

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Narodowy Fundusz Zdrowia Centrala (w skrócie NFZ)
ul. Grójecka 186
02-390 Warszawa
e-mail: zamówienia@nfz.gov.pl
Adres strony internetowej: www.nfz.gov.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1 Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 i 2018 r.), zwanej dalej „ustawą”.
- 2.2 W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „Specyfikacją”, zastosowanie mają przepisy ustawy.
- 2.3 Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.
- 2.4 Zamawiający informuje, że w prowadzonym postępowaniu, w oparciu o art. 24 aa ust. 1 ustawy, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest „Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnymi”.
- 3.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do Specyfikacji.
- 3.3. Szczegółowy zakres praw i obowiązków związanych z realizacją zamówienia określa wzór umowy - załącznik nr 2 do Specyfikacji.
- 3.4. Wspólny słownik CPV: 30213000-5, 30213100-6.
- 3.5. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w wykonaniu zamówienia. W przypadku wykonywania części zamówienia przez podwykonawcę, Wykonawca wskaże w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 3 do Specyfikacji, części zamówienia, które powierza podwykonawcy.
- 3.6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych oraz wariantowych.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający wymaga, by zamówienie było realizowane sukcesywnie, w zależności od zapotrzebowania Zamawiającego, począwszy od dnia zawarcia umowy do 31.12.2018 r. lub do wyczerpania środków przeznaczonych na realizację zamówienia.
2. Termin pierwszej dostawy, której zakres określony jest w części II Opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do specyfikacji), określa się na nie dłuższy niż 30 dni (w zależności od zaoferowanego terminu w kryterium „termin wykonania pierwszej dostawy”) od dnia zawarcia umowy.
3. Kolejne dostawy będą realizowane sukcesywnie, zgodnie ze składanymi przez Zamawiającego zamówieniami. Wymagany termin kolejnych sukcesywnych dostaw określa się na nie dłuższy niż 30 dni (w zależności od zaoferowanego terminu w kryterium „termin wykonania kolejnych sukcesywnych dostaw”) od dnia złożenia zamówienia.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy**, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej i zawodowej:

Określenie warunku: Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał (a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych uwzględniane są również wykonywane) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie 2 dostawy, każda po minimum 50 szt. zestawów z komputerami stacjonarnymi lub / i przenośnymi.

W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, wyżej wymieniony warunek musi spełniać co najmniej jeden z Wykonawców.

2. Poleganie na zasobach innych podmiotów

- 1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 2) Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty powyższy dokument, w szczególności pisemne zobowiązanie podmiotu do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

Ww. dokument musi określać w szczególności:

- zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,
 - charakter stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z tym podmiotem.
- 3) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, podmiotu, o którym mowa w pkt 1), nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 1).

3. Wykonawcy występujący wspólnie:

- 1) Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Fakt ustanowienia pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów (pełnomocnictwa). Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w oryginale lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem kopii.
- 2) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia solidarnie odpowiadają za realizację umowy.

- 3) Jeżeli oferta wykonawców występujących wspólnie zostanie wybrana, Zamawiający może, żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców – jeżeli nie została złożona wraz z ofertą.
- 4) Żaden z wykonawców występujących wspólnie nie może podlegać wykluczeniu.

5. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA

1. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania:

- 1) Wykonawca, w celu wstępnego potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu, składa oświadczenia zgodnie z załącznikami nr 4 i 5 do Specyfikacji.
- 2) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenia dotyczące tych podmiotów.
- 3) Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa oświadczenia dotyczące podwykonawców.
- 4) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

2. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona, zobowiązany jest do złożenia w wyznaczonym terminie nie krótszym niż 5 dni aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń i dokumentów potwierdzających:

- 1) spełnianie warunków udziału w postępowaniu:
 - a) wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 2) spełnianie przez oferowane urządzenia określonych wymagań:
 - deklaracje zgodności CE dla oferowanych komputerów oraz monitorów;
 - oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis oferowanych komputerów będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta.
- 3) **Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej ww. informacji, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić**

dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

3. Forma oświadczeń i dokumentów

- 1) Oświadczenia, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- 2) Dokumenty inne niż oświadczenia, o których mowa powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 3) Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

6. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

1. Zgodnie z art. 38 ustawy, Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień treści Specyfikacji na zasadach określonych w art. 38 ust. 1 i 1b. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami (bez ujawniania źródła zapytania) Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację, a jeżeli Specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej - zamieszcza na tej stronie.
2. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści Specyfikacji.
3. Zamawiający zastrzega, że zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy w uzasadnionych przypadkach może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji. Dokonaną zmianę treści Specyfikacji Zamawiający udostępniana na stronie internetowej.
4. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt 6 Specyfikacji (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy) dla których Prawodawca przewidział wyłącznie formę pisemną.
5. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy **BAG.261.1.17.2018**.
6. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres:
Narodowy Fundusz Zdrowia Centrala,
Sekcja Zamówień Publicznych,
ul. Grójecka 186,
02-390 Warszawa
7. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: zamowienia@nfz.gov.pl, a faksem na nr (22) 572-63-05
8. Uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami pracownikami Zamawiającego są:
 - 1) w sprawach dotyczących strony formalnej niniejszego postępowania:
- Katarzyna Brennek
 - 2) w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia:
- Bartosz Dobrzański

w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godz. 09:00-15:00.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami - niż

wskazany w niniejszym rozdziale. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobiście w swojej siedzibie.

7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

8. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Wykonawca jest związany treścią oferty przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta winna być sporządzona zgodnie z treścią formularza oferty załączonego do Specyfikacji. Wykonawca może złożyć ofertę na własnych formularzach, których treść musi być zgodna z formularzami załączonymi do Specyfikacji.
3. Do oferty należy dołączyć:
 - wypełniony formularz ofertowy (sporządzony zgodnie z załącznikiem nr 3 do Specyfikacji);
 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału i nie podleganiu wykluczeniu z postępowania;
 - pełnomocnictwo (o ile dotyczy)
 - zobowiązanie podmiotu do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (o ile dotyczy);
 - wykazanie, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (o ile dotyczy);
 - oświadczenie o poszczególnych cenach jednostkowych z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do Specyfikacji.
2. **Ofertę** (wypełniony formularz oferty wraz z wymaganymi oświadczeniami) **muszą podpisać osoby uprawnione** do reprezentowania Wykonawcy - wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Ofertę podpisać może pełnomocnik Wykonawcy, jeżeli do oferty zostanie załączone pełnomocnictwo do podejmowania określonych czynności, wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych, w postępowaniach o udzielenie zamówień publicznych, w których bierze udział Wykonawca, albo szczególne dotyczące niniejszego postępowania. **Dokument pełnomocnictwa musi być złożony w oryginale lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem kopii.** Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną.
3. **Załączone do oferty dokumenty** inne niż oświadczenia muszą być przedłożone w formie oryginałów bądź kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę na każdej zapisanej stronie kserowanego dokumentu. Poświadczenie „za zgodność z oryginałem” musi zostać sporządzone przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy - wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. **Podpisy złożone przez Wykonawcę powinny być opatrzone czytelnym imieniem i nazwiskiem lub pieczęcią imienną.** Uznaje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów załączanych do oferty. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
4. Każdy Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

5. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji.
7. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, na komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką. Poprawki lub zmiany w ofercie muszą być dokonane w sposób czytelny i parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
8. Zaleca się, aby oferta wraz z załączonymi do oferty oświadczeniami i dokumentami była zszyta lub spięta (np. zbindowana) i posiadała ponumerowane strony.
9. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
10. W przypadku gdy oferta, oświadczenia lub dokumenty będą zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być trwale ze sobą połączone oraz umieszczone w osobnej wewnętrznej kopercie zatytułowanej „Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnymi. Tajemnica przedsiębiorstwa”. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. nazwa i adres Wykonawcy, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 r. (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
11. Sporządzoną ofertę należy opakować w kopertę oznaczoną dokładną nazwą i adresem Wykonawcy oraz napisem „**POSTĘPOWANIE NR BAG.261.1.17.2018 OFERTA – Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnymi. NIE OTWIERAĆ PRZED 08.06.2018 r. GODZ. 10:30.**”.

10. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w zamkniętych kopertach w Narodowym Funduszu Zdrowia Centrali w Warszawie, przy ul. Grójeckiej 186, 02-390 Warszawa, pok. 0.02, **w terminie do dnia 08.06.2018 r. do godz. 10:00.**
2. Złożona oferta zostanie zarejestrowana w ten sposób, że osoba przyjmująca oznaczy kopertę kolejnym numerem oraz odnotuje datę i dokładny czas wpływu. Na żądanie Wykonawcy zostanie wydany dowód wpływu oferty, zawierający odcisk pieczęci organizatora postępowania, nazwisko i imię osoby przyjmującej, oznaczenie postępowania oraz datę i dokładny czas wpływu.
3. Jeżeli oferta jest wysyłana za pomocą przesyłki kurierskiej/listowej, Wykonawca winien zaznaczyć, że przesyłka zawiera ofertę oraz wskazać numer postępowania. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za następstwa spowodowane brakiem zabezpieczenia oferty lub brakiem którejkolwiek z ww. informacji.
4. Zamawiający zastrzega, że wyłączne ryzyko nieterminowego dostarczenia oferty oraz pomyłkowego otwarcia wskutek nienależytego oznaczenia koperty ponosi Wykonawca.
5. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wycofać ofertę lub wprowadzić zmiany do złożonej oferty. Informację o wycofaniu oferty lub zmiany do oferty Wykonawca winien doręczyć Zamawiającemu na piśmie przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wycofaniu oferty lub wprowadzeniu zmian w ofercie winno być opakowane tak jak oferta, a opakowanie winno być dodatkowo oznaczone odpowiednio wyrazem „WYCOFANIE” lub „ZMIANA”. Opakowania te będą otwierane w terminie otwarcia ofert, określonym w niniejszej specyfikacji. Koperty oznakowane „WYCOFANIE” będą otwierane w pierwszej kolejności. Po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy, oferty wycofane nie będą otwierane.
6. Otwarcie ofert odbędzie się **w dniu 08.06.2018 r. o godz. 10:30** w Narodowym Funduszu Zdrowia Centrali w Warszawie przy ul. Grójeckiej 186, pok. 0.02.

