniejszonej o wartość wykonanego i przyjętego bez zastrzeżeń zamówienia,
 - b) za niedotrzymanie przez wykonawcę terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 2 w wysokości 1% wartości opóźnionego zamówienia za każdy dzień zwłoki, liczony od ostatniego dnia wyznaczonego na dostarczenie przedmiotu umowy,
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji w wysokości 2% wartości brutto wadliwego zamówienia za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wady.
2. W przypadku nieuregulowania przez zamawiającego płatności w terminie określonym w niniejszej umowie, wykonawca ma prawo żądać od zamawiającego zapłaty odsetek za opóźnienia w wysokości ustawowej.
3. W przypadku nie dokonania zapłaty kar umownych w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania do zapłaty, kwoty te stają się wymagalne, a zamawiający staje się uprawniony do ich potrącania z bieżących należności wykonawcy.
4. Zapłata kar umownych nie stanowi przeszkody do dochodzenia odszkodowania za szkodę przewyższającą wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
5. Łączna wysokość kar umownych, których zamawiający może dochodzić od wykonawcy wynosi 20% wartości umowy określonej w §3 ust. 2 umowy.

§ 8

Warunki odstąpienia od umowy

1. Zamawiający oprócz przyczyn wskazanych w Kodeksie Cywilnym może odstąpić od umowy:
 - a) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
 - b) w przypadku niewywiązania się przez wykonawcę z postanowień niniejszej umowy – terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających wykonanie prawa odstąpienia.
2. Zamawiający może wykonać prawo odstąpienia poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 2, wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
4. Odstąpienie od umowy lub jej wypowiedzenie przez którąkolwiek ze stron nie zwalnia wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych.

§9

Zmiany w umowie

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Na podstawie art. 455 Ustawy Pzp, zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy.
3. W oparciu o art. 455 ustawy – Prawo zamówień publicznych, zamawiający dopuszcza zmiany postanowień niniejszej umowy, dotyczące:

- a) zmiany modelu oferowanego sprzętu spowodowanej niedostępnością na rynku urządzenia wskazanego w ofercie, wynikającą z zaprzestania produkcji lub wycofania z rynku tego urządzenia,
- b) wprowadzeniem przez producenta nowej wersji sprzętu charakteryzującego się co najmniej takimi samymi lub lepszymi parametrami technicznymi niż wskazane w ofercie w przypadku zaprzestania produkcji urządzenia wskazanego w ofercie,
- c) zmianą terminu realizacji umowy:
 - gdy dochowanie terminu jest niemożliwe z uwagi na wystąpienie siły wyższej określonej w § 10, która ma bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania przedmiotu umowy,
 - w razie wystąpienia okoliczności niezależnych od stron lub których strony przy zachowaniu należytej staranności nie były w stanie uniknąć lub przewidzieć,
 - gdy konieczne okaże się przedłużenie terminu dostawy, z przyczyn organizacyjnych leżących po stronie zamawiającego.
4. W przypadku zaistnienia okoliczności wymienionej w pust. 3 pkt. a, b) lub c) strony ustalają nowy zakres przedmiotu umowy o parametrach technicznych i innych właściwościach nie gorszych (tj. identycznych lub lepszych) od obowiązujących. Zmiana w umowie nie prowadzi do zwiększenia wynagrodzenia wykonawcy w stosunku do wynagrodzenia określonego w umowie. Wykonawca wraz z prośbą o umożliwienie zastąpienia sprzętu komputerowego zobowiązuje się do dostarczenia uzasadnienia oraz oświadczenia producenta lub dystrybutora sprzętu o braku dostępności stacji roboczych zgodnych z umową.
5. W przypadku zaistnienia którejs z wymienionych okoliczności, strony ustalają nowy termin realizacji przedmiotu umowy.
6. Strony zobowiązują się do niezwłocznego poinformowania o każdorazowej zmianie siedziby lub osób wskazanych w § 5. Okoliczności te nie będą stanowiły przesłanki do zmiany umowy.

§ 10

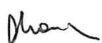
Siła wyższa

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy spowodowane siłą wyższą. Za przypadki siły wyższej uważa się wszelkie nieznanne stronom w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron, i na których zaistnienie strony nie miały żadnego wpływu jak np. wojna, terroryzm, pożar, powódź, strajki, zarządzenia władz.
2. Strona powołująca się na siłę wyższą powinna zawiadomić drugą stronę na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego przypadek siły wyższej pod rygorem utraty prawa powołania się na siłę wyższą.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy strony wiążą postanowienia SWZ wraz z załącznikami, oferta wykonawcy, ponadto stosuje się przepisy Prawa zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego, a także akty wykonawcze do tych ustaw oraz inne przepisy mające związek z realizacją przedmiotu umowy.
2. W niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy art. 15r-15v ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. poz. 374 z późn. zm.).



