

**TOM III SIWZ
WZÓR UMOWY**

zawarta w, w dniu 2019 r., pomiędzy:

Naukową i Akademicką Siecią Komputerową - Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie, pod adresem (01-045) Warszawa ul. Kolska 12, którego akta rejestrowe przechowuje Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000012938, REGON 010464542, NIP 521-04-17-157, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu i na rzecz którego działają:

.....

a

.....

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej w Umowie także łącznie „Stronami”, a indywidualnie – „Stroną”, o następującej treści:

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa sprzętu infrastruktury serwerowej i sieciowej”, nr postępowania: ZZ.2111.361.2019.RST [AMCE]** „, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) - dalej „ustawa Pzp” lub „Pzp”.

§ 1

Definicje

Użyte w niniejszej Umowie określenia oznaczają, co następuje:

- 1) **Awaria** – zatrzymanie lub poważne zakłócenie pracy Sprzętu, w szczególności polegające na niemożności realizacji jednej z jego funkcji, a także wystąpienie szeregu zakłóceń polegających na ograniczeniu realizacji lub uciążliwości w realizacji jednej z funkcji Sprzętu oraz zakłócenie mogące mieć wpływ na funkcjonalność Sprzętu; **Dzień roboczy** - dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej;
- 2) **Dokumentacja** – dokumenty, specyfikacje i instrukcje dotyczące Sprzętu dołączone przez Wykonawcę. W szczególności mogą to być instrukcje/dokumenty opracowane przez producenta Sprzętu - w postaci elektronicznej (PDF) dotyczące np. montażu Sprzętu, obsługi i eksploatacji Sprzętu, konserwacji Sprzętu i inne, jeśli występują. Dokumentacja powinna być sporządzona w języku polskim lub angielskim;
- 3) **Oferta** – oferta Wykonawcy z dnia na wykonanie Przedmiotu Umowy;
- 4) **Protokół odbioru ilościowego** – protokół odbioru Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 5 Umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy;
- 5) **Protokół odbioru jakościowego** – protokół odbioru Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 6 Umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy;
- 6) **Siedziba Zamawiającego** – budynek Zamawiającego w Warszawie, przy ul. Kolskiej 12;
- 7) **Sprzęt** – wyspecyfikowane szczegółowo w Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2 do Umowy: infrastruktura serwerowa i infrastruktura sieciowa wraz z odpowiednią Dokumentacją, w tym gwarancyjną.
- 8) **Umowa** – niniejsza umowa wraz z załącznikami.
- 9) **Załącznik** – załącznik do Umowy.

§ 2

Przedmiot Umowy

Przedmiotem Umowy jest:

- 1) dostawa Sprzętu o specyfikacji technicznej określonej w Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2 do Umowy;
- 2) udzielenie gwarancji na dostarczony Sprzęt, zgodnie z zakresem opisanym w § 9 Umowy oraz Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2.

§ 3

Termin realizacji

1. Realizacja Przedmiotu Umowy nastąpi w terminie do 14 dni (kalendarzowych) od dnia zawarcia Umowy.
2. Za termin dostarczenia Przedmiotu Umowy przyjmuje się datę wskazaną jako dzień odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń, wskazaną w Protokole odbioru jakościowego.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza oraz gwarantuje, iż:
 - 1) posiada wiedzę, zasoby, możliwość zapewnienia personelu oraz dostęp do odpowiednich źródeł zaopatrzenia oraz doświadczenie, niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy;
 - 2) Sprzęt będzie stanowić jego wyłączną własność lub dysponuje on niczym nieograniczonym prawem przeniesienia własności Sprzętu na Zamawiającego;
 - 3) Sprzęt będzie sprawny technicznie i wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych; przez "wadę fizyczną" należy rozumieć również jakąkolwiek niezgodność ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
 - 4) w zakresie infrastruktury sieciowej – Sprzęt będzie fabrycznie nowy i nieużywany; przez stwierdzenie "fabrycznie nowy" należy rozumieć sprzęt opakowany oryginalnie (opakowanie musi być nienaruszone i posiadać zabezpieczenie zastosowane przez producenta).
 - 5) dokumentacja Sprzętu (o ile będzie przekazywana), standardowe oprogramowanie wbudowane, ani korzystanie z nich przez Zamawiającego, nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów;
 - 6) wykona Przedmiot Umowy z zachowaniem należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy i stosowanymi normami technicznymi.
2. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1) do ścisłej współpracy z Zamawiającym przy realizacji Przedmiotu Umowy;
 - 2) podporządkować się wskazówkom Zamawiającego dotyczącym sposobu realizacji Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem, że wskazówki nie mogą być sprzeczne z Umową, mogą jednak doprecyzowywać jej postanowienia;
 - 3) do niezwłocznego udzielania na prośbę Zamawiającego wszelkich informacji o przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy, przeszkodach w wykonywaniu oraz o zamiarze zaprzestania jego realizacji.

