

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

**Projekt
Umowa**

nr A120-211-99/19/MP

zawarta w dniur. w Gdańsku

pomiędzy

Uniwersytetem Gdańskim

z siedzibą: **80-309 Gdańsk, ul. Jana Bazyńskiego 8**

NIP 584-020-32-39, REGON 000001330

reprezentowanym przez, działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Rektora Uniwersytetu Gdańskiego prof. dr hab. Jerzego Piotra Gwizdałę
zwanym dalej Zamawiającym

a

.....

z siedzibą:

wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd, pod numerem

NIP, REGON

reprezentowaną przez:

zwanym dalej Wykonawcą

Zamówienie dotyczy realizacji projektu pn.: „Rozbudowa budynku Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego w Gdańsku na potrzeby kształcenia na kierunku o profilu praktycznym”, Regionalny Program Operacyjny Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 4 Kształcenie zawodowe, Działania 4.2 Infrastruktura uczelni prowadzących kształcenie o profilu praktycznym współfinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, RPPM.04.02.00-22-0005/16-00

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.), zwana dalej ustawą, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

- Przedmiotem zamówienia jest dostawa serwerów wraz ze środowiskiem maszyn wirtualnych dla Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego, zwany dalej „systemem”.
- W skład przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1 wchodzi:

Nr ref	Nazwa	Ilość
T1	T1.1 Serwer węzła pamięci masowej	4 szt.
	T1.2 Serwer węzeł obliczeniowy	3 szt.
	T1.3 Serwery wspomagające	4 szt.
T2	Przełącznik sieciowy systemu przełączania LAN dla klastra pamięci masowej HCI	2 szt.
T3	System wirtualizacji dla klastra pamięci masowej HCI	1 kpl.
T4	Oprogramowanie orkiestrujące infrastrukturę DC	1 kpl.
T5	Wdrożenie i szkolenie	-

- Dodatkowo dostawa obejmuje:
 - transport sprzętu na koszt Wykonawcy,
 - wniesienie/ustawienie sprzętu oraz montaż/installację systemu, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1b do SIWZ.
- Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego zamówienia zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

§ 2

Termin realizacji umowy

Termin realizacji umowy (zamówienia): nie dłużej niż dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.

§ 3

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zawartego w załączniku nr 1b do SIWZ, jak również w nim nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi:
brutto: PLN (słownie:),
netto: PLN (słownie:)
na podstawie złożonej oferty, otwartej w dniu, stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.
3. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą z dnia 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz. U. z 2018r. poz. 2174 z późn. zm.).
4. Zamawiający przewiduje ubieganie się o 0% stawkę podatku VAT na podstawie art. 83 ust. 14 pkt. 1 ustawy z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1221 z późn. zm.) – dotyczy § 1 ust. 2, tabela, nr ref. T1, T2 (serwery, przełącznik sieciowy).
5. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji umowy.

§ 4

Sposób rozliczenia i warunki płatności

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy kwotę, o której mowa w § 3 ust. 2, zgodnie z ceną wyrażoną w ofercie za należycie wykonane zamówienie.
2. Wykonawca wystawi fakturę na adres: Uniwersytet Gdański, 80-309 Gdańsk, ul. Jana Bażyńskiego 8, NIP: 584-020-32-39. Wykonawca może wysłać Zamawiającemu ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną zgodnie z ustawą z dnia 09.11.2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018, poz. 2191).
3. Podstawą przyjęcia faktury jest protokół odbioru, stanowiący załącznik nr 7 do SIWZ, podpisany przez strony bez zastrzeżeń po odbiorze systemu (§ 1 ust. 2, 3).
4. Oryginał faktury Wykonawca przesyła do przedstawiciela Zamawiającego wyznaczonego do realizacji umowy, wymienionego w § 5 ust. 7. Płatność nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, z zastrzeżeniem zapisów ust. 5.
5. W przypadku gdy Zamawiający otrzyma fakturę przed dniem wykonania zamówienia lub w trakcie wykonywania zamówienia, termin zapłaty będzie liczony od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 3.
6. Faktura wystawiona nieprawidłowo, bezpodstawnie, nie rodzi obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
7. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.
8. W przypadku nieterminowej płatności faktury, Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek w ustawowej wysokości.