3. Wykonawca zapewni w okresie obowiązywania niniejszej umowy pełną ochronę danych osobowych uczestników oraz zgodność ze wszelkimi obecnymi oraz przyszłymi przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych.
4. Kwestie sporne dotyczące treści i realizacji niniejszej umowy będą dochodzone przez strony w pierwszej kolejności w drodze polubownej. W sytuacji, gdy strony nie dojdą do porozumienia w drodze polubownej, spory będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla zamawiającego i jeden dla wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA


KANCLERZ
mgr inż. Bogusław Stec

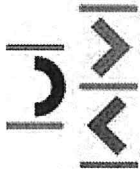

brak zastrzeżeń
formalno-prawnych
RADCA PRAWNY
Adrian Horodecki
Sporządziła: *Anna Zalewska*

KWESTOR
GŁÓWNY KSIĘGOWY

mgr inż. Agnieszka Choma-Meus

SPECJALISTA

mgr Anna Zalewska



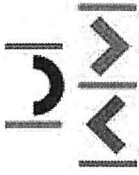
Część 2 : dostawa laptopów:

L.P.	Asortyment / Opis przedmiotu zamówienia wraz opisem wymaganych parametrów.	Ofertowane parametry	Producent, marka, model	J.m.	Ilość	Cena brutto za 1 j.m.	Wartość brutto
A	B	C	D	E	F	G	H=(F*G)
1	<p>procesor z wbudowanym układem graficznym, osiągający w benchmarku Passmark CPU Mark</p> <p>http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php minimum 16050 punkty, na dzień 17.06.2022 (załącznik nr A)</p> <p>min. SSD 480 GB</p> <p>min. RAM 8 GB</p> <p>matryca 15-16 cali LED matowa</p> <p>Grafika wydzielona z min. 2GB pamięcią własną</p> <p>WiFi 802.11/ac</p> <p>LAN</p> <p>Bluetooth</p> <p>HDMI</p> <p>min.2 x USB (w tym min. 1 x USB 3.0)</p> <p>wbudowana kamera min. 1.0 Mpix</p> <p>Najnowszy system komputerowy dający możliwość podłączenia się do domeny opartej na Windows Serwer 2019. Kom-</p>	<p>procesor z wbudowanym układem graficznym, osiągający w benchmarku Passmark CPU Mark</p> <p>http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php 16050 punkty, na dzień 17.06.2022 (załącznik nr A)</p> <p>AMD Ryzen 5 5600H (3.3. GHz, 4.2 GHz Turbo, 16 MB Cache)</p> <p>SSD 480 GB</p> <p>RAM 8 GB</p> <p>matryca 16 cali LED matowa</p> <p>Grafika wydzielona z 2GB pamięcią własną</p> <p>Nvidia RTX 3050 2 GB</p> <p>WiFi 802.11/ac</p> <p>LAN</p> <p>Bluetooth</p> <p>HDMI</p> <p>2 x USB (w tym 1 x USB 3.0)</p> <p>wbudowana kamera 1.0 Mpix</p> <p>Najnowszy system komputerowy dający możliwość podłączenia się do domeny opartej na Windows Serwer 2019. Kom-</p> <p>patybilny z MsOffi-ce 2022</p>	HP Victus 16	Szt.	40	4797,00	191880,00

Zamawiający wymaga by z wypełnionych kolumn Załącznika nr 1 (FORMULARZ CENOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW) jasno wynikało, jaki model procesora, typ dysku twardego, pamięci RAM, model karty graficznej, nazwy systemu komputerowego itp., a w przypadku zestawów stacjonarnych dodatkowo: nazwy producenta i model obudowy, zasilacza i płyty głównej (jeżeli dotyczy) oraz model, marka i producent zaoferowanego urządzenia. Oferty bez jednoznacznie podanych, wyszczególnionych powyżej parametrów, będą odrzucane.

patybilny z MsOff-ice 2022	Microsoft Windows 11 Pro 64 bit PL								
Gwarancja: minimum 24 miesiące	Gwarancja 48 miesiące								
Łączna wartość brutto (23% stawka VAT):									191880,0
									0

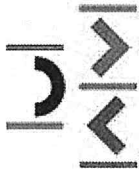
Zamawiający wymaga by z wypełnionych kolumn Załącznika nr 1 (FORMULARZ CENOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW) jasno wynikało, jaki model procesora, typ dysku twardego, pamięci RAM, model karty graficznej, nazwy systemu komputerowego itp., a w przypadku zestawów stacjonarnych dodatkowo: nazwy producenta i model obudowy, zasilacza i płyty głównej (jeżeli dotyczy) oraz model, marka i producent zaoferowanego urządzenia. Oferty bez jednoznacznie podanych, wyszczególnionych powyżej parametrów, będą odrzucane.



