



Kleszczewo, dnia 02.11.2015r.

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)
na dostawę komputerów oraz przeprowadzenie szkoleń
w ramach projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo.”**

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2001r. Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity: Dz.U.2013.907 ze zmianami), zwana dalej ustawą.

Nazwa Zamawiającego: Gmina Kleszczewo
REGON: 000535913
NIP: 777-31-57-115
Adres: ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo
Strona internetowa: www.kleszczewo.pl
E-mail: urząd@kleszczewo.pl
Telefon: (0-61) 81-76-017, 81-76-033
Fax: (0-61) 81-76-184,
Godziny urzędowania: poniedziałek: godz. 8.00 - 16.00
wtorek - piątek: godz. 7.00 - 15.00

Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy adresować:

Urząd Gminy Kleszczewo
ul. Poznańska 4
63-005 Kleszczewo

znak postępowania: DG. 271.2.2015

Zatwierdził:

WOJT
mgr inż. Bogdan Kerznitz

**I Postanowienia ogólne**

Gmina Kleszczewo, Urząd Gminy w Kleszczewie ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo strona internetowa: www.kleszczewo.pl tel. 618176017, fax. 618176184 e-mail: urząd@kleszczewo.pl zwana dalej „Zamawiającym” zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 207 000 euro prowadzonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j.Dz. U. z 2013 r. poz. 907z późn. zm.) – zwaną dalej ustawą lub „Pzp” na realizację przedmiotu zamówienia: **"Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa komputerów oraz przeprowadzenie szkoleń"**.

II Tryb udzielenia zamówienia

Przetarg nieograniczony

III Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z rozmieszczeniem i uruchomieniem sprzętu komputerowego tj. Notebooki, Komputery, Urządzenia wielofunkcyjne oraz przeprowadzenie szkoleń komputerowych.

CPV:

- 30213000-5 Komputery osobiste
- 30213300-8 Komputer biurowy
- 30232110-8 Drukarki laserowe
- 80533100-0 Usługi szkolenia komputerowego

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 10 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia realizacji przedmiotu zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca odpowiada za ich działania lub zaniechania jak za swoje własne.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów ani zastosowania aukcji elektronicznej.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.
6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

IV Terminy**1. Termin wykonania zamówienia**

18 grudnia 2015r.

2. Termin i miejsce składania ofert

Oferty należy składać do dnia **12.11.2015r. do godz. 9:00** w **Urzędzie Gminy Kleszczewo, ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo – Sekretariat pok. nr 16**
Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone na zasadach określonych ustawą.

3. Termin i miejsce otwarcia ofert

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **12.11.2015r. o godz. 9:15** w **Urzędzie Gminy Kleszczewo, ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo – pok. nr 7.**

Otwarcie ofert jest jawne.

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy firm, adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące cen zawartych w ofertach oraz pozostałe informacje przewidziane ustawą.



4. Termin związania ofertą

- 1) Termin związania ofertą ustala się na 30 dni. Bieg terminu 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.
- 3) Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium, natomiast wyrażenie zgody dopuszczalne jest tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- 4) Uprawnienia Wykonawcy do przedłużenia terminu związania ofertą określone są w art. 85 ust. 2 ustawy.

5. Termin na zadawanie pytań

Wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ musi wpłynąć do Zamawiającego nie później niż do końca dnia **07.11.2015 r.**

V Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
Zamawiający nie definiuje szczegółowego opisu sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku.
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia;
Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich **3 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie, co najmniej jedną dostawę polegającą na dostarczeniu, rozmieszczeniu i uruchomieniu co najmniej:
 - 100 notebooków lub komputerów,
 - 5 urządzeń wielofunkcyjnych typu drukarka/skaner
 - Przeszkoleniu z obsługi komputera min. 50 osób.

Wykonawca zobowiązany jest do załączenia dowodu, że dostawy zostały wykonane należycie.

3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
Zamawiający nie definiuje szczegółowego opisu sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku.
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.
Zamawiający nie definiuje szczegółowego opisu sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku.



Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest:

- 1) udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie **(w formie oryginału lub potwierdzonej notarialnie kopii)** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia (wypełniony i podpisany **załącznik nr 7 do SIWZ**);
- 2) podać nazwy (firmy) podwykonawców w formularzu ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1 do SIWZ**.

VI Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy:

1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu z art. 22 ust. 1 ustawy, opisanych w punkcie V. SIWZ należy przedłożyć:

- 1) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – wypełniony i podpisany - **załącznik nr 2 do SIWZ**;
- 2) wykaz wykonanych głównych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy — w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane należycie - wypełniony i podpisany **załącznik nr 5 do SIWZ**;
W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem na rzecz, którego dostawy wskazane w Wykazie dostaw zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów. Wykonawca wpisuje jedynie takie zamówienie do Wykazu dostaw;

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 pkt 1-11 ustawy, należy przedłożyć:

- 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – wypełniony i podpisany **załącznik nr 3 do SIWZ**;
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

Dokumenty podmiotów zagranicznych:

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa w pkt VI.2.2), składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub przed notariuszem.

Terminy wystawienia dokumentów są tożsame jak opisane dla dokumentów dotyczących podmiotów zagranicznych.



3. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego należy przedłożyć następujące dokumenty:

- 1) Wykaz oferowanych urządzeń - załącznik nr 4 do SIWZ.
- 2) Karty katalogowe oferowanych urządzeń.

3) Inne wymagane przez Zamawiającego dokumenty/oświadczenia:

- 1) Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy – **załącznik nr 1 do SIWZ**;
- 2) Wypełniona i podpisana Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zmianami), albo informacja o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – wypełniony i podpisany **załącznik nr 6 do SIWZ**;
- 3) Jeżeli zasady reprezentacji nie wynikają jednoznacznie z przedłożonych wypisów (odpisów), wymaga się złożenia dokumentu (w formie oryginału lub potwierdzonej notarialnie kopii – dotyczy wyłącznie pełnomocnictwa) wskazującego osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

Wykonawcą może być osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej.

Podmioty występujące wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika zgodnie z zasadami art. 23 ust. 2 ustawy.

Jeżeli Wykonawca zastrzega niejawność informacji stanowiących treść oferty, na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy zobowiązany jest załączyć do oferty wypełniony i podpisany **załącznik nr 8 do SIWZ** oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dokumenty, których treść stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa należy zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający bezpośrednie odczytanie treści np. poprzez zastosowanie nieprzejrzystej folii.

Niedochowanie należytej staranności poprzez niepodjęcie niezbędnych działań w celu zachowania poufności informacji mających stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa oraz brak wykazania, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa skutkuje jawnością całej oferty.

VII Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

1. Oświadczenia i dokumenty składane jako część lub uzupełnienie oferty, składa się w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
2. Wszelkie inne niż wymienione w punkcie VI.1 oświadczenia oraz wnioski, zawiadomienia i informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują według własnego wyboru pisemnie, za pomocą faksu lub drogą elektroniczną w formie zeskanowanego dokumentu.
3. Wszelką korespondencję dotyczącą niniejszego postępowania należy kierować do Zamawiającego z powołaniem się na nr DG.271.2.2015.
4. Każdy Wykonawca ma prawo w dowolnej formie pismem, faxem na numer 61 8176184 lub mailem na adres urząd@kleszczewo.pl zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zawartych w SIWZ. Wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ musi wpłynąć do Zamawiającego nie później niż do końca dnia opisanego w punkcie IV.5. Zamawiający udzieli wyjaśnień wszystkim uczestnikom postępowania, bez ujawniania źródła zapytania zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy.
5. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktów z uczestnikami postępowania jest Katarzyna Sznajder-Występska, tel. 61 8176 020.