§ 5

Realizacja umowy

1. Miejsce dostawy: Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki, Pracownia Komputerowa, Gdańsk ul. Wita Stwosza 57, pok. 28.
2. Zamawiający uprawniony będzie do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków realizacji przedmiotu umowy i udzielania Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek.
3. Do czasu przekazania systemu, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
4. Zamówienie uważać się będzie za zrealizowane i poprawnie zakończone w terminie określonym w § 2, jeżeli dostawa zostanie odebrana w całości, co będzie potwierdzone protokołem odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 3, podpisanym przez strony bez zastrzeżeń.
5. Przedstawiciel Zamawiającego odmówi odbioru systemu, w przypadku:

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

- 1) stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonego systemu a przedstawionymi w ofercie z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 10 ust. 1 pkt 2,
- 2) uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej użycie systemu w jego pełnym zakresie.
6. W przypadkach określonych w ust. 5 przedstawiciel Zamawiającego o którym mowa w ust. 7, sporządza protokół zawierający przyczyny odmowy odebrania systemu, a Wykonawca jest obowiązany do niezwłocznej dostawy systemu wolnego od wad i/lub poprawnego wykonania zamówienia, zgodnego ze złożoną ofertą. Jeżeli termin dostawy systemu wolnego od wad i/lub poprawnego wykonania zamówienia w tym przypadku przekroczy termin realizacji zamówienia, o którym mowa w § 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną zgodnie z § 8 ust. 1 pkt 1.
7. Strony zgodnie postanawiają, że w sprawie bezpośredniej realizacji niniejszej umowy Wykonawca działał będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli:..... tel.:.....e-mail:....., a przedstawicielem Zamawiającego będzie:..... tel.:.....e-mail:.....
8. Osoby wymienione powyżej mogą zostać zmienione w trakcie realizacji umowy na inne za uprzednim, pisemnym poinformowaniem strony drugiej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
9. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.

§ 6

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że zaoferowany system:
 - 1) spełnia wszystkie wymogi/parametry techniczne opisane w załączniku nr 1b do SIWZ,
 - 2) jest dostarczony Zamawiającemu w oryginalnych fabrycznych opakowaniach, których przechowywanie przez Zamawiającego nie jest wymagane do zachowania udzielonej gwarancji,
 - 3) jest kompatybilny z posiadaniem przez Zamawiającego oprogramowaniem Windows 10 (x32, x64), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, OS X, Linux Ubuntu 18.03, Red Hat Enterprise Linux 7,
 - 4) jest fabrycznie nowy tzn. nie używany przed dniem dostarczenia z wyłączeniem używania niezbędnego do przeprowadzenia testu jego poprawnego działania, gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów i inwestycji, nie posiada wad fizycznych i prawnych,
 - 5) posiada oznakowanie (w tym oznakowanie „CE”) zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z dnia 13 kwietnia 2016r o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (tekst jednolity Dz. U. 2017r. poz. 1398 z późn. zm.),
 - 6) w przypadku, gdy jest produktem wykorzystującym energię w rozumieniu art. 2 ustawy z dnia 14 września 2012r. o informowaniu o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię oraz o kontroli realizacji programu znakowania urządzeń biurowych (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 1790 z późn. zm.) posiada:
 - a) dołączone do produktu wykorzystującego energię etykiety sporządzone w języku polskim, które będą zawierały informacje o klasie efektywności energetycznej (zużyciu energii lub o wpływie tego produktu na zużycie energii) oraz innych podstawowych zasobach (wody, chemikaliów lub innych substancji) zużywanych przez produkt wykorzystujący energię;
 - b) dołączoną do broszur lub innej dokumentacji dostarczanej z produktem wykorzystującym energię kartę sporządzoną w języku polskim, która będzie zawierała tabelę z informacjami technicznymi dotyczącymi produktu wykorzystującego energię;
 - c) umieszczone na etykiecie i w karcie dane zgodne z parametrami technicznymi produktu wykorzystującego energię;- zgodnie z wymaganiami określonymi w ww. ustawie.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) skontaktować z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w § 5 ust. 7, w celu potwierdzenia terminu dostawy, nie dłuższego jednak niż określony w § 2,
 - 2) zapewnić dostawę zgodnie z § 1 ust. 2 i 3 oraz ponieść koszty cła-jeśli dotyczy
 - 3) ponieść ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą do czasu przekazania przedmiotu zamówienia do miejsca przeznaczenia,
 - 4) dostarczyć do sprzętu (w ramach systemu) instrukcję obsługi w języku polskim lub angielskim, kartę gwarancyjną. Zamawiający dopuszcza przekazanie dokumentacji w wersji elektronicznej.
 - 5) zapewnić świadczenia gwarancyjne zgodnie z zapisami w § 7.