7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie www.nfz.gov.pl informacje dotyczące:
- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

Oferowana cena za realizację przedmiotu zamówienia powinna uwzględniać wszystkie koszty i opłaty Wykonawcy z tytułu wykonania zamówienia, zawierać w sobie ewentualne upusty proponowane przez Wykonawcę (niedopuszczalne są żadne negocjacje cenowe). Ceny należy podać w złotych i groszach do dwóch miejsc po przecinku. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich (PLN).

W przypadku złożenia przez Wykonawcę oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny netto (bez VAT) podatek od towarów i usług (VAT), który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami i tak uzyskaną cenę porówna z cenami innych ofert.

Jako podstawę do oceny ofert Zamawiający przyjmuje łączną cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług VAT) za realizację zamówienia, która w toku postępowania nie może ulec zmianie.

UWAGA: Cena brutto ofert służy tylko do porównania złożonych ofert.

12. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

Szczegółowe zasady oceny z tytułu kryterium zostały przedstawione poniżej.

12.1 Kryterium I: CENA (K) - 60%

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna ilość punktów wynosi 60.

Ceny obliczone dla badanych ofert zostaną porównane z ofertą o najkorzystniejszej (najniższej) cenie brutto, stosując poniższy wzór:

$$K = \frac{C_n}{C_m} \times 60 \text{ pkt}$$

Gdzie:

K – oznacza wynik oceny kolejnej badanej oferty w zakresie kryterium ceny,

C_n – oznacza najkorzystniejszą (najniższą) cenę brutto wśród badanych ofert,

C_m – oznacza cenę brutto kolejnej badanej oferty.

12.2 Kryterium II: OKRES GWARANCJI (G) - 15%

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna liczba punktów wynosi 15.

Kryterium to będzie rozpatrywane na podstawie oferowanego okresu objęcia gwarancją całości zamawianego sprzętu.

Sposób obliczania wartości punktowej kryterium:

Okres gwarancji	Liczba punktów
Okres gwarancji zamawianego sprzętu - 24 miesiące	0
Okres gwarancji zamawianego sprzętu - 36 miesięcy lub więcej	15

Zaproponowanie przez Wykonawcę innego okresu niż wskazane spowoduje odrzucenie oferty.

12.3 Kryterium III: TERMIN WYKONANIA PIERWSZEJ DOSTAWY (D) - 10%

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna liczba punktów wynosi 10.

Kryterium to będzie rozpatrywane na podstawie oferowanego terminu realizacji pierwszej dostawy, o której mowa w pkt.4.2 Specyfikacji.

Sposób obliczania wartości punktowej kryterium:

Termin realizacji pierwszej dostawy	Liczba punktów
Termin realizacji dostawy do 14 dni od dnia podpisania umowy	10
Termin realizacji dostawy w przedziale 15-21 dni od dnia podpisania umowy	5
Termin realizacji dostawy w przedziale 21-30 dni od dnia podpisania umowy	0

Zaproponowanie przez Wykonawcę innego terminu niż wskazane spowoduje odrzucenie oferty.

12.4 Kryterium IV: TERMIN WYKONYWANIA KOLEJNYCH SUKCESYWNYCH DOSTAW (C) – 10%

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna liczba punktów wynosi 10.

Kryterium to będzie rozpatrywane na podstawie oferowanego terminu realizacji kolejnych sukcesywnych dostaw, o których mowa w pkt. 4.3 Specyfikacji, które Wykonawca będzie realizował po każdorazowym zamówieniu złożonym przez Zamawiającego w trakcie trwania umowy:

Termin realizacji sukcesywnych dostaw	Liczba punktów
Termin realizacji dostaw do 14 dni od dnia złożenia zamówienia	10
Termin realizacji dostaw w przedziale 15-21 dni od dnia złożenia zamówienia	5
Termin realizacji dostaw w przedziale 21-30 dni od dnia złożenia zamówienia	0

Zaproponowanie przez Wykonawcę innego terminu niż wskazane spowoduje odrzucenie oferty.

12.5 Kryterium V: TERMIN USUNIĘCIA AWARII (A) – 5%

Z tytułu niniejszego kryterium maksymalna liczba punktów wynosi 5.

Kryterium to będzie rozpatrywane na podstawie oferowanego terminu usunięcia awarii komputera model: 1a, 1b, 1c, 2a, 2b.

Termin usunięcia awarii	Liczba punktów
-------------------------	----------------

Termin usunięcia awarii w następnym dniu roboczym, od dnia zgłoszenia awarii	5
Termin usunięcia awarii w ciągu dwóch dni roboczych, od dnia zgłoszenia awarii	3
Termin usunięcia awarii w ciągu trzech dni roboczych, od dnia zgłoszenia awarii	0

Zaproponowanie przez Wykonawcę innego terminu niż wskazane spowoduje odrzucenie oferty.

12.6 Ocena łączna

Dla każdej oferty wyniki oceny z tytułu kryterium zostaną obliczone według poniższego wzoru.

$$O = K + G + D + C + A$$

- Gdzie: **O** – oznacza **ocenę łączną oferty**,
K – oznacza **wynik oceny kolejnej badanej oferty w zakresie kryterium ceny**,
G - oznacza **ilość punktów przyznanych w kryterium okres gwarancji**,
D - oznacza **ilość punktów przyznanych w kryterium termin pierwszej dostawy**,
C - oznacza **ilość punktów przyznanych w kryterium termin wykonania kolejnych sukcesywnych dostaw**,
A - oznacza **ilość punktów przyznanych w kryterium termin usunięcia awarii**.

Zamawiający wybierze ofertę, która uzyska najwyższą liczbę punktów zgodnie z powyższym wzorem.

13. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Treść umowy o realizację zamówienia zostanie ustalona zgodnie z treścią wybranej oferty i załączonego do Specyfikacji wzoru umowy.
2. Zamawiający zawrze umowę w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 ustawy.
3. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy muszą posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy.
4. W przypadku wykonawców składających ofertę wspólną Zamawiający może wymagać przedłożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
5. Zamawiający żąda, aby o ile są już znane, wykonawca podał nazwy (firm) albo imiona i nazwiska, dane kontaktowe podwykonawców i ich przedstawicieli prawnych, zaangażowanych w realizację zamówienia.
6. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest do podania na piśmie nazwy, adresu banku oraz numeru konta bankowego, na które przelewane będą środki finansowe za realizację umowy.

14. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

15. INFORMACJA O PODWYKONAWCACH

1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22 a ust. 1, 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. Zmiana podwykonawcy podczas realizacji umowy, możliwa będzie jedynie za zgodą Zamawiającego.

16. WZÓR UMOWY – ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM NR 2 DO SPECYFIKACJI

Na podstawie art. 144 ustawy, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy oraz określa warunki tych zmian:

1. cena może być zmieniona, gdy nastąpi urzędowa zmiana stawki podatku VAT;
2. działania siły wyższej (np. klęska żywiołowa), mające bezpośredni wpływ na realizację umowy;
3. wystąpienie innej okoliczności niemożliwej do przewidzenia w dniu zawarcia umowy, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie lub zakresie.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

18. WYMAGANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 29 UST. 4 USTAWY -PRAWO ZAMÓWIENÍ PUBLICZNYCH.

Zamawiający nie określa w opisie przedmiotu zamówienia wymagań określonych w art. 29 ust. 4 ustawy.

Do Specyfikacji załączono:

- 1) opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1),
- 2) wzór umowy o wykonanie zamówienia (załącznik nr 2),
- 3) formularz oferty (załącznik nr 3),
- 4) formularz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr 4),
- 5) formularz oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (załącznik nr 5).
- 6) formularz oświadczenia o poszczególnych cenach jednostkowych (załącznik nr 6).

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę urządzeń komputerowych fabrycznie nowych, nieużywanych, kompletnych, sprawnych technicznie, wprowadzone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w oryginalnych nienaruszonych opakowaniach. Całość dostawy będzie posiadała wymagane deklaracje zgodności CE.

Cześć I – opis parametrów technicznych komputerów i monitorów wraz z szacunkową liczbą zamawianych urządzeń.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany liczby poszczególnych urządzeń, pod warunkiem nie przekroczenia kwoty łącznej wynagrodzenia.