6. Godziny pracy Urzędu: poniedziałek od 8⁰⁰ do 16⁰⁰, wtorek-piątek od 7⁰⁰ do 15⁰⁰.

VIII Wymagania dotyczące wadium

1. Ustala się wadium w wysokości: **10 000,00 zł**
2. Wadium może być wniesione w następujących formach:
 - 1) w pieniądzu (przelew) na konto Zamawiającego:
Gmina Kleszczewo nr 68 9076 0008 2001 0015 1106 0003 Bank Spółdzielczy w Kórniku
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275, z 2008 r. Nr 116, poz. 730 i 732 i Nr 227, poz. 1505 oraz z 2010 r. Nr 96, poz. 620).
3. W przypadku wnoszenia wadium w pieniądzu (przelewem bankowym) należy dołączyć kserokopię potwierdzenia dokonania przelewu.
4. W przypadku wnoszenia wadium w formach innych niż pieniądz, kserokopie dokumentu wadialnego potwierdzoną za zgodność z oryginałem należy wpiąć do oferty, **a oryginał dokumentu dołączyć do oferty w sposób umożliwiający jego zwrot po wyborze oferty najkorzystniejszej** (np. w osobnej koszulce / kopercie złożonej wraz z ofertą).

IX. Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Oferta musi być sporządzona pisemnie, w języku polskim, pismem czytelnym i trwałym oraz podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymogami ustawowymi.
2. Jeżeli SIWZ nie stanowi inaczej dokumenty muszą być złożone w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach, których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych Podmiotów muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te Podmioty.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym składa się wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Oferta i wszystkie inne wymagane oświadczenia muszą być złożone na drukach formularzy załączonych do SIWZ lub przepisanych z zachowaniem pełnego zakresu treści.
5. Poprawki muszą być umieszczone czytelnie oraz opatrzone podpisem jednej z osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy.
6. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
7. Oferty składa się w jednym egzemplarzu.
8. Wszelkie koszty związane z opracowaniem oferty ponosi Wykonawca.
9. Wymagane jest złożenie oferty w opakowaniu uniemożliwiającym jej odczytanie przed otwarciem, zaadresowanie na Urząd Gminy Kleszczewo, ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo i oznaczenie nazwą, adresem Wykonawcy oraz hasłem:
„OFERTA DG.271.2.2015 - Nie otwierać przed 12.11.2015r. godz. 09:15”



10. Wymagane jest, aby każda strona oferty była parafowana przez osoby uprawnione
 - parafki nie są wymagane na stronach, na których składane są podpisy osób uprawnionych.
11. Oferta musi być zszyta, zbindowana, oprawiona lub złożona w innej formie uniemożliwiającej rozłączenie się kartek.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wyniknąć z powodu niezastosowania się Wykonawcy do zaleceń opisanych w pkt. 9, 10 i 11 np. za przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską – jej nieotwarcie w trakcie czynności otwarcia ofert.

X. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena podana w Formularzu ofertowym musi uwzględniać wszystkie koszty realizacji

Cena netto + podatek VAT = cena brutto

Podatek VAT zostanie rozliczony zgodnie z dyspozycją art. 17 ust 1 c ustawy o podatku VAT.

Zamawiający uzna za błąd w obliczeniu ceny określenie jej niezgodnie z polskim systemem płatniczym, opartym na:

- art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915);
- art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Narodowym Banku Polskim (Dz. U. z 1997 r. Nr 140, poz. 938 z późn. zm.).

Zgodnie z powyższymi uregulowaniami, ostateczna cena zadeklarowana w ofercie musi zawierać prawidłową stawkę podatku VAT oraz musi być wyrażona w złotych z dokładnością do setnych części złotego, tj. do drugiego miejsca po przecinku.

XI. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

Kryterium 1 - wartość punktowa ceny (K_c) jest wyliczana wg wzoru:

$$K_c = \frac{C_{\min}}{C_n} \times W$$

gdzie:

W – waga (80)

C_{\min} – najniższa cena brutto z ofert

C_n – cena brutto oferty badanej

Oferta z najniższą ceną ofertową otrzyma max liczbę punktów tj. 80 pkt.

