**Załącznik nr 6a do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia,
które zostaną wprowadzone do treści tej umowy - PAKIET I i V**

# **§ 1**

# **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa urządzeń komputerowych oraz urządzeń biurowych dla Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu w ilościach i asortymencie określonymi w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
2. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów tj. ilość, rodzaj określa Załącznik nr 2 do Umowy.

# **§ 2**

# **Obowiązki Stron**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i celem Umowy, a także do dołożenia wszelkich starań celem najkorzystniejszej dla Zamawiającego realizacji Umowy.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, zgodnie z warunkami Umowy, w tym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz złożoną ofertą.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację Umowy oraz do niezwłocznego udzielania odpowiedzi i wyjaśnień dotyczących postępu realizacji prac na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu Umowy. Udzielanie informacji, odpowiedzi i wyjaśnień, o których mowa w zdaniu pierwszym będzie odbywało się w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisma lub wiadomości e-mail od Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt objęty przedmiotem Umowy na swój koszt i ryzyko, do pomieszczeń wskazanych Zamawiającego.
6. Wykonawca wraz ze sprzętem objętym przedmiotem Umowy dostarczy:
7. oprogramowanie, wszystkie niezbędne licencje, kable elektryczne i logiczne oraz inne akcesoria, umożliwiające instalację, uruchomienie i funkcjonowanie dostarczonych komponentów sprzętowych w infrastrukturze Zamawiającego;
8. Ogólne Warunki Gwarancji Producenta w języku polskim lub angielskim, jeżeli nie są dostępne w języku polskim.
9. Wykonawca dokona czynności związanych z dostawą, instalacją i konfiguracją sprzętu w dniach roboczych ustalonych wraz z Zamawiającym w godzinach od 8:00 do 15:00.

# **§ 3**

# **Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy w okresie realizacji niniejszej umowy wyniesie:
2. Pakiet I: ………....….....…. zł (słownie: …………….....…..) brutto, w tym podatek VAT w wysokości 23%,
3. Pakiet V: ………....….....…. zł (słownie: …………….....…..) brutto, w tym podatek VAT w wysokości 23%,
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 30 dni od otrzymania faktury wystawionej na podstawie protokołu odbioru towaru podpisanego przez osobę wskazaną w § 4 ust. 5 i 6.
5. Wykonawca może przedłożyć Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej, tj. w postaci ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF), dostępnej na stronie eFaktura.gov.pl.
6. Przy dokonywaniu płatności za nabyte towary lub usługi wymienione w załączniku nr 15 do ustawy o zmianie ustawy podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019r. poz. 1751), udokumentowane fakturą, w której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt. 2 ustawy z dnia 6 marca 2018r. – Prawo przedsiębiorców tj. jednorazowa wartość transakcji, bez względu na liczbę wynikających z niej płatności, przekracza 15 000,00 zł lub równowartość tej kwoty, podatnicy są obowiązani zastosować mechanizm podzielonej płatności.
7. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy określonego w § 1.
8. Strony ustalają, że rozliczanie realizacji przedmiotu umowy następować będzie według cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy – Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur cząstkowych.
9. Zamawiający informuje, że będzie ubiegał się o zastosowanie stawki 0% VAT na urządzenia komputerowe, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt. 26 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.).
10. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody na zastosowanie stawki 0%, Wykonawca dokona zwrotu należnego podatku VAT. Zwrot dokonany będzie na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 7 dni od daty wystawienia faktury.
11. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ust. 2, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie przez zastosowanie zmienionej stawki podatku od towarów i usług – bez sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie Umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia Wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być stosowana zmieniona stawka podatku.

# **§ 4**

# **Termin realizacji przedmiotu Umowy i sposób realizacji dostawy**

1. Termin wykonania przedmiotu umowy wynosi 30 dni od daty jej zawarcia.
2. Dostawa przedmiotu Umowy będzie realizowana na podstawie Harmonogramu przygotowanego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Wykonawca przedłoży Harmonogram do akceptacji Zamawiającego w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
3. Wykonanie umowy zostanie potwierdzone podpisaniem przez Strony protokołu odbioru po wykonaniu przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy w opakowaniach fabrycznych do miejsc wskazanych przez Zamawiającego.
5. Wykonawca wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ……………………………..

1. Zamawiający wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

 ............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ………………………….

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie przedmiotu zamówienia do chwili protokolarnego przekazania go Zamawiającemu.
2. Na zasadach określonych w art. 455 ust. 1 pkt.1) ustawy Pzp, Strony dopuszczają możliwość zmiany producenta i modelu sprzętu, względem producenta i modelu wskazanego w treści oferty Wykonawcy, pod warunkiem że sprzęt będzie spełniał wymogi określone w specyfikacji technicznej, zaś dostarczenie sprzętu zaoferowanego w treści oferty okaże się niemożliwe lub znacząco utrudnione z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności (np. zaprzestanie produkcji). W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć po uzgodnieniu z Zamawiającym - sprzęt komputerowy o parametrach nie gorszych od zaoferowanego i po cenie nie wyższej niż wskazana w ofercie.

# **§ 5**

# **Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji w następującym wymiarze obejmującym:
2. Pakiet I:
3. serwer rack 2U wraz z oprogramowaniem do wirtualizacji - ……… miesięcy,
4. skaner do książek – 36 miesięcy
5. Pakiet V: …… miesięcy.
6. Okres Gwarancji, o której mowa powyżej rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
7. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, wolny od wad i odpowiada wymaganiom określonym w przepisach.
8. Gwarancji podlegają wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie deklarowanych przez producenta funkcji użytkowych stwierdzonych w dostarczonym sprzęcie.
9. Naprawy gwarancyjne wykonywane będą zgodnie z zapisami SWZ. Zgłoszenie Wykonawcy awarii następować będzie od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 8.00-15.00 z pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: …………………….
10. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
11. Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych obciążeń finansowych z tytułu korzystania z uprawnień wynikających z gwarancji.
12. W okresie gwarancji Wykonawca umożliwi Zamawiającemu uzyskanie i wykonanie bezpłatnych aktualizacji i uaktualnienia oprogramowania sprzętowego w dostarczonym urządzeniu, a także dostęp do usług wsparcia technicznego producenta urządzeń właściwych dla zakupionego produktu.
13. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni bezpłatne wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu instalacji sprzętu. Maksymalny czas naprawy Strony ustalają na 7 dni od daty zgłoszenia. Wykonawca dostarczy na okres wykonania naprawy dłuższy niż 7 dni sprzęt zastępczy o nie gorszej konfiguracji oraz przeniesie na niego oprogramowanie i pliki użytkownika zapewniające ciągłość realizacji zadań, które były wykonywane na uszkodzonym sprzęcie. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
14. W razie przypadku, gdy naprawa sprzętu nie będzie możliwa lub w razie trzykrotnej bezskutecznej naprawy tej samej części lub podzespołu (tj. sprzęt ponownie ulegnie awarii), Wykonawca dokona wymiany wadliwego sprzętu na nowy wolny od wad, a jeżeli nie będzie możliwe dostarczenie sprzętu takiej samej marki oraz tego samego modelu - na sprzęt o nie gorszych parametrach – po konsultacji z Zamawiającym.
15. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z naprawą lub wymianą sprzętu włącznie z dojazdem, dostarczeniem i zamontowaniem sprzętu u Zamawiającego, w tym również sprzętu zastępczego.
16. Warunki Gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których urządzenia zostaną dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu co nie spowoduje utraty Gwarancji, a dostarczony sprzęt mimo braku opakowań będzie podlegał usługom gwarancyjnym).
17. Gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego do wymiany i modernizacji podzespołów komputerów oraz instalowania oprogramowania zgodnie z zasadami sztuki w tym zakresie.