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

§ 7
Gwarancja i rękojmia

1. Gwarancja:
 - 1) producenta przez okres 60 miesięcy, w miejscu użytkowania systemu: dotyczy § 1 ust. 2, tabeli 1, nr ref. T1, T2 (serwery i przełącznik sieciowy w ramach systemu (SMW)),
 - 2) Wykonawcy przez okres 36 miesięcy, w miejscu użytkowania systemu: dotyczy § 1 ust 2, tabeli 1, nr ref. T3-T5.
 2. Określa się maksymalny czas naprawy (CN) odpowiednio dla reżimu (R24):
 - 1) (BK) czas naprawy nie przekraczający 24 godzin,
 - 2) (BZ) czas naprawy nie przekraczający 48 godzin.
 3. Określa się maksymalny czas naprawy (CN) odpowiednio dla reżimu (R8):
 - 1) (BK) czas naprawy nie przekraczający 24 godzin w dniach roboczych,
 - 2) (BZ) czas naprawy nie przekraczający 48 godzin w dniach roboczych.
 4. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się po podpisaniu protokołu odbioru przez strony bez zastrzeżeń.
 5. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
 6. Czynności wynikające z gwarancji będą świadczone na koszt Wykonawcy.
 7. W przypadku trzykrotnej awarii sprzętu (wchodzącego w skład systemu) Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu lub sprzętu, w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych* na nowy, wolny od wad, tego samego typu i o tych samych - lub gdy to niemożliwe - lepszych parametrach technicznych.
 8. Termin gwarancji biegnie na nowo lub ulega przedłużeniu zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
 9. W przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni warunków gwarancji lub wypełni je w sposób nienależyty, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy. Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania dowodu zapłaty. Niniejsze koszty mogą być potrącone z bieżących należności Wykonawcy.
 10. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w instrukcji obsługi.
 11. Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
 12. Strony postanawiają, że okres rękojmi nie może zakończyć się przed upływem okresu gwarancji, przy czym w żadnym wypadku okres rękojmi nie może być krótszy niż terminy wynikające z Kodeksu cywilnego.
- UWAGA! Skróty stosowane w niniejszym paragrafie zgodne z definicjami pojęć zawartymi w SIWZ oraz załączniku nr 1b do SIWZ.*

§ 8
Kary umowne

1. Zamawiający naliczał będzie kary umowne w wysokości:
 - 1) 1% wartości brutto wynagrodzenia o którym mowa w § 3 ust. 2 - za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, przekraczający termin realizacji zamówienia wynikający z § 2,
 - 2) 0,1 % wartości brutto wynagrodzenia o którym mowa w § 3 ust. 2 - za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia czasu naprawy (CN) błędu krytycznego (BK), o którym mowa w § 7 ust. 2 i 3 pkt 1,
 - 3) 0,05 % wartości brutto wynagrodzenia o którym mowa w § 3 ust. 2 za każdy rozpoczęty dzień przekroczenia czasu naprawy (CN) błędu zwykłego (BZ), o którym mowa w § 7 ust. 2 i 3 pkt 2.
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w całości lub w części z przyczyn, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 4 i 5, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 30% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2. Zapłata kary umownej za odstąpienie od umowy nie wyłącza zapłaty kar, o których mowa w ust. 1.
3. W przypadku rozwiązania umowy w całości lub w części z przyczyn, o których mowa w § 12 ust. 1 pkt 2, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości **30%** wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2.
4. Kary, o których mowa w ust. 1, 2 i 3 płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącone z bieżącej należności Wykonawcy.
5. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

6. Przez opóźnienie strony przyjmują każde, niezależnie od przyczyny, nieterminowe wywiązanie się przez Wykonawcę z obowiązków umownych, z wyjątkiem sytuacji, gdy nastąpiło ono z wyłącznej winy Zamawiającego lub z przyczyny wynikającej z zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9.

UWAGA! Skróty stosowane w niniejszym paragrafie zgodnie z definicjami pojęć zawartymi w SIWZ oraz załączniku nr 1b do SIWZ.

§ 9

Siła wyższa

- Przez określenie siła wyższa strony umowy rozumieją wystąpienie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych w całości lub części, w szczególności:
 - wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga;
 - terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
 - promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
 - klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej.
- Jeżeli którakolwiek ze stron stwierdzi, że umowa nie może być realizowana z powodu działania siły wyższej lub z powodu następstw działania siły wyższej, niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie drugą stronę.
- W przypadku wystąpienia siły wyższej lub jej następstw uniemożliwiających kontynuację wykonywania zamówienia zgodnie z umową, strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia siły wyższej.
- Jeżeli czas trwania siły wyższej jest dłuższy niż 14 dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, to każda ze stron ma prawo do wypowiedzenia umowy w zakresie niewykonanej części umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania prawa do dochodzenia odszkodowania.