Kryterium 2 – wartość punktowa okresu gwarancji na sprzęt (K_g) jest obliczana wg wzoru:

$$K_g = \frac{G_b}{G_{\max}} \times W$$

W – waga (20)

G_b – okres gwarancji badanej oferty

G_{\max} - najdłuższy oferowany okres gwarancji



Minimalny okres gwarancji to 36 miesięcy. Maksymalny podstawiany do wzoru okres gwarancji to 60 miesięcy - dłuższy okres gwarancji otrzyma max liczbę punktów – 20 i nie spowoduje eliminacji oferty.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyska największą łączną sumę punktów przyznaną na podstawie powyższych kryteriów.

XII. Ogłoszenie wyników postępowania o udzielenie zamówienia

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy spełniającemu warunki udziału w postępowaniu, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie oraz w niniejszym SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o określone w SIWZ kryteria wyboru.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
 - wyborze najkorzystniejszej oferty,
 - Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia może być zawarta.
3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, określone w art. 92 ust. 1 pkt 1 ustawy na własnej stronie internetowej (<http://bip.kleszczewo.pl>) oraz w swojej siedzibie na tablicy ogłoszeń.

XIII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający, po uprawomocnieniu się czynności wyboru najkorzystniejszej oferty powiadomi Wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy. W sytuacji, gdy zaproponowany termin nie będzie dla Wykonawcy dogodny, Wykonawca ma możliwość wnioskowania o zmianę terminu podpisania umowy, jednakże Zamawiający podejmie decyzję ostateczną o jego przedłużeniu.
2. Niedopełnienie obowiązku podpisania umowy w ustalonym terminie uznane zostanie za uchylenie się od jej podpisania.
3. Zawiadomienie, o którym mowa w pkt 1 może być przekazywane pisemnie, w formie faksu lub drogą elektroniczną z potwierdzeniem faktu ich otrzymania.
4. W przypadku wskazania pełnomocnika do podpisania umowy wymaga się przedłożenia pełnomocnictwa.
5. Przed zawarciem umowy Zamawiający dopuszcza możliwość żądania umowy regulującej współpracę Wykonawców występujących wspólnie.
6. Jeżeli Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów zobowiązany jest przed zawarciem umowy przedstawić oświadczenie tych podmiotów o solidarnej odpowiedzialności z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów. Nieprzedstawienie przedmiotowego oświadczenia będzie traktowane jako odmowa podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie.

XIV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.



XV. Wzór umowy

1. Wzór umowy stanowi **załącznik nr 9 do SIWZ**.
2. Zawarcie umowy z podmiotami składającymi ofertę wspólną poprzedzone będzie wpisem do umowy klauzuli dotyczącej odpowiedzialności solidarnej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy.

XVI. Warunki zmiany treści zawartej umowy

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy.

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian:

- w stosunku do wartości umowy, gdy zmiana cen zawartych w ofercie spowodowana jest urzędową zmianą stawki podatku VAT,
 - w stosunku do osób, gdy zmiana osób reprezentujących spowodowana jest zmianami organizacyjnymi,
 - gdy towar określony w ofercie, a następnie w umowie, przestał być produkowany i jest niedostępny, co będzie potwierdzone stosownym dokumentem. W takiej sytuacji Wykonawca może zaproponować inny typ towaru, który musi spełniać warunki określone w SIWZ za cenę określoną w ofercie i umowie.
 - w przypadku zmiany technologii produkcji lub w przypadku zaistnienia innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy, Wykonawca odpowiednio ją obniży.
- Zmiana postanowień zawartej umowy wymaga, pod rygorem nieważności, formy pisemnej.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawcy przysługują przewidziane w ustawie środki ochrony prawnej w postaci odwołania oraz skargi do sądu.

Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1.opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- 2.wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 3.odrzucenia oferty odwołującego.

Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie.

Szczegółowe uregulowania dotyczące środków ochrony prawnej zawarte są w Dziale VI ustawy.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych

Załączniki do SIWZ:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania.
4. Wykaz oferowanych urządzeń.
5. Wykaz dostaw.

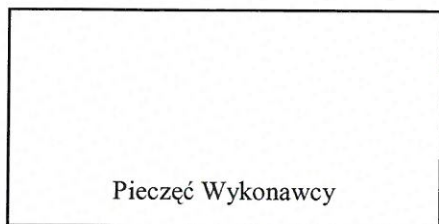


6. Informacja o przynależności do grupy kapitałowej.
7. Oświadczenie.
8. Zastrzeżenie nieudostępniania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
9. Wzór umowy.
10. Opis przedmiotu zamówienia.