# **§ 6**

# **Odstąpienie od Umowy i kary umowne**

1. Oprócz wypadków wymienionych w art. 644 i innych przepisach Kodeksu cywilnego oraz ustawie PZP, w szczególności w przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania przedmiotu umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego, w szczególności w przypadku:
2. minimum 3 -krotnego opóźnienia w dostarczeniu dostawy na poszczególne zamówienie,
3. minimum 3- krotnego dostarczenia przedmiotu zamówienia złej jakości,
4. minimum 3 -krotnego dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnie z zamówieniem.
5. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i musi zawierać uzasadnienie.
6. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego ma skutek na przyszłość w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy) oraz innego tytułu.
7. W przypadkach określonych w ust. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy, bez prawa dochodzenia kar umownych.
8. Strony ustalają kary umowne:
9. za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy- w wysokości 1% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 umowy za każdy dzień opóźnienia, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust.1,
10. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji - w wysokości 0,5% ceny brutto wadliwego sprzętu za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia ustalonego w warunkach gwarancji lub przez strony na usunięcie wady,
11. za odstąpienie Wykonawcy od Umowy z przyczyn leżących po jego stronie – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy,
12. za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy.
13. W przypadku gdy szkoda przekracza wysokość kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
14. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
15. Kary umowne przewidziane w niniejszej umowie płatne są w terminie 14 dni od dnia doręczenia Stronie zobowiązanej do zapłaty kary umownej przez Stronę uprawnioną stosownego wezwania do zapłaty.
16. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 niniejszej umowy płatne są przelewem bankowym na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
17. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia stosownej należnej mu kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.
18. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
19. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.

**§7**

**Zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej umowy w zakresie:

1. wprowadzania zmian w obowiązujących przepisach prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy,
2. zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy,
3. zmiany obowiązujących przepisów prawa lub zaistnienia innych okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawierania Umowy, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z Umową lub powodujących nieracjonalność lub niecelowość dalszej realizacji przedmiotu Umowy w całości lub części,
4. jeżeli wykonanie Umowy w terminie w niej określonym stało się z niemożliwe przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
5. w zakresie formy lub zakresu wykonania przedmiotu Umowy, w przypadku gdyby zachowanie dotychczasowej formy lub zakresu było niemożliwe lub niecelowe ze względów technicznych, technologicznych lub z innych przyczyn niezasadne lub niemożliwe lub zaistniała możliwość zastosowania nowych rozwiązań technicznych, technologicznych lub innych rozwiązań informatycznych lub sprzętowych, korzystnych dla Zamawiającego,
6. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian,
7. wstrzymania produkcji, (której nie można było przewidzieć) określonego modelu sprzętu komputerowego, pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy sprzęt o parametrach technicznych, nie gorszych niż te, które zostały wyspecyfikowane w pierwotnej ofercie, oraz pod warunkiem, że cena sprzętu o nowych parametrach technicznych nie ulegnie zwiększeniu,
8. pojawienia się na rynku urządzeń (oprogramowania) nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu umowy lub pojawieniem się na rynku urządzeń o lepszych parametrach niż wskazane w ofercie, pod warunkiem, że zmiany wskazane powyżej nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
9. uzasadnionej przyczynami technicznymi konieczności zmiany sposobu wykonania Umowy, jeżeli przyczyny te zostały ujawnione przez Zamawiającego lub Wykonawcę na etapie realizacji Umowy,
10. wystąpienia siły wyższej (Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych).

**§8**

**Rozstrzyganie sytuacji spornych**

1. W przypadku zaistnienia ewentualnych sporów między Stronami dotyczących realizacji przedmiotu Umowy, Strony zobowiązują, się do ich rozwiązywania w drodze negocjacji.
2. W przypadku, gdy postępowanie w drodze negocjacji nie przyniesie ugody, w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia negocjacji spór zostanie poddany pod rozstrzygnięcie sądu miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkiego rodzaju informacje przekazywane przez Strony, a związane z wynikłym sporem, dla zachowania swej ważności wymagają formy pisemnej.

**§9**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego.
3. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz zgłoszenia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień niniejszej Umowy winny być dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osoby wskazanej w § 4 ust. 5 i 6.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do pisemnego powiadomienia drugiej Strony o zmianie swojego adresu, numeru telefonu lub e-mail, niezwłocznie po dacie wystąpienia zmiany, w żadnym wypadku, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych od wystąpienia takiej zmiany.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 1),
2. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów (Załącznik nr 2).

**Załącznik nr 6b do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia,
które zostaną wprowadzone do treści tej umowy - Pakiet II**

# **§ 1**

# **Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa jednostek centralnych na potrzeby Systemu dydaktycznego Collegium Anatomicum Wydziału Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu w podziale na zakres podstawowy zamówienia oraz zakres opcjonalny zamówienia.
2. Niniejsza umowa została zawarta w związku z realizacją zadania inwestycyjnego pn. Zakup systemu dydaktycznego, współfinansowanego z dotacji celowej Ministerstwa Edukacji i Nauki (umowa nr 2137).
3. Przedmiot Umowy w ramach zakresu podstawowego zamówienia obejmuje dostawę sprzętu komputerowego w ilościach i asortymencie określonych w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
4. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów określa Załącznik nr 2 do Umowy.
5. W ramach przedmiotu Umowy Zamawiający, uprawniony jest do skorzystania z prawa opcji na zasadach i trybie opisanym poniżej:
6. Przedmiot Umowy w zakresie przysługującego Zamawiającemu prawa opcji może obejmować dostawę sprzętu komputerowego tj. Zestaw komputerowy nr 1 – do 10 sztuk.
7. Przedmiotowe prawo opcji może być realizowane przez Zamawiającego etapowo/częściowo /fragmentarycznie/sukcesywnie w okresie realizacji Umowy, przy czym oświadczenie o skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji może zostać złożone najpóźniej w terminie do 30 dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy. Po upływie tego terminu zastrzeżone prawo opcji (w zakresie, w jakim nie zostało uruchomione) wygasa, w związku z czym Zamawiający po upływie tego terminu nie może już z niego skorzystać.
8. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z opcji nie skorzysta. Wykonawca nie jest obowiązany do realizacji zakresu opcjonalnego w zakresie, w jakim zastrzeżone prawo opcji nie zostało uruchomione przez Zamawiającego zgodnie z zapisami niniejszej Umowy, jak również Wykonawca nie może domagać się jego realizacji.
9. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji dokonywana jest poprzez złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego w okresie obowiązywania Umowy pisemnego zlecenia określającego zakres konkretnej dostawy. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji (zakresu opcjonalnego zamówienia) nie stanowi zmiany warunków niniejszej Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej Umowy.
10. Termin wykonania zamówienia objętego prawem opcji nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia przesłania zawiadomienia do Wykonawcy.
11. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji dostaw w ramach prawa opcji w przypadku i w zakresie, w jakim korzysta z niego Zamawiający, zgodnie z treścią zlecenia (zleceń) Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji i warunkami określonymi w niniejszej Umowie. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji uruchomiony w tym trybie zakres opcjonalny ma być realizowany w sposób analogiczny, jak zakres podstawowy (przy zastrzeżeniu wyraźnych postanowień Umowy swoistych dla zakresu opcjonalnego). Przedmiotu Umowy objętego zakresem opcjonalnym zamówienia (w razie jego uruchomienia i realizacji) dotyczą te same warunki i zobowiązania umowne Wykonawcy (w tym zobowiązania z tytułu gwarancji i rękojmi), co przedmiotu Umowy objętego zakresem podstawowym zamówienia. Zakres opcjonalny zamówienia stanowi przedmiot niniejszej Umowy, przy czym konieczność jego realizacji aktualizuje się w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami niniejszej Umowy (w zakresie, w jakim opcja jest uruchamiana).
12. Zamawiający zastrzega, ze ilość sprzętu komputerowego przewidziana w ramach prawa opcji jest wielkością maksymalną, a ilości te mogą ulec zmniejszeniu w zależności od potrzeb Zamawiającego w trakcie trwania Umowy.
13. W momencie złożenia oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji następuje zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w wysokości wynikającej z zakresu dostaw objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.

# **§ 2**

# **Obowiązki Stron**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i celem Umowy, a także do dołożenia wszelkich starań celem najkorzystniejszej dla Zamawiającego realizacji Umowy.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, zgodnie z warunkami Umowy, w tym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz złożoną ofertą.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację Umowy oraz do niezwłocznego udzielania odpowiedzi i wyjaśnień dotyczących postępu realizacji prac na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu Umowy. Udzielanie informacji, odpowiedzi i wyjaśnień, o których mowa w zdaniu pierwszym będzie odbywało się w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisma lub wiadomości e-mail od Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt objęty przedmiotem Umowy na swój koszt i ryzyko, do pomieszczeń wskazanych Zamawiającego.
6. Wykonawca wraz ze sprzętem objętym przedmiotem Umowy dostarczy:
7. oprogramowanie, wszystkie niezbędne licencje, kable elektryczne i logiczne oraz inne akcesoria, umożliwiające instalację, uruchomienie i funkcjonowanie dostarczonych komponentów sprzętowych w infrastrukturze Zamawiającego;
8. Ogólne Warunki Gwarancji Producenta w języku polskim lub angielskim, jeżeli nie są dostępne w języku polskim.
9. Wykonawca dokona czynności związanych z dostawą, instalacją i konfiguracją sprzętu w dniach roboczych ustalonych wraz z Zamawiającym w godzinach od 8:00 do 15:00.

# **§ 3**

# **Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy w okresie realizacji niniejszej Umowy za zakres podstawowy zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 3 wyniesie kwotę ………....….....…. zł (słownie: …………….....…..) brutto, w tym podatek VAT w wysokości 23%.
2. Wynagrodzenie za przedmiot Umowy z tytułu należytego wykonania zamówienia w ramach prawa opcji będzie stanowić iloczyn ceny jednostkowej wskazanej w formularzu ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy oraz liczby dostarczonych sprzętów komputerowych wskazanych w treści zlecenia, o którym mowa w § 1 ust. 5 pkt. 4).
3. Zamawiający zastrzega, iż ceny jednostkowe za poszczególne sprzęty komputerowe nie ulegną zmianie podczas trwania Umowy. Ceny obowiązujące w ramach niniejszej Umowy określa indywidualna kalkulacja cenowa sporządzona na podstawie oferty Wykonawcy, stanowiąca Załącznik nr 3 do Umowy, zawierająca również wykaz ilościowy asortymentu objętego zamówieniem podstawowym.
4. Łączna kwota wynagrodzenia w ramach Umowy (za zakres podstawowy zamówienia i zakres opcjonalny zamówienia) nie może przekroczyć kwoty ................……. zł (słownie: ………..................…..) brutto określonej w ofercie (w tym podatek w wysokości 23%), stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy.
5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 30 dni od otrzymania faktury wystawionej na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez osoby wskazane w § 4 ust. 6 i 7.
6. Wykonawca może przedłożyć Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej, tj. w postaci ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF), dostępnej na stronie eFaktura.gov.pl.
7. Przy dokonywaniu płatności za nabyte towary lub usługi wymienione w Załączniku nr 15 do ustawy o zmianie ustawy podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019r. poz. 1751), udokumentowane fakturą, w której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt. 2 ustawy z dnia 6 marca 2018r. – Prawo przedsiębiorców tj. jednorazowa wartość transakcji, bez względu na liczbę wynikających z niej płatności, przekracza 15 000,00 zł lub równowartość tej kwoty, podatnicy są obowiązani zastosować mechanizm podzielonej płatności.
8. Zastrzega się, iż zawarcie niniejszej Umowy nie powoduje powstania po stronie Zamawiającego zobowiązania do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 – w tym zakresie w momencie zawarcia Umowy nie powstaje po stronie Zamawiającego żadne zobowiązanie, w tym finansowe.
9. Zobowiązanie do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 2 (tj. zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w tym zakresie), powstaje dopiero w momencie złożenia Wykonawcy przez Zamawiającego zlecenia dot. skorzystania z prawa opcji (zgodnie z zapisami Umowy) i jest ograniczone jedynie do wysokości wynikającej z zakresu dostaw, objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.
10. Wynagrodzenie określone w ust. 4 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy określonego w § 1.
11. Strony ustalają, że rozliczanie realizacji przedmiotu Umowy następować będzie według cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy – Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur cząstkowych.
12. Zamawiający informuje, że będzie ubiegał się o zastosowanie stawki 0% VAT na urządzenia komputerowe, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt. 26 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.).
13. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody na zastosowanie stawki 0%, Wykonawca dokona zwrotu należnego podatku VAT. Zwrot dokonany będzie na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 7 dni od daty wystawienia faktury.
14. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ust. 2, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie przez zastosowanie zmienionej stawki podatku od towarów i usług – bez sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie Umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia Wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być stosowana zmieniona stawka podatku.