§ 5

Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy poprzez udostępnienie określonego miejsca w Siedzibie Zamawiającego na czas niezbędny do dostawy Przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty umówionego wynagrodzenia należnego za zrealizowanie Umowy.

§ 6

Podwykonawstwo

1. Wykonawca – na podstawie oświadczenia zawartego w Załączniku nr 2 – wykona Przedmiot Umowy:
 - 1) bez udziału podwykonawców;
 - 2) przy udziale podwykonawców, którym powierza zakres prac zgodnie z Załącznikiem nr 2.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części działań realizowanych w ramach Umowy podwykonawcy, w zakresie określonym w Załączniku nr 2 do Umowy oraz podwykonawcom, których firmy określono w Załączniku nr 2.
3. Wykonawca nie może rozszerzyć podwykonawstwa poza zakres wskazany w Załączniku nr 2 oraz rozszerzyć podwykonawstwa o podwykonawców innych niż ci, których firmy wskazano w Załączniku nr 1, bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
4. Za działania lub zaniechania podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania lub zaniechania.
5. W razie naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 2 lub 3, Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym na podstawie § 11 ust. 1 pkt 7), niezależnie od prawa odmowy wypłaty wynagrodzenia za usługi świadczone przez podwykonawców w innym zakresie niż wskazany w Załączniku nr 2 lub przez innych podwykonawców niż wskazani w Załączniku nr 2.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia w części powierzanej.

§ 7

Odbiór Przedmiotu Umowy

1. Miejscem dostarczenia Przedmiotu Umowy jest Siedziba Zamawiającego.
2. Dostarczenie może zostać zrealizowane w Dniach roboczych, w godzinach od 8.00 do 14.00, po uprzednim, z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem, umówieniu terminu z Zamawiającym.
3. W ramach dostawy Sprzętu, Wykonawca dostarczy wszelkie niezbędne elementy konieczne dla umożliwienia korzystania przez Zamawiającego.
4. Sprzęt zostanie dostarczony, rozładowany i przedstawiony do odbioru w Siedzibie Zamawiającego, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
5. Prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy pod względem ilościowym zostanie potwierdzone Protokołem odbioru ilościowego. Protokół odbioru ilościowego zostanie podpisany przez Strony niezwłocznie po przyjęciu i sprawdzeniu ilościowym takiego zakresu Przedmiotu Umowy. Zamawiający nie przewiduje odbiorów częściowych.
6. Potwierdzeniem odbioru jakościowego Sprzętu wraz z Dokumentacją będzie Protokół odbioru jakościowego. Protokół odbioru jakościowego powinien być podpisany w terminie 7 dni od daty podpisania Protokołu odbioru ilościowego bez uwag. Przed podpisaniem Protokołu odbioru jakościowego Zamawiający dokona sprawdzenia egzemplarza Sprzętu. W przypadku ujawnienia niezgodności dostarczonego Sprzętu z Umową Zamawiający odmówi podpisania Protokołu odbioru jakościowego, o czym niezwłocznie powiadomi Wykonawcę i wezwie go do usunięcia niezgodności. Przed podpisaniem Protokołu odbioru jakościowego Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedłożenia dokumentów (lub ich kopii) potwierdzających zgodność ze standardami lub normami wymaganymi w Umowie.
7. Projekty Protokołów odbioru ilościowego i jakościowego – według wzorów stanowiących Załączniki do Umowy - będzie przygotowywać Wykonawca. Treść Protokołów odbioru ilościowego i jakościowego będzie weryfikowana przez Zamawiającego przed dokonaniem odbioru.

8. Przy podpisywaniu Protokołu odbioru jakościowego musi być obecny upoważniony przedstawiciel Wykonawcy. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o planowanym terminie odbioru jakościowego z wyprzedzeniem dwóch Dni roboczych.
9. Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełną Dokumentację, standardowo dostarczaną przez producentów Sprzętu, w tym w szczególności: dokumentację gwarancyjną Sprzętu. Kopie dokumentacji gwarancyjnej Wykonawca będzie utrzymywał w swojej siedzibie dla potrzeb obsługi gwarancyjnej.

§ 8

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie złotych netto (słownie: 00/100), powiększone o podatek VAT w kwocie zł (słownie: 00/100), co stanowi łącznie kwotę brutto zł złotych (słownie: 00/100), z uwzględnieniem cen jednostkowych wynikających z Załącznika nr 1 do Umowy.
2. Wykonawca może wystawić fakturę nie wcześniej niż po podpisaniu przez Strony Protokołu odbioru jakościowego bez zastrzeżeń.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszelkie występujące po stronie Wykonawcy koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym w szczególności koszty ubezpieczenia, dostawy i wniesienia oraz wykonywania obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji.
4. Płatność wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi po dostarczeniu Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, w terminie 21 dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu - przelewem na rachunek bankowy w niej wskazany.
5. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Płatność na rzecz Wykonawcy może zostać pomniejszona o naliczone kary umowne, o ile taka forma zapłaty kar umownych zostanie wybrana przez Zamawiającego.
7. Zgodnie z art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym, Zamawiający jest obowiązany do odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (platforma), pod adresem (dokładne dane platformy zostaną uzupełnione przed zawarciem umowy). Wykonawca nie jest obowiązany do wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do zamawiającego za pośrednictwem platformy. Adresem dla doręczenia Zamawiającemu faktury w formie innej niż faktura elektroniczna przesłana za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania jest: NASK, ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa lub adres e-mail
8. W zakresie, w jakim dostawa i sprzedaż Sprzętu będzie powodować obowiązek zapłaty przez Zamawiającego podatku VAT na podstawie art. 17 ust. 1 pkt 7) ustawy z dnia 11 marca 2004r., o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2017 r., poz. 1221 z późn. zm.) faktura w odniesieniu do towarów wymienionych w załączniku nr 11 pkt. 28 do 28c do wyżej wymienionej ustawy musi zawierać klauzulę „odwrotne obciążenie” i zostać wystawiona na wartość netto.
9. Wykonawca powinien wystawić fakturę używając następujących danych Zamawiającego:
Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa - Państwowy Instytut Badawczy
01-045 Warszawa, ul. Kolska 12
NIP: 521-04-17-157
REGON: 010464542

§ 9

Gwarancja i rękojmia za wady

1. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy jest objęty gwarancją Wykonawcy lub w określonych przypadkach gwarancją producenta, zgodnie z warunkami określonymi w Umowie.

2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji niezawodnego działania Sprzętu. W wypadku rozbieżności pomiędzy warunkami gwarancji producenta a warunkami określonymi w Umowie, Wykonawca pozostaje związany warunkami gwarancyjnymi wynikającymi z Umowy.
3. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi, określonych odpowiednimi przepisami prawa lub postanowieniami Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na Przedmiot Umowy na okres 24 miesięcy, liczony od daty podpisania Protokołu odbioru jakościowego bez zastrzeżeń i która świadczona będzie zgodnie z podanymi niżej warunkami:
 - 1) serwis gwarancyjny świadczony będzie w Siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie Warszawy w obecności przedstawiciela Zamawiającego;
 - 2) serwis gwarancyjny będzie świadczony w Dni robocze od godziny 8.00 do 16.00;
 - 3) Wykonawca zobowiązuje się do tego, że Serwis gwarancyjny Sprzętu będzie realizowany przez producenta lub autoryzowany serwis producenta Sprzętu;
 - 4) zgłoszenia Awarii Sprzętu będą przekazywane telefonicznie na numer Wykonawcy lub pocztą elektroniczną na adres Wykonawcy:; Wykonawca każdorazowo niezwłocznie potwierdzi elektronicznie przyjęcie zgłoszenia;
 - 5) w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego Awarii Sprzętu, Wykonawca rozpocznie procedurę naprawczą w ciągu maksimum jednego Dnia roboczego, licząc od momentu złożenia zgłoszenia, z zastrzeżeniem, że w przypadku zgłoszenia złożonego po godzinie 16.00, czas rozpoczęcia procedury naprawczej rozpoczyna się od godziny 8.00 następnego Dnia roboczego;
 - 6) w celu przystąpienia do naprawy osoba upoważniona przez Wykonawcę zgłosi się do miejsca użytkowania Sprzętu w Siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie Warszawy. Jeśli w ocenie Wykonawcy naprawa w lokalizacji wskazanej w zgłoszeniu Awarii przez Zamawiającego nie jest możliwa, Wykonawca odbierze Sprzęt i dostarczy po naprawie na własny koszt i na własną odpowiedzialność;
 - 7) na czas naprawy poza lokalizacją wskazaną w zgłoszeniu Awarii przez Zamawiającego, Sprzęt będzie zabierany bez dysków twardych lub innych elementów urządzeń, na których możliwe jest zapisywanie informacji (dalej: Dysków), które zostaną wymontowane przez przedstawiciela Wykonawcy pod nadzorem Zamawiającego. Naprawa Dysku może odbywać się wyłącznie w siedzibie Zamawiającego pod nadzorem osoby przez niego upoważnionej. Jeżeli naprawa nie jest możliwa, Wykonawca dokonuje wymiany Dysku na nowy. Wykonawca zainstaluje na naprawionym / wymienionym Dysku system operacyjny zgodnie z oryginalną konfiguracją Sprzętu. Po zwrocie naprawionego Sprzętu, Dysk zostanie ponownie zamontowany przez przedstawiciela Wykonawcy pod nadzorem Zamawiającego, po czym nastąpi sprawdzenie poprawności funkcjonowania naprawionego Sprzętu. Uszkodzone Dyski, z których nie można usunąć zapisanych na nich informacji lub usunąć w sposób nieodwracalny oraz nośniki co do których nie ma pewności, że nie mogą być odczytane narzędziami specjalistycznymi, nie będą naprawiane. W takim przypadku Wykonawca dokonuje wymiany Dysku na nowy, zaś stary – uszkodzony – pozostaje u Zamawiającego;
 - 8) czas skutecznej naprawy Sprzętu nie może przekroczyć jednego Dnia roboczego licząc od momentu zgłoszenia Awarii przez Zamawiającego;
 - 9) w przypadku, gdy czas naprawy Sprzętu będzie dłuższy niż czas określony w pkt 8) powyżej, okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas trwania naprawy. W przypadku, gdy naprawa Sprzętu potrwa dłużej niż 30 dni (kalendarzowych) lub gdy Sprzęt po raz trzeci ulegnie Awarii podlegającej naprawie w ramach serwisu gwarancyjnego, Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo do wymiany Sprzętu na nowy, taki sam lub odpowiedni o parametrach nie gorszych niż określone w Załączniku nr 1 i Załączniku nr 2, w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy.
4. Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do:
 - 1) instalowania lub wymiany w zakupionym Sprzęcie standardowych kart i urządzeń (np. dysk twardy, dysk SSD, pamięć RAM) zgodnie z wiedzą inżynierską i dobrymi praktykami, przez wykwalifikowany personel Zamawiającego;
 - 2) dysponowania zakupionym Sprzętem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania Sprzętu gwarancja przechodzi na nabywcę Sprzętu.

5. Sprzęt zgłoszony przez Zamawiającego do naprawy przed upływem terminu gwarancji podlega naprawie na zasadach opisanych w ust. 3 pkt 1)- 9) powyżej.
6. Uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego uprawnień z rękojmi za wady.
7. Czas obowiązywania rękojmi liczony jest od daty podpisania Protokołu odbioru jakościowego bez uwag.
8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wykonaniem obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji.
9. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości gwarancji w wypadku zawieszenia lub zakończenia działalności swojego przedsiębiorstwa.