Model 1a – komputer All-in-One komputer stacjonarny

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 10 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Typ komputera	Komputer All-in-One
2	Zastosowanie	Komputer dla pracowników korzystających z podstawowych aplikacji biurowych.
3	Procesor	Procesor powinien umożliwić osiągnięcie w teście wydajności BAPCo® SYSMark® 2014 v1.5, w ramach kategorii „Overall Performance” wynik nie gorszy niż 1450 punktów.
4	HDD	Wymagania dotyczące dysku twardego: - pojemność dysku minimum 128 GB; - dysk wykorzystujący interfejs SATA lub M.2; - dysk SSD.
5	Pamięć operacyjna	Wymagania dotyczące pamięci operacyjnej: - pojemność: minimum 8192 MB; - możliwość rozbudowy pojemności do 16384 MB bez konieczności wymiany zainstalowanych modułów pamięci; - pozostawiony minimum jeden wolny slot na płycie głównej umożliwiający zainstalowanie dodatkowej kości pamięci.
6	Karta grafiki	Wymagania dotyczące karty grafiki: - z minimum jednym portem video umożliwiającym bez stosowania przejściówek komunikację z zamawianym monitorem (model 3a).
7	Karta dźwiękowa	Wymagania dotyczące karty dźwiękowej: - zintegrowana z płytą główną; - komputer musi posiadać minimum 1 multimedialny głośnik zamontowany w obudowie.
8	Napęd DVD	Wymagania dotyczące napędu CD/DVD: - 1 szt; - napęd zamontowany w obudowie komputera.
9	Karta sieciowa	Jedna karta sieciowa Ethernet 10/100/1000 RJ-45: - zintegrowana z płytą główną; - umożliwiająca obsługę trybu PXE; - z opcją „Wake On LAN”.
10	Obudowa	Wymagania dotyczące obudowy: - typu All-in-One; - ze zintegrowanym monitorem; - z wyprowadzonymi portami na obudowę: minimum 4 szt. USB (w tym 1 sz. port USB 3.0), wyjście audio, port video; - powinna fabrycznie umożliwiać jednoczesny montaż minimum 1 szt. dysku 3,5”/1 szt. dysku 2,5” oraz 1 szt. napędu CD/DVD.
11	Porty	Oferowany komputer musi posiadać: - minimum 4 szt. portów USB, w tym minimum 1 szt. port 3.0 wyprowadzonych na obudowę komputera;

		<ul style="list-style-type: none"> - port wyjścia audio; - minimum 1 szt. port wyjścia video (out) VGA/DisplayPort/DVI; - port RJ45.
12	Oprogramowanie	<p>Oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprogramowanie preinstalowane: system operacyjny MS Windows 10 Pro PL lub rozwiązanie równoważne .
13	Sterowniki	<p>Wymagania dotyczące sterowników:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wraz z dostawą komputerów dostawca musi dostarczyć sterowniki do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit. 2. Wykonawca musi zapewnić dostęp do najnowszych sterowników do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera, dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit, przez stronę WWW producenta zestawu komputerowego, realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
14	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Warunki gwarancji: <ul style="list-style-type: none"> - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - jednostki centralne bez plomb gwarancyjnych producenta lub Wykonawcy; - w przypadku awarii komputera, Zamawiający wymaga, aby diagnostyka i usunięcie awarii zostało przeprowadzone przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, przy udziale pracowników Zamawiającego; - w razie potwierdzenia uszkodzenia dysku, Wykonawca dostarczał dysk nowy, a dysk uszkodzony pozostawał u Zamawiającego; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu maksimum 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii. 2. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta .
15	Dodatkowe wymagania	<p>Dodatkowe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oferowany komputer musi posiadać BIOS: <ul style="list-style-type: none"> - z możliwością ustawienia hasła dostępu do BIOSu w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS; - z możliwością blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej; - z możliwością kontroli sekwencji BOOT-ującej wraz z możliwością wyłączenia poszczególnych typów urządzeń z sekwencji boot-ującej; - z możliwością blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń podłączanych po porcie USB – funkcja dostępna również przy odłączonym dysku komputera; - z możliwością obsługi trybu „PXE”; - z możliwością startu systemu z urządzenia USB; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą numer identyfikacyjny komputera: serial number /service tag/asset tag; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą MAC adres karty sieciowej komputera. 2. Oferowany komputer musi posiadać wbudowany moduł TPM – układ szyfrujący na płycie głównej pozwalający m.in. na przechowywanie na nim kluczy szyfrujących. 3. Płyta główna oraz karta sieciowa obsługująca rozwiązanie „Wake on LAN”, które umożliwia zdalne włączenie komputera ze stanu całkowitego wyłączenia komputera. 4. Czytnik Smart Card wbudowany w obudowę komputera lub klawiaturę.
16	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikaty i standardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oferowany komputer musi posiadać deklaracje zgodności CE; - maksymalna głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) nie może przekraczać 35dB.
17	Klawiatura	<p>Wymagania dotyczące klawiatury:</p> <ul style="list-style-type: none"> - standard QWERTY – 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużek).
18	Mysz komputerowa	<p>Wymagania dotyczące myszy komputerowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa

		przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużeń); - z dwoma przyciskami i rolką.
19	Monitor	Wymagania dotyczące monitora: - monitor o przekątnej minimum 23,8"; - format obrazu: panoramiczny; - rozdzielczość natywna minimum 1920 x 1080; - możliwość pochylania wyświetlacza; - możliwość regulowania wysokości wyświetlacza.
20	Zasilanie	1. Wymagane dostarczenie okablowania zasilającego. 2. Wymogi dotyczące zasilacza: - zasilacz przystosowany do napięcia 230V i prądu przemiennego 50Hz. - zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu.

* Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które bez użycia dodatkowych aplikacji, zapewnia:

1. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim;
2. możliwość instalacji i poprawnego działania wykorzystywanych przez Zamawiającego programów: Statistica 13, Lotus Notes 6.5, Abbyy FineReader 12.0, Mind Manager, MapViewer v.7.0, Business Objects 6.5, KS-SOZAF;
3. dostęp do aktualizacji i poprawek do systemu, u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
4. graficzne środowisko instalacji i konfiguracji systemu;
5. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z możliwością odzyskania wersji wcześniejszej;
6. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z ustawieniami systemu, użytkownika, zainstalowanych programów oraz plików;
7. pełną kompatybilność z oferowanym komputerem;
8. zintegrowaną zaporę sieciową wraz z konsolą do zarządzania ustawieniami i regułami IP v4 i v6;
9. możliwość korzystania z funkcjonalności zdalnego pulpitu;
10. pełną integrację z wykorzystywaną przez Zamawiającego usługą katalogową Active Directory opartą na systemie operacyjnym Windows Serwer 2012 R2;
11. pełną integrację z wykorzystywanym przez zamawiającego narzędziem Microsoft System Center 2012 Configuration Manager, szczególnie modulem Configuration Manager Remote Control;
12. możliwość zabezpieczenia hasłem dostępu do systemu, konta i profilu użytkownika;
13. możliwość instalowania sterowników do urządzeń drukujących wykorzystywanych przez Zamawiającego: HP CLJ CP3505, HP CLJ 3525, HP LJ P3005, HP LJ P3015, HP LJ M2727, HP LJ M1522, HP LJ 2300, Brother MFC-8880, Brother MFC-9840CDW;
14. licencję na system operacyjny, która jest nieograniczona w czasie.

Model 1b – komputer stacjonarny

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 25 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Typ komputera	Komputer stacjonarny.
2	Zastosowanie	Komputer dla pracowników korzystających z aplikacji analitycznych i pracowników komórek informatycznych.
3	Procesor	Procesor powinien umożliwić osiągnięcie w teście wydajności BAPCo® SYSmark® 2014 v1.5, w ramach kategorii „Overall Performance” wynik nie gorszy niż 1800 punktów.
4	HDD	Wymagania dotyczące dysku twardego: - pojemność dysku minimum 256GB SSD oraz 500GB dysk magnetyczny; - dysk wykorzystujący interfejs SATA lub M.2.
5	Pamięć operacyjna	Wymagania dotyczące pamięci operacyjnej: - pojemność: minimum 16384 MB; - możliwość rozbudowy pojemności do 32768 MB bez konieczności wymiany zainstalowanych modułów pamięci; - pozostawiony minimum jeden wolny slot na płycie głównej umożliwiający zainstalowanie dodatkowej ilości pamięci.
6	Karta grafiki	Wymagania dotyczące karty grafiki:

		<ul style="list-style-type: none"> - z minimum jednym portem video umożliwiającym bez stosowania przejściówek komunikację z zamawianym monitorem (model 3a i model 3b). - umożliwiającą osiągnięcie najwyższej rozdzielczości zamawianego do zestawu monitora (model 3a i model 3b). - z możliwością podłączenia dwóch monitorów; - z możliwością wyświetlania na dwóch monitorach obrazu w trybie „rozszerzony pulpit”.
7	Karta dźwiękowa	<p>Wymagania dotyczące karty dźwiękowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zintegrowana z płytą główną; - komputer musi posiadać multimedialny głośnik zamontowany w obudowie.
8	Napęd DVD	<p>Wymagania dotyczące napędu CD/DVD:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 szt; - napęd zamontowany w obudowie komputera.
9	Karta sieciowa	<p>Jedna karta sieciowa Ethernet 10/100/1000 RJ-45:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zintegrowana z płytą główną; - umożliwiającą obsługę trybu PXE; - z opcją „Wake On LAN”.
10	Obudowa	<p>Wymagania dotyczące obudowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - typu Mini – Tower lub Tower; - z wyprowadzonymi portami na przednim panelu: minimum 2 szt. USB (w tym 1 szt. port USB 3.0), we/wy audio.
11	Porty	<p>Oferowany komputer musi posiadać minimum 6 szt. portów USB, w tym minimum 2 szt. port 3.0 wyprowadzonych na obudowę komputera.</p>
12	Oprogramowanie	<p>Oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprogramowanie preinstalowane: system operacyjny MS Windows 10 Pro PL lub rozwiązanie równoważne*.
13	Sterowniki	<p>Wymagania dotyczące sterowników:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wraz z dostawą komputerów dostawca musi dostarczyć sterowniki do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit. 2. Wykonawca musi zapewnić dostęp do najnowszych sterowników do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera, dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit, przez stronę WWW producenta zestawu komputerowego, realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
14	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Warunki gwarancji: <ul style="list-style-type: none"> - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - jednostki centralne bez plomb gwarancyjnych producenta lub Wykonawcy; - w przypadku awarii komputera, Zamawiający wymaga, aby diagnostyka i usunięcie awarii zostało przeprowadzone przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, przy udziale pracowników Zamawiającego; - w razie potwierdzenia uszkodzenia dysku, Wykonawca dostarczał dysk nowy, a dysk uszkodzony pozostawał u Zamawiającego; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu maksimum 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii. 2. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta .
15	Dodatkowe wymagania	<p>Dodatkowe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oferowany komputer musi posiadać BIOS: <ul style="list-style-type: none"> - z możliwością ustawienia hasła dostępu do BIOSu w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS; - z możliwością blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej; - z możliwością kontroli sekwencji BOOT-ującej wraz z możliwością wyłączenia poszczególnych typów urządzeń z sekwencji boot-ującej; - z możliwością blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń podłączanych po porcie USB – funkcja dostępna również przy odłączonym dysku komputera; - z możliwością obsługi trybu „PXE”; - z możliwością startu systemu z urządzenia USB; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą numer identyfikacyjny

		<p>komputera: serial number /service tag/asset tag;</p> <ul style="list-style-type: none"> - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą MAC adres karty sieciowej komputera. <p>2. Oferowany komputer musi posiadać wbudowany moduł TPM – układ szyfrujący na płycie głównej pozwalający m.in. na przechowywanie na nim kluczy szyfrujących.</p> <p>3. Płyta główna oraz karta sieciowa obsługująca rozwiązanie „Wake on LAN”, które umożliwia zdalne włączenie komputera ze stanu całkowitego wyłączenia komputera.</p> <p>4. Czytnik Smart Card wbudowany w obudowę komputera lub klawiaturę.</p>
16	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikaty i standardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oferowany komputer musi posiadać deklarację zgodności CE; - maksymalna głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) nie może przekraczać 35dB.
17	Klawiatura	<p>Wymagania dotyczące klawiatury:</p> <ul style="list-style-type: none"> - standard QWERTY – 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5m (bez przedłużeń).
18	Mysz komputerowa	<p>Wymagania dotyczące myszy komputerowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5m (bez przedłużeń); - z dwoma przyciskami i rolką.
19	Zasilanie	<p>1. Wymagane dostarczenie okablowania zasilającego dla jednostki centralnej.</p> <p>2. Wymogi dotyczące zasilacza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zasilacz przystosowany do napięcia 230V i prądu przemiennego 50Hz. - zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu.

* Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które bez użycia dodatkowych aplikacji, zapewnia:

1. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim;
2. możliwość instalacji i poprawnego działania wykorzystywanych przez Zamawiającego programów: Statistica 13, Lotus Notes 6.5, Abby FineReader 12.0, Mind Manager, MapViewer v.7.0, Business Objects 6.5, KS-SOZAF;
3. dostęp do aktualizacji i poprawek do systemu, u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
4. graficzne środowisko instalacji i konfiguracji systemu;
5. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z możliwością odzyskania wersji wcześniejszej;
6. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z ustawieniami systemu, użytkownika, zainstalowanych programów oraz plików;
7. pełną kompatybilność z oferowanym komputerem;
8. zintegrowaną zaporę sieciową wraz z konsolą do zarządzania ustawieniami i regułami IP v4 i v6;
9. możliwość korzystania z funkcjonalności zdalnego pulpitu;
10. pełną integrację z wykorzystywaną przez Zamawiającego usługą katalogową Active Directory opartą na systemie operacyjnym Windows Serwer 2012 R2;
11. pełną integrację z wykorzystywanym przez zamawiającego narzędziem Microsoft System Center 2012 Configuration Manager, szczególnie modulem Configuration Manager Remote Control;
12. możliwość zabezpieczenia hasłem dostępu do systemu, konta i profilu użytkownika;
13. możliwość instalowania sterowników do urządzeń drukujących wykorzystywanych przez Zamawiającego: HP CLJ CP3505, HP CLJ 3525, HP LJ P3005, HP LJ P3015, HP LJ M2727, HP LJ M1522, HP LJ 2300, Brother MFC-8880, Brother MFC-9840CDW;
14. licencję na system operacyjny, która jest nieograniczona w czasie.

Model 1c – komputer stacjonarny

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 20 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Typ komputera	Komputer stacjonarny, wersja wydajniejsza.
2	Zastosowanie	Komputer dla pracowników korzystających z aplikacji analitycznych i pracowników

		komórek informatycznych.
3	Processor	Processor powinien umożliwić osiągnięcie w teście wydajności BAPCo® SYSmark® 2014 v1.5, w ramach kategorii „Overall Performance” wynik nie gorszy niż 2300 punktów.
4	HDD	Wymagania dotyczące dysku twardego: - dysk 1 - pojemność dysku minimum 256GB SSD, interfejs M.2; - dysk 2 – pojemność dysku minimum 1 TB, interfejs SATA.
5	Pamięć operacyjna	Wymagania dotyczące pamięci operacyjnej: - pojemność: minimum 2 x 16384 MB dual channel; - pozostawiony minimum swa wolny slot na płycie głównej umożliwiający zainstalowanie dodatkowej kości pamięci.
6	Karta grafiki	Wymagania dotyczące karty grafiki: - z minimum jednym portem video umożliwiającym bez stosowania przejściówek komunikację z zamawianym monitorem (model 3a, model 3b, model 3c). - umożliwiająca osiągnięcie najwyższej rozdzielczości zamawianego do zestawu monitora (model 3a, model 3b i model 3c). - z możliwością podłączenia dwóch monitorów; - z możliwością wyświetlania na dwóch monitorach obrazu w trybie „rozszerzony pulpit”.
7	Karta dźwiękowa	Wymagania dotyczące karty dźwiękowej: - zintegrowana z płytą główną; - komputer musi posiadać multimedialny głośnik zamontowany w obudowie.
8	Napęd DVD	Wymagania dotyczące napędu CD/DVD: - 1 szt; - napęd zamontowany w obudowie komputera.
9	Karta sieciowa	Jedna karta sieciowa Ethernet 10/100/1000 RJ-45: - zintegrowana z płytą główną; - umożliwiająca obsługę trybu PXE; - z opcją „Wake On LAN”.
10	Obudowa	Wymagania dotyczące obudowy: - typu Mini – Tower lub Tower; - z wyprowadzonymi portami na przednim panelu: minimum 2 szt. USB (w tym 1 sz. port USB 3.0), we/wy audio.
11	Porty	Oferowany komputer musi posiadać minimum 6 szt. portów USB, w tym minimum 2 szt. port 3.0 wyprowadzonych na obudowę komputera.
12	Oprogramowanie	Oprogramowanie: - oprogramowanie preinstalowane: system operacyjny MS Windows 10 Pro PL lub rozwiązanie równoważne*.
13	Sterowniki	Wymagania dotyczące sterowników: 1. Wraz z dostawą komputerów dostawca musi dostarczyć sterowniki do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit. 2. Wykonawca musi zapewnić dostęp do najnowszych sterowników do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera, dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit, przez stronę WWW producenta zestawu komputerowego, realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
14	Gwarancja	1. Warunki gwarancji: - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - jednostki centralne bez plomb gwarancyjnych producenta lub Wykonawcy; - w przypadku awarii komputera, Zamawiający wymaga, aby diagnostyka i usunięcie awarii zostało przeprowadzone przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, przy udziale pracowników Zamawiającego; - w razie potwierdzenia uszkodzenia dysku, Wykonawca dostarczał dysk nowy, a dysk uszkodzony pozostawał u Zamawiającego; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu maksimum 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii. 2. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta .
15	Dodatkowe wymagania	Dodatkowe wymagania: 1. Oferowany komputer musi posiadać BIOS:

		<ul style="list-style-type: none"> - z możliwością ustawienia hasła dostępu do BIOSu w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS; - z możliwością blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej; - z możliwością kontroli sekwencji BOOT-ującej wraz z możliwością wyłączenia poszczególnych typów urządzeń z sekwencji boot-ującej; - z możliwością blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń podłączanych po porcie USB – funkcja dostępna również przy odłączonym dysku komputera; - z możliwością obsługi trybu „PXE”; - z możliwością startu systemu z urządzenia USB; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą numer identyfikacyjny komputera: serial number /service tag/asset tag; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą MAC adres karty sieciowej komputera. <p>2. Oferowany komputer musi posiadać wbudowany moduł TPM – układ szyfrujący na płycie głównej pozwalający m.in. na przechowywanie na nim kluczy szyfrujących.</p> <p>3. Płyta główna oraz karta sieciowa obsługująca rozwiązanie „Wake on LAN”, które umożliwia zdalne włączenie komputera ze stanu całkowitego wyłączenia komputera.</p> <p>4. Płyta główna z obsługą technologii dual channel.</p> <p>5. Czytnik Smart Card wbudowany w obudowę komputera lub klawiaturę.</p>
16	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikaty i standardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oferowany komputer musi posiadać deklaracje zgodności CE; - maksymalna głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) nie może przekraczać 35dB.
17	Klawiatura	<p>Wymagania dotyczące klawiatury:</p> <ul style="list-style-type: none"> - standard QWERTY – 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5m (bez przedłużeń).
18	Mysz komputerowa	<p>Wymagania dotyczące myszy komputerowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 szt.; - z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją roboczą bez pośrednictwa przejściówek; - z kablem o długości przynajmniej 1,5m (bez przedłużeń); - z dwoma przyciskami i rolką.
19	Zasilanie	<p>1. Wymagane dostarczenie okablowania zasilającego dla jednostki centralnej.</p> <p>2. Wymogi dotyczące zasilacza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zasilacz przystosowany do napięcia 230V i prądu przemiennego 50Hz. - zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu.

* Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które bez użycia dodatkowych aplikacji, zapewnia:

15. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim;
16. możliwość instalacji i poprawnego działania wykorzystywanych przez Zamawiającego programów: Statistica 13, Lotus Notes 6.5, Abby FineReader 12.0, Mind Manager, MapViewer v.7.0, Business Objects 6.5, KS-SOZAF;
17. dostęp do aktualizacji i poprawek do systemu, u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
18. graficzne środowisko instalacji i konfiguracji systemu;
19. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z możliwością odzyskania wersji wcześniejszej;
20. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z ustawieniami systemu, użytkownika, zainstalowanych programów oraz plików;
21. pełną kompatybilność z oferowanym komputerem;
22. zintegrowaną zaporę sieciową wraz z konsolą do zarządzania ustawieniami i regułami IP v4 i v6;
23. możliwość korzystania z funkcjonalności zdalnego pulpitu;
24. pełną integrację z wykorzystywaną przez Zamawiającego usługą katalogową Active Directory opartą na systemie operacyjnym Windows Serwer 2012 R2;
25. pełną integrację z wykorzystywanym przez zamawiającego narzędziem Microsoft System Center 2012 Configuration Manager, szczególnie modulem Configuration Manager Remote Control;
26. możliwość zabezpieczenia hasłem dostępu do systemu, konta i profilu użytkownika;

27. możliwość instalowania sterowników do urządzeń drukujących wykorzystywanych przez Zamawiającego: HP CLJ CP3505, HP CLJ 3525, HP LJ P3005, HP LJ P3015, HP LJ M2727, HP LJ M1522, HP LJ 2300, Brother MFC-8880, Brother MFC-9840CDW;
28. licencja na system operacyjny, która jest nieograniczona w czasie.

Model 2a – komputer przenośny

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 10 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Typ komputera	Komputer przenośny, wersja standardowa.
2	Zastosowanie	Komputer dla potrzeb aplikacji biurowych, przeznaczony dla pracowników często wykonujących swoje obowiązki poza siedzibą jednostki organizacyjnej.
3	Procesor	Procesor powinien umożliwić osiągnięcie w teście wydajności BAPCo® SYSMARK® 2014 v1.5, w ramach kategorii „Overall Performance” wynik nie gorszy niż 1100 punktów.
4	HDD	Wymagania dotyczące dysku twardego: - pojemność dysku minimum 128 GB; - dysk wykorzystujący interfejs SATA lub M.2; - dysk SSD.
5	Pamięć operacyjna	Wymagania dotyczące pamięci operacyjnej: - pojemność: minimum 8192 MB; - możliwość rozbudowy pojemności do 16384 MB bez konieczności wymiany zainstalowanych modułów pamięci; - pozostawiony minimum jeden wolny slot na płycie głównej umożliwiający zainstalowanie dodatkowej kości pamięci.
6	Ekran	Wymagania dotyczące ekranu: - matryca LCD o przekątnej 14”-14,1”; - rozdzielczość natywna: minimum 1920x1080 pikseli; - matryca matowa/pokryta powłoką antyrefleksyjną.
7	Karta grafiki	Karta graficzna umożliwiająca osiągnięcie maksymalnej rozdzielczości natywnej wyświetlanej przez ekran oferowanego laptopa oraz oferowanego monitora (model 3a).
8	Dźwięk	Wymagania dotyczące dźwięku: - karta dźwiękowa Stereo 16-bit; - wbudowany głośnik multimedialny; - wyjście audio tzw. mini jack średnica 3,5mm.
9	Komunikacja	Oferowany komputer musi posiadać: - zintegrowaną kartę sieciową Ethernet RJ-45 10/100/1000 BaseT – 1 szt.; - zintegrowaną kartę sieci bezprzewodowej Wireless LAN 802.11 b/g/n – 1 szt.
10	Porty	Wymagania dotyczące portów: - minimum 3 szt. portów USB w tym 1 port USB 3.0; - minimum 1 szt. złącze do stacji dokującej – zintegrowane; - minimum 1 szt. port monitora analogowego zewnętrznego (VGA, D-SUB 15 pin).
11	Oprogramowanie	Oprogramowanie: - oprogramowanie preinstalowane: system operacyjny MS Windows 10 Pro PL lub rozwiązanie równoważne*.
12	Sterowniki	Wymagania dotyczące sterowników: 1. Wraz z dostawą komputerów dostawca musi dostarczyć sterowniki do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit. 2. Wykonawca musi zapewnić dostęp do najnowszych sterowników do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera, dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit, przez stronę WWW producenta zestawu komputerowego, realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
13	Dodatkowe wymagania	Dodatkowe wymagania: 1. Oferowany komputer musi posiadać BIOS z możliwością: - ustawienia hasła dostępu do BIOSu w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS; - ustawienia hasła na dysku (drive lock); - blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej; - kontroli sekwencji BOOT-ującej wraz z możliwością wyłączenia poszczególnych typów urządzeń z sekwencji boot-ującej; - blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń podłączanych po porcie

		<p>USB – funkcja dostępna również przy odłączonym dysku komputera;</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsługi trybu „PXE”; - startu systemu z urządzenia USB; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą numer identyfikacyjny komputera: serial number /service tag/asset tag; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą MAC adres karty sieciowej komputera. <p>2. Oferowany komputer musi posiadać wbudowany moduł TPM – układ szyfrujący na płycie głównej pozwalający m.in. na przechowywanie na nim kluczy szyfrujących.</p> <p>3. Płyta główna oraz karta sieciowa obsługująca rozwiązanie „Wake on LAN”, które umożliwia zdalne włączenie komputera ze stanu całkowitego wyłączenia komputera.</p> <p>4. Na obudowie komputera musi być możliwość zapięcie linki zabezpieczającej.</p> <p>5. Czytnik Smart Card wbudowany w obudowę komputera.</p>
14	Urządzenie wskazujące	<p>Komputer musi posiadać wbudowane urządzenie wskazujące z przynajmniej dwoma przyciskami oraz standardową klawiaturę QWERTY.</p>
15	Stacja dokująca	<p>Wymagania dotyczące stacji dokującej:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stacja dokująca musi komunikować się z komputerem za pomocą dedykowanego portu umożliwiającego ładowanie baterii komputera i replikację posiadanych przez komputer portów. 2. Stacja dokująca musi być wyposażona w porty: <ul style="list-style-type: none"> - minimum 4 szt. portów USB 2.0/USB 3.0 - port RJ-45; - wyjście audio tzw. Mini jack średnica 3,5 mm; - minimum jeden cyfrowy portem video umożliwiający bez stosowania przejściówek komunikację z zaoferowanym monitorem (model 3a i model 3b).
16	Zasilanie	<p>Wymagania dotyczące zasilania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Do oferowanego komputera musi być dołączony zewnętrzny zasilacz sieciowy umożliwiający ładowanie baterii komputera. 2. Do zestawu musi być dołączony dodatkowy zasilacz zewnętrzny, podłączany do stacji dokującej, umożliwiający ładowanie komputera podłączonego do stacji (bez potrzeby podłączania zasilacza bezpośrednio do komputera). 3. Czas pracy komputera na podtrzymaniu zasilania z dostarczonej baterii musi wynosić minimum 6 h.
17	Gwarancja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Warunki gwarancji: <ul style="list-style-type: none"> - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - jednostki centralne bez plomb gwarancyjnych producenta lub Wykonawcy; - w przypadku awarii komputera, Zamawiający wymaga, aby diagnostyka i usunięcie awarii zostało przeprowadzone przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, przy udziale pracowników Zamawiającego; - w razie potwierdzenia uszkodzenia dysku, Wykonawca dostarczał dysk nowy, a dysk uszkodzony pozostawał u Zamawiającego; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu maksimum 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii. 2. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta .
18	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikaty i standardy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oferowany komputer musi posiadać deklaracje zgodności CE; - maksymalna głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) nie może przekraczać 35dB.
19	Wyposażenie dodatkowe	<p>Dodatkowe wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 szt. torba do notebook’a wzmocniona, tekstylna, kolor czarny, zapewniająca miejsce na komputer, dokumenty, niezbędne akcesoria, okablowanie – co najmniej dwie odseparowane komory; - 1 szt. mysz optyczna z rolką, przewodowa, z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją dokującą bez pośrednictwa przejściówek, z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużek); - 1 szt. klawiatura standard QWERTY, z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją dokującą bez pośrednictwa przejściówek, z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużek); - 1 szt. napęd CD/DVD wbudowany w obudowę komputera lub zewnętrzny, z możliwością podłączenia do komputera po porcie USB.
20	Waga	<p>Waga oferowanego komputera wraz z zainstalowaną baterią i napędem optycznym (w wypadku, gdy napęd optyczny wbudowany jest w obudowę komputera) nie może być większa niż 1,85 kg.</p>

* Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które bez użycia dodatkowych aplikacji, zapewnia:

1. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim;
2. możliwość instalacji i poprawnego działania wykorzystywanych przez Zamawiającego programów: Statistica 13, Lotus Notes 6.5, Abby FineReader 12.0, Mind Manager, MapViewer v.7.0, Business Objects 6.5, KS-SOZAF.
3. dostęp do aktualizacji i poprawek do systemu, u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
4. graficzne środowisko instalacji i konfiguracji systemu;
5. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z możliwością odzyskania wersji wcześniejszej;
6. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z ustawieniami systemu, użytkownika, zainstalowanych programów oraz plików;
7. pełną kompatybilność z oferowanym komputerem;
8. zintegrowaną zaporę sieciową wraz z konsolą do zarządzania ustawieniami i regułami IP v4 i v6;
9. możliwość korzystania z funkcjonalności zdalnego pulpitu;
10. pełną integrację z wykorzystywaną przez Zamawiającego usługą katalogową Active Directory opartą na systemie operacyjnym Windows Serwer 2012 R2;
11. pełną integrację z wykorzystywanym przez zamawiającego narzędziem Microsoft System Center 2012 Configuration Manager, szczególnie modulem Configuration Manager Remote Control;
12. możliwość zabezpieczenie hasłem dostępu do systemu, konta i profilu użytkownika;
13. możliwość instalowania sterowników do urządzeń drukujących wykorzystywanych przez Zamawiającego: HP CLJ CP3505, HP CLJ 3525, HP LJ P3005, HP LJ P3015, HP LJ M2727, HP LJ M1522, HP LJ 2300, Brother MFC-8880, Brother MFC-9840CDW;
14. licencję na system operacyjny, która jest nieograniczona w czasie.

Model 2b – komputer przenośny

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 5 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Typ komputera	Lekki komputer przenośny.
2	Zastosowanie	Komputer dla potrzeb aplikacji biurowych.
3	Procesor	Procesor powinien umożliwić osiągnięcie w teście wydajności BAPCo® SYSmark® 2014 v1.5, w ramach kategorii „Overall Performance” wynik nie gorszy niż 1100 punktów.
4	HDD	Wymagania dotyczące dysku twardego: - pojemność dysku minimum 250 GB; - dysk wykorzystujący interfejs SATA lub M.2; - dysk SSD.
5	Pamięć operacyjna	Wymagania dotyczące pamięci operacyjnej: - pojemność: minimum 8192 MB; - możliwość rozbudowy pojemności do 16384 MB bez konieczności wymiany zainstalowanych modułów pamięci; - pozostawiony minimum jeden wolny slot na płycie głównej umożliwiający zainstalowanie dodatkowej kości pamięci.
6	Ekran	Wymagania dotyczące ekranu: - matryca LCD o przekątnej mieszczącej się w przedziale 13,3”-14,1”; - rozdzielczość natywna: minimum 1920x1080 pikseli; - matryca matowa/pokryta powłoką antyrefleksyjną.
7	Karta grafiki	Karta graficzna umożliwiająca osiągnięcie maksymalnej rozdzielczości natywnej wyświetlanej przez ekran oferowanego laptopa oraz oferowanego monitora (model 3a).
8	Dźwięk	Wymagania dotyczące dźwięku: - karta dźwiękowa Stereo 16-bit; - wbudowany głośnik multimedialny; - wyjście audio tzw. mini jack średnica 3,5mm.
9	Komunikacja	Oferowany komputer musi posiadać: - zintegrowaną kartę sieci bezprzewodowej Wireless LAN 802.11 b/g/n – 1 szt.
11	Porty	Oferowany komputer musi posiadać następujące porty: - minimum 2 szt. portów USB, w tym minimum 1 szt. port 3.0 wyprowadzonych na obudowę komputera; - minimum 1 szt. port wyjście Video.
12	Oprogramowanie	Oprogramowanie:

		- oprogramowanie preinstalowane: system operacyjny MS Windows 10 Pro PL lub rozwiązanie równoważne*.
13	Sterowniki	1. Wraz z dostawą komputerów dostawca musi dostarczyć sterowniki dla systemu operacyjnego MS Windows 10 Pro PL 32 i 64 bit. 2. Wykonawca musi zapewnić dostęp do najnowszych sterowników do poszczególnych podzespołów oferowanego komputera przez stronę WWW producenta zestawu komputerowego, realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
14	Bezpieczeństwo	Dodatkowe wymagania: 1. Oferowany komputer musi posiadać BIOS z możliwością: - ustawienia hasła dostępu do BIOSu w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS; - ustawienia hasła na dysku (drive lock); - blokady/wyłączenia portów USB, karty sieciowej; - kontroli sekwencji BOOT-ującej wraz z możliwością wyłączenia poszczególnych typów urządzeń z sekwencji boot-ującej; - blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń podłączanych po porcie USB – funkcja dostępna również przy odłączonym dysku komputera; - obsługi trybu „PXE”; - startu systemu z urządzenia USB; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą numer identyfikacyjny komputera: serial number /service tag/asset tag; - z niezamazywaną informacją w BIOS zawierającą MAC adres karty sieciowej komputera. 2. Oferowany komputer musi posiadać wbudowany moduł TPM – układ szyfrujący na płycie głównej pozwalający m.in. na przechowywanie na nim kluczy szyfrujących. 3. Płyta główna oraz karta sieciowa obsługująca rozwiązanie „Wake on LAN”, które umożliwia zdalne włączenie komputera ze stanu całkowitego wyłączenia komputera. 4. Na obudowie komputera musi być możliwość zapięcie linki zabezpieczającej. 5. Czytnik Smart Card wbudowany w obudowę komputera.
15	Urządzenie wskazujące	Komputer musi posiadać wbudowane urządzenie wskazujące z przynajmniej dwoma przyciskami oraz standardową klawiaturę QWERTY.
16	Stacja dokująca	Wymagania dotyczące stacji dokującej: 1. Stacja dokująca musi komunikować się z komputerem za pomocą dedykowanego portu umożliwiającego ładowanie baterii komputera i replikację posiadanych przez komputer portów. 2. Stacja dokująca musi być wyposażona w porty: - minimum 4 szt. portów USB 2.0/USB 3.0; - port RJ-45; - wyjście audio tzw. mini jack średnica 3,5 mm; - minimum jeden cyfrowy portem video umożliwiający bez stosowania przejściówek komunikację z zaferowanym monitorem (model 3a i model 3b).
17	Zasilanie	Wymagania dotyczące zasilania: 1. Do oferowanego komputera musi być dołączony zewnętrzny zasilacz sieciowy umożliwiający ładowanie baterii komputera. 2. Do zestawu musi być dołączony dodatkowy zasilacz zewnętrzny, podłączany do stacji dokującej, umożliwiający ładowanie komputera podłączonego do stacji (bez potrzeby podłączania zasilacza bezpośrednio do komputera). 3. Czas pracy komputera na podtrzymaniu zasilania z dostarczonej baterii musi wynosić minimum 6 h.
18	Gwarancja	1. Warunki gwarancji: - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - jednostki centralne bez plomb gwarancyjnych producenta lub Wykonawcy; - w przypadku awarii komputera, Zamawiający wymaga, aby diagnostyka i usunięcie awarii zostało przeprowadzone przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, przy udziale pracowników Zamawiającego; - w razie potwierdzenia uszkodzenia dysku, Wykonawca dostarczał dysk nowy,

		a dysk uszkodzony pozostawał u Zamawiającego; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu maksimum 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii. 2. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/partnera serwisowego producenta .
19	Certyfikaty i standardy	Certyfikaty i standardy: - oferowany komputer musi posiadać deklaracje zgodności CE; - maksymalna głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) nie może przekraczać 35dB.
20	Wypożyczenie dodatkowe	Dodatkowe wyposażenie: - 1 szt. torba do notebook'a wzmocniona, tekstylna, kolor czarny, zapewniająca miejsce na komputer, dokumenty, niezbędne akcesoria, okablowanie – co najmniej dwie odseparowane komory; - 1 szt. mysz optyczna z rolką, przewodowa, z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją dokującą bez pośrednictwa przejściówek, z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużeń); - 1 szt. klawiatura standard QWERTY, z interfejsem umożliwiającym komunikację ze stacją dokującą bez pośrednictwa przejściówek, z kablem o długości przynajmniej 1,5 m (bez przedłużeń); - 1 szt. napęd CD/DVD z możliwością podłączenia do komputera po porcie USB.
21	Waga	Waga oferowanego komputera wraz z zainstalowaną baterią nie może być większa niż 1,45 kg.

* Za rozwiązanie równoważne uznaje się takie, które bez użycia dodatkowych aplikacji, zapewnia:

1. graficzny interfejs użytkownika w języku polskim;
2. możliwość instalacji i poprawnego działania wykorzystywanych przez Zamawiającego programów: Statistica 13, Lotus Notes 6.5, Abby FineReader 12.0, Mind Manager, MapViewer v.7.0, Business Objects 6.5, KS-SOZAF;
3. dostęp do aktualizacji i poprawek do systemu, u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
4. graficzne środowisko instalacji i konfiguracji systemu;
5. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z możliwością odzyskania wersji wcześniejszej;
6. możliwość wykonania kopii zapasowej systemu wraz z ustawieniami systemu, użytkownika, zainstalowanych programów oraz plików;
7. pełną kompatybilność z oferowanym komputerem;
8. zintegrowaną zaporę sieciową wraz z konsolą do zarządzania ustawieniami i regułami IP v4 i v6;
9. możliwość korzystania z funkcjonalności zdalnego pulpitu;
10. pełną integrację z wykorzystywaną przez Zamawiającego usługą katalogową Active Directory opartą na systemie operacyjnym Windows Serwer 2012 R2;
11. pełną integrację z wykorzystywanym przez zamawiającego narzędziem Microsoft System Center 2012 Configuration Manager, szczególnie modułem Configuration Manager Remote Control;
12. możliwość zabezpieczenie hasłem dostępu do systemu, konta i profilu użytkownika;
13. możliwość instalowania sterowników do urządzeń drukujących wykorzystywanych przez Zamawiającego: HP CLJ CP3505, HP CLJ 3525, HP LJ P3005, HP LJ P3015, HP LJ M2727, HP LJ M1522, HP LJ 2300, Brother MFC-8880, Brother MFC-9840CDW;
14. licencję na system operacyjny, która jest nieograniczona w czasie.