§ 10

Zmiany postanowień zawartej umowy

- Zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:
 - zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego;
 - zmiany dotyczące dostarczanego przedmiotu umowy:
 - na sprzęt w ramach systemu o parametrach nie gorszych niż oferowany, za cenę nie wyższą niż ustalona w umowie, w sytuacji, gdy nastąpi jego wycofanie z produkcji (po terminie otwarcia ofert), co będzie potwierdzone oświadczeniem producenta sprzętu lub innym dokumentem w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta, po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego,
 - jeżeli za cenę nie wyższą niż ustalona w umowie będzie dostępny sprzęt w ramach systemu o lepszych parametrach technicznych, po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego,
 - zmiany terminu realizacji umowy, o którym mowa w § 2:
 - poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia, w wyniku zaistnienia siły wyższej, o której mowa § 9,
 - poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w realizacji umowy, z przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w sytuacji gdy nastąpi niemożliwość odbioru systemu przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 5 ust. 7 umowy, w szczególności z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy,
 - poprzez jego wydłużenie jeżeli uzasadnione to będzie okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego, w szczególności sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, warunkami organizacyjnymi lub technicznymi,
 - poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia, w wyniku wystąpienia przyczyn technicznych niezawinionych przez Wykonawcę, związanych w szczególności z okresowym brakiem dostępności u producenta lub wstrzymaniem produkcji sprzętu w ramach systemu wskazanego w ofercie, poparte oświadczeniem producenta sprzętu lub innym dokumentem w przypadku braku możliwości uzyskania oświadczenia producenta,

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

- e) poprzez jego wydłużenie gdy zaistniała inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ.
 - 4) zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy, lub wprowadzenie Podwykonawcy, w sytuacji gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona zamówienie samodzielnie – w tych sytuacjach Wykonawca zobowiązany jest wskazać przyczynę, firmę podwykonawcy i zakres podwykonawstwa,
 - 5) gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
 - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
 - 6) jeżeli zmiany nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy, niezależnie od ich wartości;
 - 7) innych przewidzianych w ustawie.
2. Zmiany postanowień zawartej umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1 – 7 wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony, z zastrzeżeniem § 5 ust. 8 umowy. Wniosek o wprowadzenie zmian musi zostać złożony na piśmie i uzasadniony.

§ 11

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający, poza innymi przypadkami określonymi w powszechnie obowiązujących przepisach, a zwłaszcza w Kodeksie cywilnym, może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia zgodnie z art. 145 ustawy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 - 2) W przypadku określonym w pkt 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 3) Zamawiający może również odstąpić od umowy na zasadach określonych w pkt 1 i 2 niniejszego paragrafu, w wypadku: likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy, wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy.
 - 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją zamówienia o więcej niż 5 dni kalendarzowych w stosunku do terminu określonego w § 2 umowy, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2;
 - 5) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy dostawa jest realizowana wadliwie lub sprzecznie z umową, w tym również w zakresie świadczeń gwarancyjnych, po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy nie krótszego niż 7 dni kalendarzowych dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 4 i 5, w terminie 60 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.

§ 12

Rozwiązanie umowy

1. Zamawiający, zgodnie z art. 145a ustawy Prawo zamówień publicznych, może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.

Załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia- postępowanie nr A120-211-99/19/MP
po modyfikacji z dnia 04.09.2019r.

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 3.

§ 13
Podwykonawcy

1. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:
 - 1)
 - 2)
2. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania lub zaniechania własne.
4. Umowa o podwykonawstwo musi być w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez Podwykonawcę.
5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych podwykonawcy zadań.
6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia własnymi siłami.*
** w przypadku gdy Wykonawca nie posługuje się podwykonawcami*

§ 14
Postanowienia końcowe

1. Językiem stosowanym podczas realizacji zamówienia jest język polski. Wszelka dokumentacja stworzona w ramach wykonania umowy będzie w języku polskim.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Korespondencję uważa się za doręczoną, jeśli została przekazana na wskazany przez strony adres e-mail lub na wskazany adres skrzynki ePUAP lub na wskazany adres pocztowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o zmianie siedziby lub nazwy, zmianie osób reprezentujących, ogłoszeniu upadłości Wykonawcy, wszczęciu postępowania upadłościowego wobec Wykonawcy, postawienia Wykonawcy w stan likwidacji, zwieszeniu działalności Wykonawcy.
5. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zgodnie oświadczają, że dołożą wszelkich starań, aby spory w pierwszej kolejności były rozwiązywane polubownie w drodze bezpośrednich negocjacji prowadzonych w dobrej wierze. W przypadku braku osiągnięcia porozumienia, spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich z zastrzeżeniem ust. 7.
7. Przelew wiarygodności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
8. W przypadku konieczności przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych, których administratorem jest Zamawiający w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany będzie na wniosek Zamawiającego do zawarcia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w rozumieniu art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) przed dokonaniem przetwarzania.
9. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
10. Załączniki do umowy:
 - 1) załącznik nr 1 – formularz ofertowy (oferta),
 - 2) załącznik nr 1a- formularz przedmiotowy (oferta).

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA