

**TOM III SIWZ**

**WZÓR UMOWY DLA CZĘŚCI NR 1**

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 serwerów, sprzętu serwerowego i sprzętu sieciowego na rzecz Zamawiającego w podziale na dwie części*”, Część nr 1, znak: ZZ.2111.259.2019.JOK [mDOK 2019] [EZD RP], na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (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, w tym problemy wynikające z błędów dostarczonego w ramach Umowy Oprogramowania;
- 2) **Dzień roboczy**, oznacza dni: od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej;
- 3) **Dokumentacja** – oznacza dokumenty, w tym warunki licencyjne i inne informacje niezbędne do korzystania z Oprogramowania (np. klucze licencyjne), specyfikacje i instrukcje dotyczące Sprzętu lub Oprogramowania dołączone przez Wykonawcę. W szczególności mogą to być instrukcje/dokumenty opracowane przez producenta Sprzętu lub Oprogramowania - 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;
- 4) **Oferta** – oferta Wykonawcy z dnia ..... na wykonanie Przedmiotu Umowy;
- 5) **Oprogramowanie** – oznacza oprogramowanie wraz z odpowiednią Dokumentacją, wskazane w § 2 ust. 2 oraz w Załączniku nr 1 do Umowy i opisane w Załączniku nr 2 do Umowy i które może być wykorzystywane przez Zamawiającego w ramach środowiska wirtualizacyjnego Zamawiającego, o którym mowa w Załączniku nr 2, a którego część będzie stanowić Sprzęt, na warunkach licencji udzielonej mu przez producenta Oprogramowania lub inny podmiot odpowiednio uprawniony, wskazanych w Załączniku nr 1 do Umowy i opisanych w Załączniku nr 2 do Umowy.
- 6) **Protokół odbioru ilościowego** – protokół odbioru Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 5 Umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy;

- 7) **Protokół odbioru jakościowego** - protokół odbioru Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 6 Umowy, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy;
- 8) **Siedziba Zamawiającego** – budynek Zamawiającego w Warszawie, przy ul. Kolskiej 12;
- 9) **Sprzęt** – wskazane w § 2 ust. 2 oraz wyspecyfikowane szczegółowo w Załączniku nr 1 do Umowy : serwery maszyn wirtualnych oraz macierz dyskowa, wraz z odpowiednią Dokumentacją i wszelkimi elementami opisanymi w Załączniku nr 2 do Umowy; Serwery maszyn wirtualnych oraz macierz dyskowa muszą być ze sobą w pełni kompatybilne.
- 10) **Umowa** – niniejsza umowa.

## **§ 2**

### **Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy, jest:
  - 1) dostawa fabrycznie nowego Sprzętu, Oprogramowania wraz z zapewnieniem możliwości korzystania z Oprogramowania na podstawie stosownych licencji;
  - 2) udzielenie gwarancji na dostarczony Sprzęt, o którym mowa w pkt 1);
  - 3) zapewnienie możliwości korzystania ze wsparcia technicznego dla Oprogramowania; na warunkach i w sposób określony w Umowie, w tym w szczególności w Ofercie Wykonawcy, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy oraz Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy.
2. Na Przedmiot Umowy w zakresie określonym w ust. 1 pkt 1 składają się następujące elementy:
  - 1) Serwer maszyn wirtualnych – 2 szt.
  - 2) Macierz dyskowa dla serwerów maszyn wirtualnych– 1 szt.
  - 3) Oprogramowanie wirtualizacyjne: .....– 1 szt.

## **§ 3**

### **Termin realizacji**

1. Realizacja Przedmiotu Umowy w zakresie dostarczenia Sprzętu i Oprogramowania, o których mowa w § 2 ust. 2 nastąpi w terminie do 14 dni (kalendarzowych) od dnia zawarcia Umowy. W przypadku dostawy oprogramowania równoważnego w rozumieniu ustalonym w Załączniku nr 2 do Umowy, termin dostarczenia Przedmiotu Umowy liczony będzie zgodnie z zapisami § 4 ust. 2 i § 7 ust. 10 Umowy.
2. Za termin dostarczenia Przedmiotu Umowy przyjmuje się datę wskazaną jako dzień odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń wskazaną w Protokole odbioru jakościowego przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, o którym mowa w § 7 ust. 6 Umowy.

## **§ 4**

### **Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy z zachowaniem należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami wiedzy i stosowanymi normami technicznymi.
2. W przypadku dostawy oprogramowania równoważnego w rozumieniu ustalonym w Załączniku nr 2 do Umowy, Wykonawca, w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 8 ust. 1, zrealizuje obowiązki w zakresie testowania, szkoleń i migracji, wskazane w pkt 4 ppkt 2-3 Załącznika nr 2 do Umowy, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz zgodnie z zakresem, i w terminach wynikających z tego załącznika. Na czas wykonania ww. obowiązków Wykonawca zapewnia Zamawiającemu możliwość korzystania z oprogramowania równoważnego (licencję) w zakresie niezbędnym dla wykonania przedmiotowego testowania i migracji. Strony nie przystąpią do odbioru jakościowego Oprogramowania do czasu protokolarnego odebrania przez Zamawiającego wykonania wskazanych powyżej obowiązków w całości, bez zastrzeżeń. Wzór protokołu odbioru wykonania ww. obowiązków stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że dostarczony Przedmiot Umowy jest fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w styczniu 2018 roku, nieużywany, wolny od wad fizycznych i prawnych, sprawny technicznie, pochodzi z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta oraz że nie jest obciążony prawami na rzecz osób trzecich. Przez stwierdzenie "fabrycznie nowy" należy rozumieć sprzęt opakowany oryginalnie (opakowanie musi być nienaruszone i posiadać zabezpieczenie zastosowane przez producenta). Przez "wadę fizyczną" należy rozumieć również jakąkolwiek niezgodność ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca oświadcza, iż znane mu są warunki wykonania Przedmiotu Umowy i zobowiązuje się do wykonania Umowy zgodnie z tymi warunkami. Wykonawca oświadcza, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie realizacji dostaw podobnego rodzaju, wielkości i wartości dostaw stanowiących Przedmiot Umowy.
5. 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.
6. Sprzęt będzie dostarczony w nienaruszonym fabrycznym opakowaniu.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada niczym nieograniczone prawo do sprzedaży Zamawiającemu Sprzętu oraz do udzielenia lub zapewnienia licencji na korzystanie z Oprogramowania, na warunkach wynikających z Umowy oraz, że tenże Sprzęt i Oprogramowanie dostarczone w ramach Umowy oraz udzielenie lub zapewnienie licencji na korzystanie z Oprogramowania, nie będą naruszać praw osób trzecich. W wypadku wykonania Umowy przy udziale podwykonawców wskazanych w Załączniku nr 1 do Umowy, Wykonawca odpowiada za ich działania i zaniechania, jak za własne.
8. Oprogramowanie zostanie dostarczone w postaci elektronicznej na fizycznym nośniku danych w postaci płyty CD/DVD lub poprzez wskazanie źródła umożliwiającego pobranie oprogramowania oraz (jeśli dotyczy) z wszystkimi niezbędnymi kluczami licencyjnymi lub identyfikatorami wymaganymi do rejestracji i użytkowania Oprogramowania, korzystania z usług wsparcia oraz pobierania aktualizacji.

## **§ 5**

### **Zobowiązania Zamawiającego**

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy poprzez udostępnienie określonego miejsca w Siedzibie Zamawiającego na czas niezbędny do wykonania Przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy współpracę przy prawidłowym wykonaniu Przedmiotu Umowy w szczególności poprzez udzielanie informacji dotyczących posiadanych już licencji na Oprogramowanie oraz identyfikatorów, o których mowa w § 4 ust. 7 w zakresie niezbędnym do wykonania Przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty umówionego wynagrodzenia należnego za zrealizowanie Umowy.

## **§ 6**

### **Podwykonawstwo**

1. Wykonawca – na podstawie oświadczenia zawartego w Załączniku nr 1 do Umowy – wykona Przedmiot Umowy:
  - 1) bez udziału podwykonawców;
  - 2) przy udziale podwykonawców, którym powierza zakres prac zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy.

2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części działań realizowanych w ramach Umowy podwykonawcy, w zakresie określonym w Załączniku nr 1 do Umowy oraz podwykonawcom, których firmy określono w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Wykonawca nie może rozszerzyć podwykonawstwa poza zakres wskazany w Załączniku nr 1 do Umowy oraz rozszerzyć podwykonawstwa o podwykonawców innych niż ci, których firmy wskazano w Załączniku nr 1 do Umowy, bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
4. Za działania lub zaniechania podwykonawców, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadzie ryzyka.
5. W razie naruszenia przez Wykonawcę postanowień ust. 1-2, 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 1 do Umowy lub przez innych podwykonawców niż wskazane w Załączniku nr 1 do Umowy.
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 spełnienia 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**

### **Realizacja dostaw i odbiór Przedmiotu Umowy**

1. Miejscem dostarczenia Przedmiotu Umowy w zakresie wskazanym w § 2 ust. 2 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 oraz Oprogramowania, Wykonawca dostarczy wszelkie niezbędne elementy konieczne dla umożliwienia korzystania przez Zamawiającego, np. klucze licencyjne do Oprogramowania.
4. Sprzęt zostanie dostarczony, rozładowany i przedstawiony do odbioru w Siedzibie Zamawiającego, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
5. Ilościowy odbiór Przedmiotu Umowy w zakresie wskazanym w § 2 ust. 2 zostanie potwierdzony Protokołem Odbioru Ilościowego bez zastrzeżeń podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy. 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 i Oprogramowania, wraz z Dokumentacją, będzie Protokół odbioru jakościowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy. Protokół odbioru jakościowego powinien być podpisany w terminie 7 dni od daty podpisania Protokołu ilościowego bez uwag. Przed podpisaniem Protokołu odbioru jakościowego Zamawiający dokona sprawdzenia egzemplarzy Sprzętu i Oprogramowania. W przypadku ujawnienia niezgodności Sprzętu lub Oprogramowania 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 SOPZ.
7. Projekty Protokołów odbioru ilościowego i jakościowego – według wzorów, o których mowa w ust. 5 i 6 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 trzech Dni roboczych.
9. Wykonawca przekaze Zamawiającemu pełną Dokumentację dla dostarczanego w ramach Umowy Sprzętu i Oprogramowania, standardowo dostarczaną przez ich producentów, w tym w szczególności: dokumentację gwarancyjną Sprzętu, dokumentację dotyczącą wsparcia technicznego Oprogramowania. Kopie dokumentacji gwarancyjnej Wykonawca będzie utrzymywał w swojej siedzibie dla potrzeb obsługi gwarancyjnej.
10. W przypadku dostawy oprogramowania równoważnego w rozumieniu ustalonym w Załączniku nr 2 do Umowy, zapisy niniejszego paragrafu stosuje się z następującymi modyfikacjami:
  - 1) Protokół odbioru ilościowego powinien być podpisany przez Strony niezwłocznie po przyjęciu i sprawdzeniu ilościowym Przedmiotu Umowy w zakresie wskazanym w § 2 ust. 2;
  - 2) Protokół odbioru jakościowego powinien być podpisany w terminie 3 dni od daty podpisania protokołu, o którym mowa w § 4 ust. 2, bez uwag;
  - 3) Przed podpisaniem Protokołu odbioru jakościowego Zamawiający dokona sprawdzenia egzemplarzy Sprzętu, Oprogramowania i ich funkcjonowania w związku z realizacją czynności, o których mowa w § 4 ust. 2. W przypadku ujawnienia niezgodności dotyczących Sprzętu, Oprogramowania lub ich funkcjonowania w związku z realizacją czynności, o których mowa w § 4 ust. 2, Zamawiający odmówi podpisania Protokołu odbioru jakościowego, o czym niezwłocznie powiadomi Wykonawcę i wezwie go do usunięcia niezgodności.

## **§ 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. Na kwotę wynagrodzenia netto składa się wynagrodzenie netto należne za Sprzęt i Oprogramowanie wraz zapewnieniem możliwości korzystania z Oprogramowania na podstawie stosownych licencji, zapewnieniem wsparcia technicznego dla Oprogramowania, a także wykonanie wszelkich pozostałych świadczeń Wykonawcy wskazanych w Umowie, w szczególności wskazanych w § 4 ust. 2 Umowy.
3. Wykonawca może wystawić faktury nie wcześniej niż po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru jakościowego bez zastrzeżeń.
4. 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 lub zapewnionej gwarancji, licencji, wsparcia Oprogramowania.
5. 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.
6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Płatność na rzecz Wykonawcy może zostać pomniejszona o naliczone kary umowne, o ile taka forma zapłaty kar umownych zostanie wybrana przez Zamawiającego.
8. 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 .....

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, wsparcie

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, w tym z załącznika nr 2 do Umowy, Wykonawca pozostaje związany warunkami gwarancyjnymi wynikającymi z Umowy.
3. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi, określonych odpowiednimi przepisami prawa lub zapisami Umowy, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na Przedmiot Umowy na okres ..... 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 dostarczanego 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; 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;
  - 6) na czas naprawy poza lokalizacją wskazaną w zgłoszeniu Awarii przez Zamawiającego, Sprzęt będzie zabierany bez dysku twardego HDD/dysku SSD (nośnik pamięci), który zostanie wymontowany przez przedstawiciela Wykonawcy pod nadzorem Zamawiającego. Naprawa nośnika pamięci może odbywać się wyłącznie w siedzibie Zamawiającego pod nadzorem osoby przez niego upoważnionej. Jeżeli naprawa nie jest możliwa Wykonawca dokonuje wymiany nośnika pamięci na nowy. Wykonawca zainstaluje na naprawionym / wymienionym nośniku pamięci system operacyjny zgodnie z oryginalną konfiguracją Sprzętu. Po zwrocie naprawionego Sprzętu, nośnik pamięci zostanie ponownie zamontowany przez przedstawiciela Wykonawcy pod nadzorem Zamawiającego, po czym nastąpi sprawdzenie poprawności funkcjonowania naprawionego Sprzętu. Uszkodzone nośniki pamięci, 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 nośnika pamięci na nowy, zaś stary – uszkodzony - pozostaje u Zamawiającego;

- 7) czas skutecznej naprawy Sprzętu nie może przekroczyć jednego dnia roboczego licząc od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, zarówno dla serwera maszyn wirtualnych, jak i macierzy dyskowej dla serwerów maszyn wirtualnych, o których mowa w § 2 Umowy;
  - 8) 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 do Umowy, 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 nowego Właściciela.
  5. Sprzęt zgłoszony przez Zamawiającego do naprawy przed upływem terminu gwarancji, podlega naprawie na zasadach opisanych w ust. 3 pkt 1)- 9) powyżej.
  6. W ramach usługi wsparcia technicznego dla Oprogramowania, w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy Zamawiającemu, przez okres ..... miesięcy od daty podpisania Protokołu odbioru jakościowego bez zastrzeżeń, przysługuje możliwość korzystania z takiego wsparcia, zgodnie z poniższym:
    - 1) Prawo do bezpłatnego korzystania, bez jakichkolwiek dodatkowych opłat, z wydawanych przez producenta Oprogramowania najnowszych jego wersji, aktualizacji Oprogramowania, poprawek do Oprogramowania;
    - 2) Zdalny dostęp elektroniczny przez całą dobę i wszystkie dni w roku (7X24) do Centrum Pomocy Technicznej Oprogramowania, z czasem podjęcia naprawy nie przekraczającym jednego dnia roboczego od momentu zgłoszenia problemu;
    - 3) Zdalny dostęp elektroniczny do bazy wiedzy, dokumentacji, biuletynów i informacji na temat Oprogramowania;
    - 4) Szczegółowe warunki wsparcia technicznego dla Oprogramowania regulują umowy licencyjne lub inne stosowne umowy lub warunki wydane lub zaakceptowane przez producenta Oprogramowania, przy czym umowy takie, ani warunki nie mogą ograniczać wskazanych powyżej wymagań, ani stać z nimi w sprzeczności..
  7. W trakcie obowiązywania Umowy Wykonawca odpowiada za prawidłową realizację wymagań Zamawiającego dotyczących gwarancji.
  8. Uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego uprawnień z rękojmi za wady.
  9. Czas obowiązywania rękojmi liczony jest od daty podpisania Protokołu Odbioru jakościowego Przedmiotu Umowy bez uwag.
  10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z wykonaniem obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji.

## **§ 10**

### **Kary umowne**

1. Zamawiający naliczy 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 0,10% 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 lub zapewnienia wsparcia producenckiego, 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 zapisów 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 wypadku wskazanym w zdaniu poprzednim 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 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 1 do Umowy lub bez pisemnej zgody Zamawiającego realizuje zamówienie wykorzystując innych podwykonawców niż określone w Załączniku nr 1 do Umowy 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 powodującej, 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;
  - 9) w przypadku dostawy oprogramowania równoważnego w rozumieniu ustalonym w Załączniku nr 2 do Umowy, Zamawiający nie potwierdzi protokolarnie w terminie, że Wykonawca zrealizował w całości obowiązki w zakresie testowania, szkoleń i migracji, o których mowa w § 4 ust. 2 Umowy.
2. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy może zostać złożone w terminie 30. dni (kalendarzowych) od dnia powzięcia informacji o zaistnieniu przesłanki (chyba, że inny termin przewidziano w ust. 1) i zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem.
  3. Odstąpienie od Umowy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych zastrzeżonych w Umowie.
  4. 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 komisyjnie jednostronny protokół odbioru.
  5. 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 dla swej ważności formy pisemnej.
2. Zamawiający przewiduje zmiany zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy. Zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści Załącznika nr 1 do Umowy 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 określonej w § 14 , która ma bezpośredni wpływ na terminowość 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:
  - 2) w przypadku zmian obowiązujących w przepisach prawa, powodujących konieczność dokonania zmian w Umowie;