Model 3a – monitor 24”

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 65 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Parametry	Wymagania dotyczące monitora: - monitor LCD o przekątnej minimum 24” - 1 szt.; - format obrazu: panoramiczny; - rozdzielczość natywna minimum 1920 x 1080; - cyfrowy port umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami - minimum 1 szt.;

		<ul style="list-style-type: none"> - porty USB - minimum 2 szt.; - przewód sygnałowy umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami długości minimum 1,8 m – 1 szt.; - przewód zasilający – 1 szt.; - przewód USB-USB typu A-B M/M – 1 szt.; - możliwość regulacji wysokości monitora; - możliwość pochylania panelu; - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii; - deklaracja zgodności CE dla monitora.
--	--	---

Model 3b – monitor 27”

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 10 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Parametry	<p>Wymagania dotyczące monitora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitor LCD o przekątnej minimum 27” - 1 szt.; - format obrazu: panoramiczny; - rozdzielczość natywna minimum 2560 x 1440; - cyfrowy port umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami - minimum 1 szt.; - porty USB - minimum 2 szt.; - przewód sygnałowy umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami długości minimum 1,8 m – 1 szt.; - przewód zasilający – 1 szt.; - przewód USB-USB typu A-B M/M – 1 szt.; - możliwość regulacji wysokości monitora; - możliwość pochylania panelu; - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu; - usunięcie awarii nastąpi w ciągu 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii; - deklaracja zgodności dla monitora.

Model 3c – monitor 39”

Szacunkowa liczba zamawianych urządzeń: 1 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Opis parametru
1	Parametry	<p>Wymagania dotyczące monitora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitor LCD/LED o przekątnej minimum 39” - 1 szt.; - format obrazu: panoramiczny; - rozdzielczość natywna minimum 3840 x 2160; - cyfrowy port umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami (model 1c) - minimum 1 szt.; - porty USB - minimum 2 szt.; - przewód sygnałowy umożliwiający komunikację z zamawianymi komputerami (model 1c) długości minimum 1,8 m – 1 szt.; - przewód zasilający – 1 szt.; - przewód USB-USB typu A-B M/M – 1 szt.; - czas trwania - minimum 24 miesiące; - okres świadczenia gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru sprzętu;

		- usunięcie awarii nastąpi w ciągu 3 dni roboczych, po dniu w którym dokonano zgłoszenia awarii; - deklaracja zgodności CE dla monitora.
--	--	---

Część II – wykaz komputerów i monitorów dostarczanych w ramach pierwszej dostawy:

Model 1a – komputer All-in-One – 7 szt.

Model 1b – komputer stacjonarny – 7 szt.

Model 1c – komputer stacjonarny – 10 szt.

Model 2a – komputer przenośny – 4 szt.

Model 2b – komputer przenośny – 2 szt.

Model 3a – monitor 24” – 30 szt.

Model 3b – monitor 27” – 5 szt.

Pozostałe dostawy zestawów komputerowych będą realizowane sukcesywnie w zależności od potrzeb Zamawiającego lub do wyczerpania środków przeznaczonych na realizację zamówienia.

UMOWA

zawarta w dniu w Warszawie pomiędzy Narodowym Funduszem Zdrowia (Centrala) z siedzibą w Warszawie przy ul. Grójeckiej 186, NIP 107-00-010-57, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....
a

.....
zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....
W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2017 poz. 1579 i 2018 r.), zawarto umowę następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnymi, zwanych dalej „sprzętem” w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2018 roku. Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Załącznik nr 1 do umowy zawiera szacunkową ilość zamawianego sprzętu. Zamawiający może zmniejszyć lub zwiększyć zamawiane ilości sprzętu w wypadku każdego modelu sprzętu, o których mowa w załączniku nr 1 do umowy, jednak ostateczne wynagrodzenie za zrealizowane dostawy nie może przekroczyć kwoty brutto, o której mowa w § 2 ust. 1.
3. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i na własne ryzyko sukcesywnie dostarczać Zamawiającemu sprzęt, do siedziby Zamawiającego przy ul. Grójeckiej 186 w Warszawie.
4. Strony ustalają następujące terminy realizacji zamówienia:
 - a) pierwsza dostawa sprzętu, zdefiniowana w części II załącznika nr 1 do umowy – w terminie do dni od dnia zawarcia umowy (w zależności od zaoferowanego terminu);
 - b) realizacja kolejnych dostaw w zależności od zapotrzebowania Zamawiającego w terminie do dni od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego (w zależności od zaoferowanego terminu).
5. Zamówienia będą składane do Wykonawcy za pomocą poczty elektronicznej na adres:.....
6. Dostawy wraz z odbiorem sprzętu odbywać się będą w ustalonym przez Strony dniu roboczym (od poniedziałku do piątku) w godzinach 8:30 - 15:30.
7. Wykonawca każdorazowo zgłosi Zamawiającemu gotowość dostarczenia sprzętu z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem, podając proponowaną datę dostarczenia sprzętu, na adresy:.....
8. Dostawy sprzętu będą realizowane do siedziby Zamawiającego znajdującej się w Warszawie (02-390) na ul. Grójeckiej 186.
9. Dokumentem potwierdzającym zgodność, dostarczonego w każdej dostawie, sprzętu z parametrami opisanymi w załączniku nr 1 do umowy będzie protokół odbioru podpisany przez osobę pełniącą funkcję Kierownika Działu Systemów Wewnętrznych i Wsparcia albo Dyrektora Departamentu Informatyki, albo Zastępcy Dyrektora Departamentu Informatyki Centrali Narodowego Funduszu Zdrowia.
10. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru nastąpi w ciągu 3 dni roboczych, od dnia dostawy sprzętu, po uprzednim sprawdzeniu zgodności sprzętu z opisem przedmiotu zamówienia.
11. Podpisanie protokołu odbioru stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur.

§ 2

1. Łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji przedmiotu umowy nie może przekroczyć kwoty netto..... złotych (słownie:..... złotych), brutto..... złotych (słownie:..... złotych), w tym wynagrodzenie z tytułu dostawy zestawów komputerów przenośnych będzie wynosić co najmniej 20 000,00 złotych (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych) netto.
2. Rozliczenia będą prowadzone na podstawie zrealizowanych zamówień, zgodnie z cenami jednostkowymi wskazanymi w załączniku nr 2 do umowy z zastrzeżeniem, że w stosunku do dostawy sprzętu, o którym mowa w ust. 4 obowiązują ceny jednostkowe netto – wykaz cen jednostkowych. Podstawą zapłaty będzie faktura przedłożona przez Wykonawcę po wykonaniu każdorazowego zamówienia.
3. Ceny jednostkowe określone w załączniku nr 2 do umowy, są niezienne przez okres obowiązywania umowy.
4. W przypadku dostawy zestawów z komputerami przenośnymi Wykonawca wystawi odrębną fakturę na kwotę wynagrodzenia netto z adnotacją „odwrotne obciążenie”. W tym wypadku obowiązek podatkowy powstaje po stronie Zamawiającego, który rozliczy podatek VAT z tego tytułu.
5. Każdorazowo zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym przez przedstawicieli Stron protokołem odbioru .
6. Za datę zapłaty Strony ustalają dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy.
7. Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek roszczenie w związku z niewykorzystaniem w całości przez Zamawiającego kwoty, o której mowa w ust.1.

§ 3

1. Sprzęt zostanie dostarczony w opakowaniach uniemożliwiających jego uszkodzenie.
2. Wykonawca w ramach realizacji umowy odbierze od Zamawiającego opakowania po sprzęcie dostarczonym w ramach pierwszej dostawy, o której mowa w § 1 ust 4 pkt. a. Odbiór opakowań przez Wykonawcę nastąpi w terminie 15 dni roboczych od zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby odbioru opakowań. Zamawiający zobowiązuje się do złożenia zgłoszenia o potrzebie odbioru opakowań w terminie nie późniejszym niż 30 dnia po podpisaniu protokołu, o którym mowa w § 1 ust. 9.
3. Odbiór opakowań zostanie potwierdzony protokołem podpisanym ze strony Zamawiającego przez osobę wskazaną w § 1 ust. 9.
4. Miejscem dokonania odbioru przez Wykonawcę opakowań po dostarczonym sprzęcie jest siedziba Zamawiającego przy ul. Grójeckiej 186 w Warszawie.