§ 10

Kary umowne

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 8 ust. 1. W przypadku częściowego odstąpienia od Umowy, kara liczona będzie proporcjonalnie do części wynagrodzenia, jakie Wykonawca zatrzymuje (jest mu należne) po wykonaniu prawa odstąpienia a częścią wynagrodzenia, jakiego nie otrzyma (będzie musiał zwrócić);
 - 2) za opóźnienie będące wynikiem niedotrzymania terminu wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 3) w przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji, w stosunku do terminów określonych w § 9 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,02 % wynagrodzenia netto określonego w § 8 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Kary umowne mogą podlegać łączeniu.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do pokrywania roszczeń z tytułu kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub bezpośrednio od Wykonawcy na podstawie skierowanego do Wykonawcy wezwania do zapłaty, w zależności od wyboru Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty zastrzeżonych kar umownych na rachunek wskazany przez Zamawiającego w nocie obciążeniowej, w terminie 14 dni (kalendarzowych) od dnia otrzymania takiej noty, o ile taka forma pokrycia kar umownych zostanie wybrana na podstawie ust. 3.
5. Zamawiający ma prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
6. Odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych.
7. W przypadku nienależytego wykonywania Umowy w zakresie serwisu gwarancyjnego w szczególności niedotrzymania terminu naprawy Sprzętu, o którym mowa w § 9 ust. 3 pkt 8) Umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kosztami zastępczego wykonania naprawy Sprzętu niezależnie od kar umownych, o których mowa w ust. 1.

§ 11

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy w całości lub w części, gdy:
 - 1) Wykonawca wykonuje Umowę w sposób niezgodny z Umową, nienależyte lub w realizowanych pracach związanych z serwisem gwarancyjnym nie stosuje się do postanowień Umowy i nie zmienia sposobu wykonania Umowy lub nie usunie stwierdzonych przez Zamawiającego uchybień mimo wezwania go do tego przez Zamawiającego w terminie określonym w tym wezwaniu – w terminie do 7 dni (kalendarzowych) od dnia upływu terminu określonego w wezwaniu. Obowiązku wezwania do usunięcia uchybień nie stosuje się w sytuacjach, w których z uwagi na charakter danego uchybienia nie można go już usunąć lub wymagane było jego natychmiastowe usunięcie. W przypadku wskazanym w zdaniu poprzedzającym termin 7-dniowy przewidziany na

- odstąpienie liczony jest od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie;
- 2) Wykonawca zaprzestanie realizacji Umowy lub opóźnienie w stosunku do terminu określonego w §3 ust. 1 będzie trwało dłużej niż 7 dni (kalendarzowych) – w terminie do 7 dni (kalendarzowych) od upływu 7. dnia opóźnienia;
 - 3) zwłoka w wykonaniu naprawy lub wymiany w ramach gwarancji w stosunku do terminów określonych w § 9 będzie trwała dłużej niż 7 dni (kalendarzowych) – w terminie do 7 dni (kalendarzowych) od upływu 7 dnia (kalendarzowego) zwłoki;
 - 4) wystąpi lub zostanie ujawniona jedna z przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12-22 lub art. 24 ust. 5 pkt 1-3 i 8 Pzp – w terminie do 30. dni (kalendarzowych) od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy z tych przyczyn;
 - 5) dotychczasowy przebieg wykonywania Umowy wskazywać będzie, że nie jest prawdopodobnym należyte wykonanie Umowy lub jej części w umówionym terminie – w terminie do 30 dni (kalendarzowych) od dnia, kiedy Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie z tej przyczyny;
 - 6) suma kar umownych, o których mowa w § 10 Umowy, przekroczy 20% łącznej kwoty wynagrodzenia netto, o której mowa w § 8 ust. 1 – w terminie do 30 dni (kalendarzowych) od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy z tych przyczyn;
 - 7) Wykonawca rozszerzy zakres podwykonawstwa poza wskazany w Załączniku nr 2 lub bez pisemnej zgody Zamawiającego realizuje zamówienie wykorzystując innych podwykonawców niż określani w Załączniku nr 2 i nie zmieni sposobu realizacji Umowy, mimo wezwania przez Zamawiającego do usunięcia uchybień w terminie określonym w wezwaniu – w terminie do 30 dni (kalendarzowych) od dnia, w którym Zamawiający powziął wiadomość o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy z tych przyczyn;
 - 8) zaistnieje istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu - w terminie 30 dni (kalendarzowych) od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem.
 3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego, Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do sporządzenia protokołu, który będzie zawierał opis wykonanych obowiązków wynikających z Umowy do dnia odstąpienia od Umowy wraz z dokonaniem ich oceny pod względem możliwości ich zaakceptowania i odbioru przez Zamawiającego. W wypadku nie przystąpienia Wykonawcy do sporządzenia protokołu, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający będzie miał prawo sporządzić protokół jednostronnie, bez udziału Wykonawcy.
 4. Wykonawca może wypowiedzieć Umowę wyłącznie z ważnych powodów, przez które należy rozumieć rażące naruszenie postanowień Umowy przez Zamawiającego.

§ 12

Zmiany Umowy

1. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje zmiany Umowy w stosunku do treści Oferty. Zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty możliwa jest w przypadkach, w zakresie i na warunkach określonych poniżej.
3. Przewiduje się zmianę terminu realizacji Przedmiotu Umowy :
 - 1) gdy dochowanie terminu jest niemożliwe z uwagi na wystąpienie siły wyższej, o której mowa w § 14 Umowy, o ile ma bezpośredni wpływ na termin wykonywania Przedmiotu Umowy;
 - 2) w razie wystąpienia okoliczności niezależnych od Stron lub których Strony przy zachowaniu należytej staranności nie były w stanie uniknąć lub przewidzieć;
 - 3) gdy konieczne okaże się przedłużenie terminu dostawy z przyczyn organizacyjnych leżących po stronie Zamawiającego

- nie dłużej jednak niż o 10 dni (kalendarzowych) w ww. przypadkach.

4. Możliwa jest zmiana Umowy:

- 1) w przypadku zmian obowiązujących w przepisach prawa, powodujących konieczność dokonania zmian w Umowie;
- 2) w innych przypadkach niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, a niepozwalających na realizację Umowy zgodnie ze Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia oraz postanowieniami Umowy

- w opisanych przypadkach zmianie (w tym ograniczeniu) ulec może odpowiednio zakres rzeczowy przedmiotu Umowy, termin wykonania przedmiotu Umowy, sposób realizacji przedmiotu Umowy.

- 3) w razie złożenia wniosku o upadłość albo likwidację Wykonawcy, producenta, dystrybutora lub gwaranta produktu/ usługi;
 - 4) w przypadku istotnych problemów finansowych, ekonomicznych lub organizacyjnych Wykonawcy, producenta, dystrybutora lub gwaranta produktu/ usługi, uzasadniających ryzyko, że jego produkt/ usługi lub elementy świadczenia mogą nie zostać należyście wykonane lub nie będą miały odpowiedniej jakości
- w opisanych przypadkach zmianie (w tym ograniczeniu) ulec może odpowiednio zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia, cena Umowy netto/ brutto, termin wykonania przedmiotu zamówienia, sposób realizacji przedmiotu zamówienia.

- 5) gdy wynikną rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony;
- 6) zmiany zakresu Przedmiotu Umowy powierzonego podwykonawcom;
- 7) zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 144 ustawy Pzp;
- 8) w przypadku wycofania z produkcji/sprzedaży jakiegokolwiek modelu/typu Sprzętu, Wykonawca dostarczy obecnie produkowany/sprzedawany model/typ sprzętu o parametrach nie gorszych od wskazanych w Załączniku nr 1, w ramach wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego oraz przedstawienia oświadczenia producenta/dystrybutora potwierdzającego fakt wycofania modelu/typu Sprzętu wraz z konfiguracją sprzętu obecnie produkowanego, celem akceptacji przez Zamawiającego,
- 9) w przypadku ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego Sprzętu, Zamawiający dopuszcza zmianę polegającą na zastąpieniu w ramach wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 8 ust. 1 Umowy, danego produktu produktem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w Załączniku 1 dla Sprzętu zastępowanego, rekomendowanym przez producenta lub Wykonawcę w związku z ujawnieniem wad. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia oświadczenia producenta/dystrybutora potwierdzającego fakt spełnienia przez produkt zastępczy wymagań określonych w Załączniku nr 1.