# **§ 4**

# **Termin realizacji przedmiotu Umowy i sposób realizacji dostawy**

1. Dostarczenie przedmiotu Umowy w zakresie podstawowym, o którym mowa w § 1 ust. 1 nastąpi do 30 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy.
2. Termin wykonania zamówienia objętego prawem opcji nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia przesłania zlecenia dot. skorzystania z prawa opcji do Wykonawcy, z zachowaniem terminu określonego w § 1 ust. 5 pkt. 5).
3. Dostawa przedmiotu Umowy będzie realizowana na podstawie Harmonogramu przygotowanego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Wykonawca przedłoży Harmonogram do akceptacji Zamawiającego w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
4. Za datę wykonania Umowy uważa się datę podpisania przez Strony protokołu odbioru przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy w opakowaniach fabrycznych do miejsc wskazanych przez Zamawiającego.
6. Wykonawca wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ……………………………..

1. Zamawiający wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

 ............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ………………………….

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie przedmiotu zamówienia do chwili protokolarnego przekazania go Zamawiającemu.
2. Na zasadach określonych w art. 455 ust. 1 pkt.1) ustawy Pzp, Strony dopuszczają możliwość zmiany producenta i modelu sprzętu, względem producenta i modelu wskazanego w treści oferty Wykonawcy, pod warunkiem że sprzęt będzie spełniał wymogi określone w specyfikacji technicznej, zaś dostarczenie sprzętu zaoferowanego w treści oferty okaże się niemożliwe lub znacząco utrudnione z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności (np. zaprzestanie produkcji). W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć po uzgodnieniu z Zamawiającym - sprzęt komputerowy o parametrach nie gorszych od zaoferowanego i po cenie nie wyższej niż wskazana w ofercie.

# **§ 5**

# **Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy przez okres wskazany w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik do SWZ.
2. Okres Gwarancji, o której mowa powyżej rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, wolny od wad i odpowiada wymaganiom określonym w przepisach.
4. Gwarancji podlegają wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie deklarowanych przez producenta funkcji użytkowych stwierdzonych w dostarczonym sprzęcie.
5. Naprawy gwarancyjne wykonywane będą zgodnie z zapisami SWZ. Zgłoszenie Wykonawcy awarii następować będzie od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 8.00-15.00 z pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: …………………….
6. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
7. Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych obciążeń finansowych z tytułu korzystania z uprawnień wynikających z gwarancji.
8. W okresie gwarancji Wykonawca umożliwi Zamawiającemu uzyskanie i wykonanie bezpłatnych aktualizacji i uaktualnienia oprogramowania sprzętowego w dostarczonym urządzeniu, a także dostęp do usług wsparcia technicznego producenta urządzeń właściwych dla zakupionego produktu.
9. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni bezpłatne wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu instalacji sprzętu. Maksymalny czas naprawy Strony ustalają na 7 dni od daty zgłoszenia. Wykonawca dostarczy na okres wykonania naprawy dłuższy niż 7 dni sprzęt zastępczy o nie gorszej konfiguracji oraz przeniesie na niego oprogramowanie i pliki użytkownika zapewniające ciągłość realizacji zadań, które były wykonywane na uszkodzonym sprzęcie. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
10. W razie przypadku, gdy naprawa sprzętu nie będzie możliwa lub w razie trzykrotnej bezskutecznej naprawy tej samej części lub podzespołu (tj. sprzęt ponownie ulegnie awarii), Wykonawca dokona wymiany wadliwego sprzętu na nowy wolny od wad, a jeżeli nie będzie możliwe dostarczenie sprzętu takiej samej marki oraz tego samego modelu - na sprzęt o nie gorszych parametrach – po konsultacji z Zamawiającym.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z naprawą lub wymianą sprzętu włącznie z dojazdem, dostarczeniem i zamontowaniem sprzętu u Zamawiającego, w tym również sprzętu zastępczego.
12. Warunki Gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których urządzenia zostaną dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu co nie spowoduje utraty Gwarancji, a dostarczony sprzęt mimo braku opakowań będzie podlegał usługom gwarancyjnym).
13. Gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego do wymiany i modernizacji podzespołów komputerów oraz instalowania oprogramowania zgodnie z zasadami sztuki w tym zakresie.

# **§ 6**

# **Odstąpienie od Umowy i kary umowne**

1. Oprócz wypadków wymienionych w art. 644 i innych przepisach Kodeksu cywilnego oraz ustawie PZP, w szczególności w przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania przedmiotu Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego, w szczególności w przypadku:
2. minimum 3 -krotnego opóźnienia w dostarczeniu dostawy na poszczególne zamówienie,
3. minimum 3- krotnego dostarczenia przedmiotu zamówienia złej jakości,
4. minimum 3 -krotnego dostarczenia przedmiotu Umowy niezgodnie z zamówieniem.
5. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 7 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i musi zawierać uzasadnienie.
6. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego ma skutek na przyszłość w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z Umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy) oraz innego tytułu.
7. W przypadkach określonych w ust. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy, bez prawa dochodzenia kar umownych.
8. Strony ustalają kary umowne:
9. za zwłokę w realizacji przedmiotu Umowy- w wysokości 1% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy za każdy dzień opóźnienia, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust.1,
10. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji - w wysokości 0,5% ceny brutto wadliwego sprzętu za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia ustalonego w warunkach gwarancji lub przez strony na usunięcie wady,
11. za odstąpienie Wykonawcy od Umowy z przyczyn leżących po jego stronie – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy,
12. za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy.
13. W przypadku gdy szkoda przekracza wysokość kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
14. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia umownego danego Pakietu określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
15. Kary umowne przewidziane w niniejszej Umowie płatne są w terminie 14 dni od dnia doręczenia Stronie zobowiązanej do zapłaty kary umownej przez Stronę uprawnioną stosownego wezwania do zapłaty.
16. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 niniejszej Umowy płatne są przelewem bankowym na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
17. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia stosownej należnej mu kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.
18. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych przewidzianych w niniejszej Umowie Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
19. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej Umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej Umowie.

**§7**

**Zmiany Umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej Umowy w zakresie:

1. wprowadzania zmian w obowiązujących przepisach prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy,
2. zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy,
3. zmiany obowiązujących przepisów prawa lub zaistnienia innych okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawierania Umowy, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z Umową lub powodujących nieracjonalność lub niecelowość dalszej realizacji przedmiotu Umowy w całości lub części,
4. jeżeli wykonanie Umowy w terminie w niej określonym stało się z niemożliwe przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
5. w zakresie formy lub zakresu wykonania przedmiotu Umowy, w przypadku gdyby zachowanie dotychczasowej formy lub zakresu było niemożliwe lub niecelowe ze względów technicznych, technologicznych lub z innych przyczyn niezasadne lub niemożliwe lub zaistniała możliwość zastosowania nowych rozwiązań technicznych, technologicznych lub innych rozwiązań informatycznych lub sprzętowych, korzystnych dla Zamawiającego,
6. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian,
7. wstrzymania produkcji, (której nie można było przewidzieć) określonego modelu sprzętu komputerowego, pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy sprzęt o parametrach technicznych, nie gorszych niż te, które zostały wyspecyfikowane w pierwotnej ofercie, oraz pod warunkiem, że cena sprzętu o nowych parametrach technicznych nie ulegnie zwiększeniu,
8. pojawienia się na rynku urządzeń (oprogramowania) nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu Umowy lub pojawieniem się na rynku urządzeń o lepszych parametrach niż wskazane w ofercie, pod warunkiem, że zmiany wskazane powyżej nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
9. uzasadnionej przyczynami technicznymi konieczności zmiany sposobu wykonania Umowy, jeżeli przyczyny te zostały ujawnione przez Zamawiającego lub Wykonawcę na etapie realizacji Umowy,
10. wystąpienia siły wyższej (Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych).

**§8**

**Rozstrzyganie sytuacji spornych**

1. W przypadku zaistnienia ewentualnych sporów między Stronami dotyczących realizacji przedmiotu Umowy, Strony zobowiązują, się do ich rozwiązywania w drodze negocjacji.
2. W przypadku, gdy postępowanie w drodze negocjacji nie przyniesie ugody, w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia negocjacji spór zostanie poddany pod rozstrzygnięcie sądu miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkiego rodzaju informacje przekazywane przez Strony, a związane z wynikłym sporem, dla zachowania swej ważności wymagają formy pisemnej.

**§9**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego.
3. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz zgłoszenia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień niniejszej Umowy winny być dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osoby wskazanej w § 4 ust. 6 i 7.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do pisemnego powiadomienia drugiej Strony o zmianie swojego adresu, numeru telefonu lub e-mail, niezwłocznie po dacie wystąpienia zmiany, w żadnym wypadku, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych od wystąpienia takiej zmiany.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 1),
2. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów (Załącznik nr 2),
3. Kalkulacja cenowa (Załącznik nr 3).

**Załącznik nr 6c do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia,
które zostaną wprowadzone do treści tej umowy – PAKIET III**

# **§ 1**

# **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa komputerów programistycznych na potrzeby Systemu dydaktycznego Collegium Anatomicum Wydziału Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu w ilościach i asortymencie określonych w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
2. Niniejsza umowa została zawarta w związku z realizacją zadania inwestycyjnego pn. Zakup systemu dydaktycznego, współfinansowanego z dotacji celowej Ministerstwa Edukacji i Nauki (umowa nr 2137).
3. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów tj. ilość, rodzaj określa Załącznik nr 2 do Umowy.

# **§ 2**

# **Obowiązki Stron**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i celem Umowy, a także do dołożenia wszelkich starań celem najkorzystniejszej dla Zamawiającego realizacji Umowy.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, zgodnie z warunkami Umowy, w tym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz złożoną ofertą.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację Umowy oraz do niezwłocznego udzielania odpowiedzi i wyjaśnień dotyczących postępu realizacji prac na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu Umowy. Udzielanie informacji, odpowiedzi i wyjaśnień, o których mowa w zdaniu pierwszym będzie odbywało się w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisma lub wiadomości e-mail od Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt objęty przedmiotem Umowy na swój koszt i ryzyko, do pomieszczeń wskazanych Zamawiającego.
6. Wykonawca wraz ze sprzętem objętym przedmiotem Umowy dostarczy:
7. oprogramowanie, wszystkie niezbędne licencje, kable elektryczne i logiczne oraz inne akcesoria, umożliwiające instalację, uruchomienie i funkcjonowanie dostarczonych komponentów sprzętowych w infrastrukturze Zamawiającego;
8. Ogólne Warunki Gwarancji Producenta w języku polskim lub angielskim, jeżeli nie są dostępne w języku polskim.
9. Wykonawca dokona czynności związanych z dostawą, instalacją i konfiguracją sprzętu w dniach roboczych ustalonych wraz z Zamawiającym w godzinach od 8:00 do 15:00.

# **§ 3**

# **Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy w okresie realizacji niniejszej umowy wyniesie: ………....….....…. zł (słownie: …………….....…..) brutto, w tym podatek VAT w wysokości 23%.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 30 dni od otrzymania faktury wystawionej na podstawie protokołu odbioru towaru podpisanego przez osobę wskazaną w § 4 ust. 5 i 6.
3. Wykonawca może przedłożyć Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej, tj. w postaci ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF), dostępnej na stronie eFaktura.gov.pl.
4. Przy dokonywaniu płatności za nabyte towary lub usługi wymienione w załączniku nr 15 do ustawy o zmianie ustawy podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019r. poz. 1751), udokumentowane fakturą, w której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt. 2 ustawy z dnia 6 marca 2018r. – Prawo przedsiębiorców tj. jednorazowa wartość transakcji, bez względu na liczbę wynikających z niej płatności, przekracza 15 000,00 zł lub równowartość tej kwoty, podatnicy są obowiązani zastosować mechanizm podzielonej płatności.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy określonego w § 1.
6. Strony ustalają, że rozliczanie realizacji przedmiotu umowy następować będzie według cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy – Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur cząstkowych.
7. Zamawiający informuje, że będzie ubiegał się o zastosowanie stawki 0% VAT na urządzenia komputerowe, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt. 26 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.).
8. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody na zastosowanie stawki 0%, Wykonawca dokona zwrotu należnego podatku VAT. Zwrot dokonany będzie na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 7 dni od daty wystawienia faktury.
9. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ust. 2, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie przez zastosowanie zmienionej stawki podatku od towarów i usług – bez sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie Umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia Wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być stosowana zmieniona stawka podatku.

# **§ 4**

# **Termin realizacji przedmiotu Umowy i sposób realizacji dostawy**

1. Termin wykonania przedmiotu umowy wynosi 30 dni od daty jej zawarcia.
2. Dostawa przedmiotu Umowy będzie realizowana na podstawie Harmonogramu przygotowanego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Wykonawca przedłoży Harmonogram do akceptacji Zamawiającego w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
3. Wykonanie umowy zostanie potwierdzone podpisaniem przez Strony protokołu odbioru po wykonaniu przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy w opakowaniach fabrycznych do miejsc wskazanych przez Zamawiającego.
5. Wykonawca wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ……………………………..

1. Zamawiający wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

 ............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ………………………….

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie przedmiotu zamówienia do chwili protokolarnego przekazania go Zamawiającemu.
2. Na zasadach określonych w art. 455 ust. 1 pkt.1) ustawy Pzp, Strony dopuszczają możliwość zmiany producenta i modelu sprzętu, względem producenta i modelu wskazanego w treści oferty Wykonawcy, pod warunkiem że sprzęt będzie spełniał wymogi określone w specyfikacji technicznej, zaś dostarczenie sprzętu zaoferowanego w treści oferty okaże się niemożliwe lub znacząco utrudnione z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności (np. zaprzestanie produkcji). W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć po uzgodnieniu z Zamawiającym - sprzęt komputerowy o parametrach nie gorszych od zaoferowanego i po cenie nie wyższej niż wskazana w ofercie.