§ 4

1. Serwis gwarancyjny realizowany będzie zgodnie z zasadami określonymi w załączniku nr 1 do umowy.
2. Sprzęt jest objęty miesięczną gwarancją (w zależności od zaoferowanego okresu gwarancji) świadczoną na miejscu u Zamawiającego. Termin gwarancji liczony będzie od daty podpisania protokołu, o którym mowa w § 1 ust. 9.
3. Usunięcie awarii nastąpi w ciągu ... dni (w zależności od zaoferowanego termin usunięcia awarii) od dnia zgłoszenia awarii.
4. Serwis gwarancyjny prowadzony będzie w siedzibie Zamawiającego bez ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów. Serwis gwarancyjny będzie realizowany w dni robocze w godzinach pracy Zamawiającego, tj. 8:00-16:00.
5. Wszystkie koszty związane ze świadczeniem gwarancji ponosi Wykonawca, w tym koszty napraw gwarancyjnych, części i transportu.
6. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu możliwość zgłoszenia awarii w godzinach pracy Zamawiającego od 8:00 do 16:00, w dni robocze od poniedziałku do piątku, przez okres świadczenia gwarancji, na adres e-mail Zgłoszenie zarejestrowane poza godzinami pracy traktowane jest jako zgłoszone następnego dnia roboczego.

§ 5

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 7 dni od stwierdzenia nienależytego jej wykonania lub wykonania jej w sposób sprzeczny z ofertą.
2. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i wymaga uzasadnienia.

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - 1) 10% kwoty określonej w § 2 ust. 1, za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 2) 0,5% łącznego wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w pierwszej dostawie sprzętu, o której mowa w § 1 ust 4 pkt a, licząc od dnia określonego w § 1 ust 4 pkt a,
 - 3) 0,2% łącznego wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w sukcesywnych dostawach sprzętu, o których mowa w § 1 ust 4 pkt b, licząc od dnia określonego w § 1 ust 4 pkt b,
 - 4) 0,1% łącznego wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w usunięciu awarii ujawnionych w okresie gwarancji, licząc od dnia określonego w § 4 ust. 3,
 - 5) 0,1% łącznego wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w odbiorze opakowań od Zamawiającego, liczony od dnia wyznaczonego na ich odbiór, zgodnie z § 3 ust. 2.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia naliczonej kary umownej i odszkodowania z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z wystawionej faktury na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
5. Całkowita odpowiedzialność Wykonawcy ograniczona jest do strat rzeczywistych do wartości umowy.
6. Kary umowne w niniejszym paragrafie obowiązują niezależnie od siebie.
7. Rozwiązanie, wygaśnięcie, wypowiedzenie lub odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron, nie powoduje utraty prawa przez Zamawiającego do kar umownych należnych na podstawie umowy.

§ 7 (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie części przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za wszelkie czynności, których wykonanie powierzył Podwykonawcom. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za działania własne.
3. Powierzenie wykonania części przedmiotu umowy przez Podwykonawcę, wymaga każdorazowo zawiadomienia w formie pisemnej Zamawiającego o zawarciu umowy z Podwykonawcą w terminie 3 dni od dnia jej zawarcia.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za dokonywanie w terminie wszelkich roszczeń finansowych z Podwykonawcą.
5. Zmiana Podwykonawcy podczas realizacji przedmiotu umowy nie jest możliwa bez zgody Zamawiającego.
6. Niewykonywanie lub nienależyte wykonanie przez Podwykonawcę przedmiotu umowy upoważnia Zamawiającego do żądania od Wykonawcy odsunięcia Podwykonawcy od realizacji przedmiotu umowy w sposób stały lub okresowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do przesłania Zamawiającemu informacji zawierających dane identyfikujące Podwykonawców.

§ 8

Wierzytelności przysługujące z tytułu realizacji niniejszej umowy nie podlegają przenoszeniu na osoby trzecie bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 9

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, w przypadku wycofania oferowanego urządzenia z rynku lub zaprzestania jego produkcji. W takiej sytuacji Zamawiający może wyrazić zgodę na zamianę urządzeń będących przedmiotem umowy na inne, o lepszych bądź takich samych cechach, parametrach i funkcjonalności, jak wymagane przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do umowy, pod warunkiem otrzymania oświadczenia producenta o zaprzestaniu produkcji. Zmiana urządzenia nie może spowodować zmiany ceny, terminu wykonania, okresu gwarancji oraz innych warunków realizacji zamówienia.
2. Zmiany, o których mowa ust. 1 mogą być dokonane tylko na podstawie pisemnej zgody Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy i tylko w sytuacji, gdy wykaże on zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 1.

§ 10

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany umowy nie stanowi:
 - a) zmiana siedziby Stron,
 - b) zmiana adresów poczty elektronicznej,
 - c) zmiana przedstawicieli Zamawiającego.– Informacje o powyższych zmianach Strony przekażą drugiej Stronie w drodze pisemnego oświadczenia podpisanego przez osobę upoważnioną.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
4. Załączniki dołączone do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.
5. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez Strony.

§ 11

W sprawach nie uregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 12

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

pieczęć Wykonawcy

....., dnia

Oferta**„Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnym”**

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Reprezentowany przez:.....

tel. fax..... e-mail:

REGON..... NIP.....

1. Oferujemy następujące ceny brutto za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z załączonym wykazem cen jednostkowych:zł

OŚWIADCZAMY, iż wybór naszej oferty będzie* / nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

* *niepotrzebne skreślić*

W przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego wystąpi on w następującym sprzecznie:

<u>Model oraz producent sprzętu, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego – odwrócony VAT</u>	<u>cena netto</u>	<u>Ilość</u>	<u>Łączna cena netto</u>

2. Oferowany okres gwarancji.

Okres gwarancji	Zaznaczyć oferowany termin „X”
Okres gwarancji zamawianego sprzętu - 24 miesiące	
Okres gwarancji zamawianego sprzętu - 36 miesięcy lub więcej	

3. Oferowany termin pierwszej dostawy zamówienia:

Termin realizacji pierwszej dostawy	Zaznaczyć oferowany termin „X”
Termin realizacji dostawy do 14 dni	
Termin realizacji dostawy w przedziale 15-21 dni	
Termin realizacji dostawy w przedziale 21-30 dni	

4. Oferowany termin sukcesywnych dostaw:

Termin realizacji sukcesywnych dostaw	Zaznaczyć oferowany termin „X”
Termin realizacji dostaw do 14 dni	
Termin realizacji dostaw w przedziale 15-21 dni	
Termin realizacji dostaw w przedziale 21-30 dni	

5. Oferowany termin usunięcia awarii:

Termin usunięcia awarii	Zaznaczyć oferowany termin „X”
Termin usunięcia awarii w następnym dniu roboczym, po dniu zgłoszenia awarii	
Termin usunięcia awarii w ciągu dwóch dni roboczych, po dniu zgłoszenia awarii	
Termin usunięcia awarii w ciągu trzech dni roboczych, po dniu zgłoszenia awarii	

6. Oświadczenie o akceptacji wymagań określających przedmiot zamówienia:

Oświadczam, że akceptuję wszystkie wymagania określone w załączniku nr 1 do Specyfikacji „Opis przedmiotu zamówienia”.

7. Oświadczenie o akceptacji warunków płatności:

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawione przez Zamawiającego w specyfikacji warunki płatności za realizację zamówienia.

8. Oświadczenie o akceptacji przedstawionych przez Zamawiającego warunków umownych realizacji zamówienia:

Oświadczam, że bez zastrzeżeń przyjmuję przedstawione przez Zamawiającego warunki umowne realizacji zamówienia określone we wzorze umowy załączonym do specyfikacji.

9. Oświadczenie Wykonawcy o powierzeniu wykonania części zamówienia podwykonawcom

Oświadczamy, że powierzmy wykonanie części zamówienia podwykonawcom zgodnie z poniższym zestawieniem *

Lp.	Części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom	Firmy podwykonawców

--	--	--

wypełnić tylko w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom. Ponadto:

Oświadczamy, że jesteśmy małym lub średnim przedsiębiorstwem:

tak

nie

Oświadczamy, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2018 poz. 419 z późn. zm.).

Wszelką korespondencję w sprawie przedmiotowego postępowaniu należy kierować na poniższy adres

Imię i nazwisko:

.....

Tel. Fax.

e-mail:

Oświadczenie o dokumentach załączonych do oferty:

.....

.....

.....

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy

* niepotrzebne skreślić

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 1579 z późn. zm. zwanej dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą „Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnym”, prowadzonego przez Narodowy Fundusz Zdrowia Centrala oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w punkcie 5 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w punkcie 5 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

.....

....., w następującym zakresie:

.....

(wskazać

podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

Nazwa Wykonawcy

.....

Adres Wykonawcy

.....

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 1579 z późn. zm. zwanej dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą „Sukcesywna dostawa zestawów z komputerami stacjonarnymi i przenośnym” prowadzonego przez Narodowy Fundusz Zdrowia Centrala oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art.
ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp).
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

.....

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/yh zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE O POSZCZEGÓLNYCH CENACH JEDNOSTKOWYCH

Lp.	Opis	Model oraz producent	Cena jednostkowa netto	Podatek VAT	Cena jednostkowa brutto	Ilość (szt.)	Wartość brutto
1	2				3	4	7
1.	Model 1a – komputer All-in-One komputer stacjonarny					10	
2.	Model 1b – komputer stacjonarny					25	
3.	Model 1c – komputer stacjonarny					20	
4.	Model 2a – komputer przenośny					10	
5.	Model 2b – komputer przenośny					5	
6.	Model 3a – monitor 24”					65	
7.	Model 3b – monitor 27”					10	
8.	Model 3c – monitor 39”					1	
						RAZEM	

Uwaga: w stosunku do dostawy sprzętu, o którym mowa w § 2 ust. 4 umowy, obowiązują ceny jednostkowe netto