5. Nie stanowi zmiany Umowy zmiana osób, o których mowa w § 15 lub ich danych kontaktowych.

§ 13

Klauzula poufności

1. Z zastrzeżeniem ust. 5, Strony zgodnie oświadczają, że wszelkie informacje uzyskane w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, jakie Strony powzięły lub powezmą, zwłaszcza wszelkie informacje techniczne, technologiczne lub handlowe, będą traktowane jako poufne i stanowiące tajemnicę; w szczególności Strony oświadczają że zobowiązują się do zachowania tajemnicy wszelkich dokumentów, opracowań, materiałów i innych informacji wyrażonych pisemnie lub w jakiegokolwiek innej formie, w tym także informacji przekazywanych lub udostępnianych w ramach bezpośrednich, roboczych kontaktów przedstawicieli Zamawiającego z Wykonawcą dotyczących Umowy. Strony Umowy będą związane klauzulą poufności bezterminowo. Ujawnienie informacji przez drugą Stronę wymaga każdorazowej akceptacji właściciela informacji.
2. Odbiorca informacji będzie zwolniony z obowiązku zachowania w poufności uzyskanych informacji w przypadku, jeżeli obowiązek ich ujawnienia wynikać będzie z ważnego nakazu sądowego lub polecenia urzędowego

wydanego przez właściwy organ w zakresie posiadanych kompetencji. W każdym takim przypadku, przed ujawnieniem jakichkolwiek informacji poufnych odbiorca będzie zobowiązany do natychmiastowego poinformowania właściciela.

3. Odbiorca będzie zwolniony z obowiązku zachowania w poufności informacji, o których mowa powyżej, także w przypadku, jeżeli obowiązek ich ujawnienia wynikać będzie z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa. W każdym takim przypadku przed ujawnieniem informacji poufnych odbiorca będzie zobowiązany do natychmiastowego poinformowania właściciela, chyba że takie przekazanie informacji będzie naruszać przepisy prawa.
4. Strony zgodnie oświadczają, że zobowiązanie do zachowania w poufności wszystkich informacji związanych z realizacją niniejszego zamówienia, obowiązuje od momentu nawiązania pierwszego kontaktu pomiędzy Stronami.
5. Obowiązek zachowania poufności, wynikający z ust. 1, nie obejmuje informacji powszechnie znanych.
6. W zakresie, w jakim Wykonawca będzie, na potrzeby realizacji Zadania, przetwarzał dane osobowe, zobowiązuje się on do dokonywania ich przetwarzania w sposób zgodny z aktualnymi przepisami prawa regulującymi ochronę danych osobowych, a w szczególności uprzedzi Zamawiającego w wypadku zaistnienia konieczności zawarcia stosownej umowy dotyczącej przetwarzania danych osobowych, w tym powierzenia przetwarzania danych osobowych.

§ 14

Siła wyższa

1. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako siła wyższa. Przez „Siłę wyższą” rozumie się zdarzenia pozostające poza kontrolą każdej ze Stron, których żadna ze Stron nie mogła przewidzieć ani zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację Umowy.
2. W przypadku zaistnienia Siły wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie - nie później jednak niż w ciągu 7 dni (kalendarzowych) - powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.
3. Jeżeli Siła wyższa będzie trwała nieprzerwanie przez okres 30 dni (kalendarzowych) lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu prawidłowo wykonanych usług.
4. Okres występowania następstw Siły wyższej powoduje odpowiednie przesunięcie terminów realizacji usług określonych w Umowie.
5. Jeśli na skutek wystąpienia Siły wyższej niemożliwa będzie realizacja którejś z dostaw w ramach Przedmiotu Umowy, rozliczeniu i wynagrodzeniu podlegają tylko dostawy prawidłowo zrealizowane. Związana z nimi część Dokumentacji musi zostać przekazana Zamawiającemu w formie określonej w Umowie. W przypadku wykonania jedynie części dostaw, wynagrodzenie zostanie zapłacone w takim procencie, w jakim zrealizowano Przedmiot Umowy. Wyniki wyliczeń wskazane zostaną w protokole przygotowanym w formie i w terminie ustalonym w porozumieniu Stron.