# **§ 5**

# **Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji, na przedmiot umowy przez okres wskazany w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik do SWZ.
2. Okres Gwarancji, o której mowa powyżej rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, wolny od wad i odpowiada wymaganiom określonym w przepisach.
4. Gwarancji podlegają wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie deklarowanych przez producenta funkcji użytkowych stwierdzonych w dostarczonym sprzęcie.
5. Naprawy gwarancyjne wykonywane będą zgodnie z zapisami SWZ. Zgłoszenie Wykonawcy awarii następować będzie od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 8.00-15.00 z pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: …………………….
6. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
7. Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych obciążeń finansowych z tytułu korzystania z uprawnień wynikających z gwarancji.
8. W okresie gwarancji Wykonawca umożliwi Zamawiającemu uzyskanie i wykonanie bezpłatnych aktualizacji i uaktualnienia oprogramowania sprzętowego w dostarczonym urządzeniu, a także dostęp do usług wsparcia technicznego producenta urządzeń właściwych dla zakupionego produktu.
9. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni bezpłatne wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu instalacji sprzętu. Maksymalny czas naprawy Strony ustalają na 7 dni od daty zgłoszenia. Wykonawca dostarczy na okres wykonania naprawy dłuższy niż 7 dni sprzęt zastępczy o nie gorszej konfiguracji oraz przeniesie na niego oprogramowanie i pliki użytkownika zapewniające ciągłość realizacji zadań, które były wykonywane na uszkodzonym sprzęcie. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
10. W razie przypadku, gdy naprawa sprzętu nie będzie możliwa lub w razie trzykrotnej bezskutecznej naprawy tej samej części lub podzespołu (tj. sprzęt ponownie ulegnie awarii), Wykonawca dokona wymiany wadliwego sprzętu na nowy wolny od wad, a jeżeli nie będzie możliwe dostarczenie sprzętu takiej samej marki oraz tego samego modelu - na sprzęt o nie gorszych parametrach – po konsultacji z Zamawiającym.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z naprawą lub wymianą sprzętu włącznie z dojazdem, dostarczeniem i zamontowaniem sprzętu u Zamawiającego, w tym również sprzętu zastępczego.
12. Warunki Gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których urządzenia zostaną dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu co nie spowoduje utraty Gwarancji, a dostarczony sprzęt mimo braku opakowań będzie podlegał usługom gwarancyjnym).
13. Gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego do wymiany i modernizacji podzespołów komputerów oraz instalowania oprogramowania zgodnie z zasadami sztuki w tym zakresie.

# **§ 6**

# **Odstąpienie od Umowy i kary umowne**

1. Oprócz wypadków wymienionych w art. 644 i innych przepisach Kodeksu cywilnego oraz ustawie PZP, w szczególności w przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania przedmiotu umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego, w szczególności w przypadku:
2. minimum 3 -krotnego opóźnienia w dostarczeniu dostawy na poszczególne zamówienie,
3. minimum 3- krotnego dostarczenia przedmiotu zamówienia złej jakości,
4. minimum 3 -krotnego dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnie z zamówieniem.
5. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i musi zawierać uzasadnienie.
6. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego ma skutek na przyszłość w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy) oraz innego tytułu.
7. W przypadkach określonych w ust. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy, bez prawa dochodzenia kar umownych.
8. Strony ustalają kary umowne:
9. za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy- w wysokości 1% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 umowy za każdy dzień opóźnienia, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust.1,
10. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji - w wysokości 0,5% ceny brutto wadliwego sprzętu za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia ustalonego w warunkach gwarancji lub przez strony na usunięcie wady,
11. za odstąpienie Wykonawcy od Umowy z przyczyn leżących po jego stronie – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy,
12. za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy.
13. W przypadku gdy szkoda przekracza wysokość kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
14. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
15. Kary umowne przewidziane w niniejszej umowie płatne są w terminie 14 dni od dnia doręczenia Stronie zobowiązanej do zapłaty kary umownej przez Stronę uprawnioną stosownego wezwania do zapłaty.
16. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 niniejszej umowy płatne są przelewem bankowym na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
17. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia stosownej należnej mu kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.
18. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
19. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.

**§7**

**Zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej umowy w zakresie:

1. wprowadzania zmian w obowiązujących przepisach prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy,
2. zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy,
3. zmiany obowiązujących przepisów prawa lub zaistnienia innych okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawierania Umowy, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z Umową lub powodujących nieracjonalność lub niecelowość dalszej realizacji przedmiotu Umowy w całości lub części,
4. jeżeli wykonanie Umowy w terminie w niej określonym stało się z niemożliwe przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
5. w zakresie formy lub zakresu wykonania przedmiotu Umowy, w przypadku gdyby zachowanie dotychczasowej formy lub zakresu było niemożliwe lub niecelowe ze względów technicznych, technologicznych lub z innych przyczyn niezasadne lub niemożliwe lub zaistniała możliwość zastosowania nowych rozwiązań technicznych, technologicznych lub innych rozwiązań informatycznych lub sprzętowych, korzystnych dla Zamawiającego,
6. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian,
7. wstrzymania produkcji, (której nie można było przewidzieć) określonego modelu sprzętu komputerowego, pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy sprzęt o parametrach technicznych, nie gorszych niż te, które zostały wyspecyfikowane w pierwotnej ofercie, oraz pod warunkiem, że cena sprzętu o nowych parametrach technicznych nie ulegnie zwiększeniu,
8. pojawienia się na rynku urządzeń (oprogramowania) nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu umowy lub pojawieniem się na rynku urządzeń o lepszych parametrach niż wskazane w ofercie, pod warunkiem, że zmiany wskazane powyżej nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
9. uzasadnionej przyczynami technicznymi konieczności zmiany sposobu wykonania Umowy, jeżeli przyczyny te zostały ujawnione przez Zamawiającego lub Wykonawcę na etapie realizacji Umowy,
10. wystąpienia siły wyższej (Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych).

**§8**

**Rozstrzyganie sytuacji spornych**

1. W przypadku zaistnienia ewentualnych sporów między Stronami dotyczących realizacji przedmiotu Umowy, Strony zobowiązują, się do ich rozwiązywania w drodze negocjacji.
2. W przypadku, gdy postępowanie w drodze negocjacji nie przyniesie ugody, w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia negocjacji spór zostanie poddany pod rozstrzygnięcie sądu miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkiego rodzaju informacje przekazywane przez Strony, a związane z wynikłym sporem, dla zachowania swej ważności wymagają formy pisemnej.

**§9**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego.
3. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz zgłoszenia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień niniejszej Umowy winny być dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osoby wskazanej w § 4 ust. 5 i 6.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do pisemnego powiadomienia drugiej Strony o zmianie swojego adresu, numeru telefonu lub e-mail, niezwłocznie po dacie wystąpienia zmiany, w żadnym wypadku, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych od wystąpienia takiej zmiany.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 1),
2. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów (Załącznik nr 2).

**Załącznik nr 6d do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia,
które zostaną wprowadzone do treści tej umowy – PAKIET IV**

# **§ 1**

# **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego na potrzeby realizacji inwestycji pn. Przebudowa budynków bazy laboratoryjnej Wydziału Mechanicznego oraz Wydziału Ekonomii i Finansów Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu w ilościach i asortymencie określonymi w Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy.
2. Niniejsza umowa została zawarta w związku z umową dotacyjną nr 2215 na dofinansowanie kosztów realizacji inwestycji, o której mowa w ust. 1.
3. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów tj. ilość, rodzaj określa Załącznik nr 2 do Umowy.

# **§ 2**

# **Obowiązki Stron**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się wykonać Umowę zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i celem Umowy, a także do dołożenia wszelkich starań celem najkorzystniejszej dla Zamawiającego realizacji Umowy.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot Umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, zgodnie z warunkami Umowy, w tym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz złożoną ofertą.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację Umowy oraz do niezwłocznego udzielania odpowiedzi i wyjaśnień dotyczących postępu realizacji prac na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu Umowy. Udzielanie informacji, odpowiedzi i wyjaśnień, o których mowa w zdaniu pierwszym będzie odbywało się w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisma lub wiadomości e-mail od Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt objęty przedmiotem Umowy na swój koszt i ryzyko, do pomieszczeń wskazanych Zamawiającego.
6. Wykonawca wraz ze sprzętem objętym przedmiotem Umowy dostarczy:
7. oprogramowanie, wszystkie niezbędne licencje, kable elektryczne i logiczne oraz inne akcesoria, umożliwiające instalację, uruchomienie i funkcjonowanie dostarczonych komponentów sprzętowych w infrastrukturze Zamawiającego;
8. Ogólne Warunki Gwarancji Producenta w języku polskim lub angielskim, jeżeli nie są dostępne w języku polskim.
9. Wykonawca dokona czynności związanych z dostawą, instalacją i konfiguracją sprzętu w dniach roboczych ustalonych wraz z Zamawiającym w godzinach od 8:00 do 15:00.

# **§ 3**

# **Wynagrodzenie**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy w okresie realizacji niniejszej umowy wyniesie: ………....….....…. zł (słownie: …………….....…..) brutto, w tym podatek VAT w wysokości 23%.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 30 dni od otrzymania faktury wystawionej na podstawie protokołu odbioru towaru podpisanego przez osobę wskazaną w § 4 ust. 5 i 6.
3. Wykonawca może przedłożyć Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej, tj. w postaci ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF), dostępnej na stronie eFaktura.gov.pl.
4. Przy dokonywaniu płatności za nabyte towary lub usługi wymienione w załączniku nr 15 do ustawy o zmianie ustawy podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019r. poz. 1751), udokumentowane fakturą, w której kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt. 2 ustawy z dnia 6 marca 2018r. – Prawo przedsiębiorców tj. jednorazowa wartość transakcji, bez względu na liczbę wynikających z niej płatności, przekracza 15 000,00 zł lub równowartość tej kwoty, podatnicy są obowiązani zastosować mechanizm podzielonej płatności.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy określonego w § 1.
6. Strony ustalają, że rozliczanie realizacji przedmiotu umowy następować będzie według cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy – Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur cząstkowych.
7. Zamawiający informuje, że będzie ubiegał się o zastosowanie stawki 0% VAT na urządzenia komputerowe, na podstawie art. 83 ust. 1 pkt. 26 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zm.).
8. W przypadku uzyskania przez Zamawiającego zgody na zastosowanie stawki 0%, Wykonawca dokona zwrotu należnego podatku VAT. Zwrot dokonany będzie na podstawie wystawionej faktury korygującej w terminie do 7 dni od daty wystawienia faktury.
9. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług, przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, zgodnie z ust. 2, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie przez zastosowanie zmienionej stawki podatku od towarów i usług – bez sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie Umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki podatku, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia Wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być stosowana zmieniona stawka podatku.

# **§ 4**

# **Termin realizacji przedmiotu Umowy i sposób realizacji dostawy**

1. Termin wykonania przedmiotu umowy wynosi 30 dni od daty jej zawarcia.
2. Dostawa przedmiotu Umowy będzie realizowana na podstawie Harmonogramu przygotowanego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Wykonawca przedłoży Harmonogram do akceptacji Zamawiającego w terminie 7 dni od daty podpisania umowy.
3. Wykonanie umowy zostanie potwierdzone podpisaniem przez Strony protokołu odbioru po wykonaniu przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy w opakowaniach fabrycznych do miejsc wskazanych przez Zamawiającego.
5. Wykonawca wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ……………………………..

1. Zamawiający wyznacza jako osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia i upoważnioną do dokonania odbioru przedmiotu Umowy:

 ............................. (imię i nazwisko), tel. ………………….., e-mail: ………………………….

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie przedmiotu zamówienia do chwili protokolarnego przekazania go Zamawiającemu.
2. Na zasadach określonych w art. 455 ust. 1 pkt.1) ustawy Pzp, Strony dopuszczają możliwość zmiany producenta i modelu sprzętu, względem producenta i modelu wskazanego w treści oferty Wykonawcy, pod warunkiem że sprzęt będzie spełniał wymogi określone w specyfikacji technicznej, zaś dostarczenie sprzętu zaoferowanego w treści oferty okaże się niemożliwe lub znacząco utrudnione z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności (np. zaprzestanie produkcji). W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć po uzgodnieniu z Zamawiającym - sprzęt komputerowy o parametrach nie gorszych od zaoferowanego i po cenie nie wyższej niż wskazana w ofercie.

# **§ 5**

# **Gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji, na przedmiot umowy przez okres wskazany w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik do SWZ.
2. Okres Gwarancji, o której mowa powyżej rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, wolny od wad i odpowiada wymaganiom określonym w przepisach.
4. Gwarancji podlegają wady materiałowe i konstrukcyjne, a także niespełnianie deklarowanych przez producenta funkcji użytkowych stwierdzonych w dostarczonym sprzęcie.
5. Naprawy gwarancyjne wykonywane będą zgodnie z zapisami SWZ. Zgłoszenie Wykonawcy awarii następować będzie od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach 8.00-15.00 z pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: …………………….
6. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
7. Zamawiający nie będzie ponosił dodatkowych obciążeń finansowych z tytułu korzystania z uprawnień wynikających z gwarancji.
8. W okresie gwarancji Wykonawca umożliwi Zamawiającemu uzyskanie i wykonanie bezpłatnych aktualizacji i uaktualnienia oprogramowania sprzętowego w dostarczonym urządzeniu, a także dostęp do usług wsparcia technicznego producenta urządzeń właściwych dla zakupionego produktu.
9. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni bezpłatne wykonanie napraw gwarancyjnych w miejscu instalacji sprzętu. Maksymalny czas naprawy Strony ustalają na 7 dni od daty zgłoszenia. Wykonawca dostarczy na okres wykonania naprawy dłuższy niż 7 dni sprzęt zastępczy o nie gorszej konfiguracji oraz przeniesie na niego oprogramowanie i pliki użytkownika zapewniające ciągłość realizacji zadań, które były wykonywane na uszkodzonym sprzęcie. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich działań w okresie gwarancji mających na celu zapewnienie prawidłowego działania sprzętu wraz z zainstalowanym oprogramowaniem.
10. W razie przypadku, gdy naprawa sprzętu nie będzie możliwa lub w razie trzykrotnej bezskutecznej naprawy tej samej części lub podzespołu (tj. sprzęt ponownie ulegnie awarii), Wykonawca dokona wymiany wadliwego sprzętu na nowy wolny od wad, a jeżeli nie będzie możliwe dostarczenie sprzętu takiej samej marki oraz tego samego modelu - na sprzęt o nie gorszych parametrach – po konsultacji z Zamawiającym.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z naprawą lub wymianą sprzętu włącznie z dojazdem, dostarczeniem i zamontowaniem sprzętu u Zamawiającego, w tym również sprzętu zastępczego.
12. Warunki Gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań w których urządzenia zostaną dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu co nie spowoduje utraty Gwarancji, a dostarczony sprzęt mimo braku opakowań będzie podlegał usługom gwarancyjnym).
13. Gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego do wymiany i modernizacji podzespołów komputerów oraz instalowania oprogramowania zgodnie z zasadami sztuki w tym zakresie.

# **§ 6**

# **Odstąpienie od Umowy i kary umowne**

1. Oprócz wypadków wymienionych w art. 644 i innych przepisach Kodeksu cywilnego oraz ustawie PZP, w szczególności w przypadku stwierdzenia nienależytego wykonywania przedmiotu umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy bez negatywnych skutków prawnych dla Zamawiającego, w tym uiszczenia kar ze strony Zamawiającego, w szczególności w przypadku:
2. minimum 3 -krotnego opóźnienia w dostarczeniu dostawy na poszczególne zamówienie,
3. minimum 3- krotnego dostarczenia przedmiotu zamówienia złej jakości,
4. minimum 3 -krotnego dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnie z zamówieniem.
5. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i musi zawierać uzasadnienie.
6. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego ma skutek na przyszłość w zakresie rozliczeń stron i nie umniejsza żadnych uprawnień Zamawiającego z umowy (w tym uprawnienia do naliczenia kar umownych, także za opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy) oraz innego tytułu.
7. W przypadkach określonych w ust. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu realizacji wykonanej części umowy, bez prawa dochodzenia kar umownych.
8. Strony ustalają kary umowne:
9. za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy- w wysokości 1% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 umowy za każdy dzień opóźnienia, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust.1,
10. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji - w wysokości 0,5% ceny brutto wadliwego sprzętu za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia ustalonego w warunkach gwarancji lub przez strony na usunięcie wady,
11. za odstąpienie Wykonawcy od Umowy z przyczyn leżących po jego stronie – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy,
12. za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę w wysokości 10% kwoty należności brutto danego Pakietu określonej w § 3 Umowy.
13. W przypadku gdy szkoda przekracza wysokość kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
14. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
15. Kary umowne przewidziane w niniejszej umowie płatne są w terminie 14 dni od dnia doręczenia Stronie zobowiązanej do zapłaty kary umownej przez Stronę uprawnioną stosownego wezwania do zapłaty.
16. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 niniejszej umowy płatne są przelewem bankowym na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
17. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia stosownej należnej mu kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy.
18. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
19. Niedopuszczalne jest dokonywanie przelewu (cesji) wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego. Naruszenie tego zastrzeżenia skutkuje nałożeniem na Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w niniejszej umowie.

**§7**

**Zmiany umowy**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej umowy w zakresie:

1. wprowadzania zmian w obowiązujących przepisach prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy,
2. zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy,
3. zmiany obowiązujących przepisów prawa lub zaistnienia innych okoliczności, których nie można było przewidzieć w momencie zawierania Umowy, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z Umową lub powodujących nieracjonalność lub niecelowość dalszej realizacji przedmiotu Umowy w całości lub części,
4. jeżeli wykonanie Umowy w terminie w niej określonym stało się z niemożliwe przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
5. w zakresie formy lub zakresu wykonania przedmiotu Umowy, w przypadku gdyby zachowanie dotychczasowej formy lub zakresu było niemożliwe lub niecelowe ze względów technicznych, technologicznych lub z innych przyczyn niezasadne lub niemożliwe lub zaistniała możliwość zastosowania nowych rozwiązań technicznych, technologicznych lub innych rozwiązań informatycznych lub sprzętowych, korzystnych dla Zamawiającego,
6. zmiany nazwy oraz formy prawnej Stron - w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian,
7. wstrzymania produkcji, (której nie można było przewidzieć) określonego modelu sprzętu komputerowego, pod warunkiem, że Wykonawca dostarczy sprzęt o parametrach technicznych, nie gorszych niż te, które zostały wyspecyfikowane w pierwotnej ofercie, oraz pod warunkiem, że cena sprzętu o nowych parametrach technicznych nie ulegnie zwiększeniu,
8. pojawienia się na rynku urządzeń (oprogramowania) nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu umowy lub pojawieniem się na rynku urządzeń o lepszych parametrach niż wskazane w ofercie, pod warunkiem, że zmiany wskazane powyżej nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
9. uzasadnionej przyczynami technicznymi konieczności zmiany sposobu wykonania Umowy, jeżeli przyczyny te zostały ujawnione przez Zamawiającego lub Wykonawcę na etapie realizacji Umowy,
10. wystąpienia siły wyższej (Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z Umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych).

**§8**

**Rozstrzyganie sytuacji spornych**

1. W przypadku zaistnienia ewentualnych sporów między Stronami dotyczących realizacji przedmiotu Umowy, Strony zobowiązują, się do ich rozwiązywania w drodze negocjacji.
2. W przypadku, gdy postępowanie w drodze negocjacji nie przyniesie ugody, w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia negocjacji spór zostanie poddany pod rozstrzygnięcie sądu miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkiego rodzaju informacje przekazywane przez Strony, a związane z wynikłym sporem, dla zachowania swej ważności wymagają formy pisemnej.

**§9**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego.
3. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz zgłoszenia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień niniejszej Umowy winny być dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osoby wskazanej w § 4 ust. 5 i 6.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do pisemnego powiadomienia drugiej Strony o zmianie swojego adresu, numeru telefonu lub e-mail, niezwłocznie po dacie wystąpienia zmiany, w żadnym wypadku, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych od wystąpienia takiej zmiany.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy (Załącznik nr 1),
2. Szczegółowe parametry sprzętu oraz zawartość poszczególnych Pakietów (Załącznik nr 2).