Część 3: dostawa laptopów:

LP.	A	B	C	D	E	F	G	H=(F*G)
	Asortyment / Opis przedmiotu zamówienia wraz opisem wy- maganych parametrów.		Oferowane parametry	Producent, marka, model	J.m.	Ilość	Cena brutto za 1 j.m.	Wartość brutto
1	<p>procesor z wbudowanym układem graficznym, osiągający w benchmarku Passmark CPU Mark http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php minimum 21260 punkty, na dzień 17.06.2022 (załącznik nr A)</p> <p>Dysk SSD min. 480 GB M.2</p> <p>min. RAM 16 GB</p> <p>matryca 15-16 cali LED matowa</p> <p>Grafika wydzielona z min. 4GB pamięcią własną</p> <p>Rozdzielczość min. (1920x1080)</p> <p>WiFi 802.11/ac</p> <p>LAN</p> <p>Bluetooth</p> <p>HDMI lub DP z przejściówką na HDMI</p> <p>min 2 x USB 3.0 i min. 1 x USB typ C</p>	<p>procesor z wbudowanym układem graficznym, osiągający w benchmarku Passmark CPU Mark http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php minimum 21260 punkty, na dzień 17.06.2022 (załącznik nr A)</p> <p>Dysk SSD min. 480 GB M.2</p> <p>min. RAM 16 GB</p> <p>matryca 15-16 cali LED matowa</p> <p>Grafika wydzielona z min. 4GB pamięcią własną</p> <p>NVIDIA Geforce RTX 3050 4GB</p> <p>Rozdzielczość (1920x1080)</p> <p>WiFi 802.11/ac</p> <p>LAN</p> <p>Bluetooth</p> <p>HDMI</p> <p>2 x USB 3.0 i 1 x USB typ C</p> <p>wbudowana kamera 1Mpix</p> <p>wydzielona klawiatura numeryczna</p>		ASUS TUF Ga- ming a15	Szt.	40	4920,00	196800,00

Zamawiający wymaga by z wypełnionych kolumn Załącznika nr 1 (FORMULARZ CENOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW) jasno wynikało, jaki model procesora, typ dysku twardego, pamięci RAM, model karty graficznej, nazwy systemu komputerowego itp., a w przypadku zestawów stacjonarnych dodatkowo: nazwy producenta i model obudowy, zasilacza i płyty głównej (jeżeli dotyczy) oraz model, marka i producent zaoferowanego urządzenia. Oferty bez jednoznacznie podanych, wyszczególnionych powyżej parametrów, będą odrzucane.



wbudowana kamera min. 1Mpix	Najnowszy system komputerowy dający możliwość podłączania się do domeny opartej na Windows Serwer 2019. Kompatybilny z MsOffice 2022 Microsoft Windows 11 Pro 64 bit PL Gwarancja min.: 48 miesiące						
wydzielona klawiatura numeryczna							
Najnowszy system komputerowy dający możliwość podłączania się do domeny opartej na Windows Serwer 2019. Kompatybilny z MsOffice 2022 Gwarancja min.: 24 miesiące							
Łączna wartość brutto (23% stawka VAT):							196800,00

Część 4: dostawa laptopów:

LP.	Asortyment / Opis przedmiotu zamówienia wraz opisem wymaganych parametrów.	Oferowane parametry	Producent, marka, model	J.m.	Ilość	Cena brutto za 1 j.m.	Wartość brutto
A	B	C	D	E	F	G	H=(F*G)
1	procesor z wbudowanym układem graficznym, osiągający w benchmarku Passmark CPU Mark http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php minimum 16050 punkty, na dzień 17.06.2022 (załącznik nr A) Dysk SSD min. 240 GB min. RAM 8 GB			Szt.	30		

Zamawiający wymaga by z wypełnionych kolumn Załącznika nr 1 (FORMULARZ CENOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW) jasno wynikało, jaki model procesora, typ dysku twardego, pamięci RAM, model karty graficznej, nazwy systemu komputerowego itp., a w przypadku zestawów stacjonarnych dodatkowo: nazwy producenta i model obudowy, zasilacza i płyty głównej (jeżeli dotyczy) oraz model, marka i producent zaofertowanego urządzenia. Oferty bez jednoznacznie podanych, wyszczególnionych powyżej parametrów, będą odrzucane.