§ 15

Zarządzanie realizacją Umowy

1. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do koordynowania prac związanych z realizacją Umowy i bieżących kontaktów z Wykonawcą, w tym do dokonywania odbiorów i podpisywania protokołów jest, ul. Kolska 12, e-mail:@nask.pl, tel.;
2. Osobą uprawnioną przez Wykonawcę do reprezentowania go we wszelkich czynnościach związanych z realizacją Umowy, w tym do przekazania Przedmiotu Umowy i podpisywania protokołów, jest
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, o których mowa w ust. 1-2, będzie odbywać się poprzez powiadomienie drugiej Strony pisemnie lub drogą elektroniczną i nie stanowi zmiany Umowy.
4. W przypadku zmiany adresu Strona jest zobowiązana do pisemnego poinformowania o tym drugiej Strony.

§ 16

Obowiązki informacyjne

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania, na żądanie Zamawiającego, informacji związanych z realizacją Umowy, w szczególności informacji dotyczących postępów prac, przyczyn opóźnień lub przyczyn nienależytego wykonywania Umowy. W ramach tego obowiązku Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wszelkie dane i dokumenty związane z realizacją Umowy, a także zapewni udzielenie wyjaśnień przez członków personelu Wykonawcy.
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego o pojawieniu się jakichkolwiek okoliczności zagrażających należytemu lub terminowemu wykonaniu Umowy, niezwłocznie po ich rozpoznaniu.
3. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, o:
 - a) złożeniu do sądu wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy oraz każdej zmianie w tym zakresie;
 - b) otwarciu likwidacji oraz każdej zmianie w tym zakresie;
 - c) toczącym się wobec Wykonawcy jakimkolwiek postępowaniu egzekucyjnym, karnym skarbowym lub o zajęciu składników majątku Wykonawcy oraz każdej zmianie w tym zakresie.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie Strony.
2. Wykonawca nie jest uprawniony do powierzenia wykonania Przedmiotu Umowy lub jego części, przeniesienia praw, obowiązków, ani wierzytelności wynikających z Umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca odpowiada za powstałe w toku własnych prac odpady oraz za właściwy sposób postępowania z nimi, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992,1000,1479,1544,1564,1592) oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1454,1629).
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe w trakcie realizacji Przedmiotu umowy, a będące następstwem nieprzestrzegania ww. przepisów.
5. Wszelką korespondencję przesłaną na adresy Stron określone w komparycji Umowy uważa się za skutecznie doręczoną, chyba że Strony poinformują się pisemnie o zmianie adresów.
6. Wszelkie spory mogące wyniknąć z Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego.
8. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
9. Integralną część Umowy stanowią załączniki:
 - 1) Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (Tom II SIWZ - SOPZ),
 - 2) Załącznik nr 2 – kopia Oferty Wykonawcy (wyciąg: formularz ofertowy, formularz cenowy i Opis techniczny oferowanych urządzeń),
 - 3) Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru ilościowego,
 - 4) Załącznik nr 4 – Wzór protokołu odbioru jakościowego.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

.....
Data odbioru

Protokół odbioru ilościowego

Dotyczy zamówienia na podstawie umowy nr _____
z dnia _____

Przekazujący:

Odbierający:

Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa
- Państwowy Instytut Badawczy
ul. Kolska 12
01-045 Warszawa

Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

Opis pozycji	Liczba	Numery seryjne

Liczba i typ przekazanego towaru są zgodne z zamówieniem TAK/NIE¹.

Opis niezgodności:

Czytelny podpis osoby przekazującej

Czytelny podpis osoby odbierającej

¹ Niepotrzebne skreślić

.....
Data odbioru

Protokół odbioru jakościowego

Dotyczy zamówienia na podstawie umowy nr _____
z dnia _____

Przekazujący:

Odbierający:

Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa
- Państwowy Instytut Badawczy
ul. Kolska 12
01-045 Warszawa

Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

Opis pozycji	Liczba	Numery seryjne

Liczba i typ przekazanego towaru są zgodne z zamówieniem TAK/NIE².

Opis niezgodności:

Czytelny podpis osoby przekazującej

Czytelny podpis osoby odbierającej

² Niepotrzebne skreślić