- 3) 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 zamówienia, termin wykonania przedmiotu zamówienia, sposób realizacji przedmiotu zamówienia.
  - 4) w razie złożenia wniosku o upadłość albo likwidację Wykonawcy, producenta, dystrybutora lub gwaranta produktu/ usługi;
  - 5) 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 należycie 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.
  - 6) 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 zapisów przez Strony;
  - 7) zmiany zakresu Przedmiotu Umowy powierzonego podwykonawcom;
  - 8) zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 144 ustawy Pzp;
  - 9) w przypadku wycofania z produkcji/sprzedazy jakiegokolwiek modelu/typu Sprzętu lub Oprogramowania wskazanego w Załączniku nr 1 do Umowy, Wykonawca dostarczy obecnie produkowany/sprzedawany model/typ sprzętu lub oprogramowania o parametrach nie gorszych od wskazanych w Załączniku nr 1 do Umowy 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 lub Oprogramowania wskazanego w Załączniku nr 1 do Umowy wraz z konfiguracją Sprzętu/Oprogramowania obecnie produkowanego celem akceptacji przez Zamawiającego,
  - 10) w przypadku ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego Oprogramowania lub 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 2 do Umowy 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 spełniania przez produkt zastępczy wymagań określonych w Załączniku nr 2 do Umowy.
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.
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 poufności, wynikający z ust. 1, nie obejmuje informacji powszechnie znanych oraz informacji, których obowiązek ujawnienia wynika z obowiązujących przepisów prawa.
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 14. 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 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 określonych w § 2 Umowy, rozliczeniu i wynagrodzeniu podlegają tylko dostawy zrealizowane. Związana z nimi część Dokumentacji musi zostać przekazana Zamawiającemu w formie określonej w Umowie. W przypadku wykonania jedynie części dostawy, 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.
- 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 obowiązuje od daty jej zawarcia.
2. Wykonawca nie jest uprawniony do powierzenia wykonania Przedmiotu Umowy lub jego części, przeniesienia praw, obowiązków, ani wiarygodności wynikających z Umowy na osobę trzecią bez 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. Strony zobowiązują się do wzajemnego informowania o wszelkich zdarzeniach prawnych i faktycznych, mogących mieć wpływ na prawidłową realizację Umowy.
6. Wszelką korespondencję przesłaną na adresy Stron określone w komparycji Umowy uważa się za skutecznie doręczoną, chyba że Strony poinformują się pisemnie o zmianie adresów.
7. Wszelkie spory mogące wyniknąć z Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
8. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego.
9. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
10. Integralną część Umowy stanowią załączniki:
  - 1) Załącznik nr 1 – kopia Oferty Wykonawcy (wyciąg: formularz ofertowy, formularz cenowy i opis techniczny oferowanych urządzeń),
  - 2) Załącznik nr 2 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (Tom II SIWZ - SOPZ),
  - 3) Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru ilościowego,
  - 4) Załącznik nr 4 – Wzór protokołu odbioru jakościowego,
  - 5) Załącznik nr 5 – Wzór protokół odbioru testowania, szkoleń i migracji.....

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA

.....  
Data odbioru

**Protokół odbioru ilościowy**

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/NIE<sup>1</sup>.

Opis niezgodności:

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby przekazującej

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby odbierającej

\_\_\_\_\_  
<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić

.....  
Data odbioru

**Protokół odbioru jakościowy**

Dotyczy zamówienia na podstawie umowy nr \_\_\_\_\_  
z dnia \_\_\_\_\_

**Przekazujący:**

**Odbierający:**

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

1. NASK - PIB stwierdził, że dostarczone przedmioty zamówienia wymienione w Tabeli poniżej, są zgodne z Umową oraz sprawdził kompletność oraz jego działanie i potwierdził, że funkcjonuje prawidłowo.
2. NASK - PIB potwierdza wykonanie Umowy w podanym w protokole zakresie bez zastrzeżeń/ odmawia odbioru prac objętych protokołem w związku z następującymi uwagami i zastrzeżeniami:

.....  
.....  
Specyfikacja przedmiotu zamówienia:

Opis pozycji	Liczba	Numery seryjne

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby przekazującej

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby odbierającej

.....  
Data odbioru

**Protokół odbioru testowania, szkoleń i migracji oprogramowania równoważnego do wirtualizacji**

**Dotyczy zamówienia na podstawie umowy nr \_\_\_\_\_  
z dnia \_\_\_\_\_**

**Przekazujący:**

**Odbierający:**

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

Przedmiotem Odbioru jest realizacja prac przeprowadzonych w zakresie testowania, szkoleń i migracji, wskazanych w pkt 4 ppkt 2-3 Załącznika nr 2 do Umowy.

Zamawiający dokonuje odbioru prac objętych protokołem bez uwag i stwierdza, że zostały wykonane w terminie, zgodnie z postanowieniami Umowy

lub  
Zamawiający odmawia odbioru prac objętych protokołem w związku z następującymi uwagami i zastrzeżeniami:

.....  
.....

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby przekazującej

\_\_\_\_\_  
Czytelny podpis osoby odbierającej