Załącznik Nr 1 do SIWZ

WZÓR OFERTY



**Zamawiający: Gmina Kleszczewo
ul. Poznańska 4
63-005 Kleszczewo**

OFERTA

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa sprzętu komputerowego oraz przeprowadzenie szkoleń.”

30213000-5 Komputery osobiste

30213300-8 Komputer biurowy

30232110-8 Drukarki laserowe

80533100-0 Usługi szkolenia komputerowego

Wykonawca:

1. Zarejestrowana nazwa Wykonawcy:

2. Zarejestrowany adres Wykonawcy:.....

nr tel. nr faksu

adres poczty elektronicznej:@.....

3. Wyznaczamy (imię i nazwisko) do reprezentowania wykonawcy w czasie trwania procedury przetargowej.

4. Oferujemy wykonanie zamówienia objętego przetargiem za cenę:

Wartość netto zł

VAT:.....

Wartość brutto zł

Na przedmiot zamówienia udzielimy..... miesięcy gwarancji.

5. Oświadczamy, że wykonanie zamówienia nastąpi w terminie do **18 grudnia 2015r.**

6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze szczegółowymi warunkami przetargu zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz umowie i przyjmujemy je bez zastrzeżeń. Akceptujemy SIWZ wraz z ewentualnymi zmianami dokonanyymi w wyniku odpowiedzi na pytania oraz zmianami.

7. Nasz numer NIPREGON

8. Nazwiska i stanowiska osób, z którymi można się kontaktować w celu uzyskania dalszych informacji, (jeżeli będą wymagane) podaje się niżej:

1).....

2).....

12. Oświadczamy, że część zamówienia:.....

wykonamy przy udziale podwykonawcy, w następującym zakresie*:

.....



13. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu polega na zasobach następujących podwykonawców**:

Nazwa (firma):

14. Integralnymi załącznikami niniejszej oferty zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia są:

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....
- 9.....
- 10.....
- 11.....

data

.....
(pieczęć i podpis wykonawcy)

**niewypełnienie powyższego pola skutkowało będzie przyjęciem oświadczenia o braku udziału podwykonawców w realizacji przedmiotu zamówienia

*** wypełnić jeżeli dotyczy



Załącznik Nr 2 do SIWZ OŚWIADCZENIE WYKONAWCY/WYKONAWCÓW O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU OKREŚLONYCH W ART. 22 UST. 1 USTAWY - PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Wykonawca/wykonawcy.....

Oświadczenie ¹

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa sprzętu komputerowego oraz przeprowadzenie szkoleń.” oświadczam/my że zgodnie z art. 22 ust.1 z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907) spełniam/y warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na wykonanie zamówienia.

....., dn.

.....
*Podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy oraz pieczętka
/ pieczętka/*

¹ Podpisuje każdy wykonawca składający ofertę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.



Załącznik Nr 3 do SIWZ

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY/WYKONAWCÓW O
BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA NA PODSTAWIE
ART. 24 UST. 1 i 2 USTAWY - PRAWO ZAMÓWIENI
PUBLICZNYCH**

Wykonawca/wykonawcy.....

Oświadczenie ²

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „**Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa sprzętu komputerowego oraz przeprowadzenie szkoleń.**” nie podlegam/my wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907.)

....., dn. __ . __ .

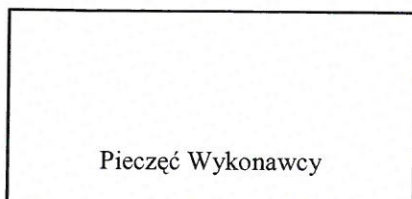
.....
*Podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy oraz pieczęć
/ pieczęć*

² Podpisuje każdy wykonawca składający ofertę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument składa każdy z partnerów konsorcjum w imieniu swojej firmy.



Załącznik nr 4 do SIWZ

Wykaz oferowanych urządzeń



Wykonawca

.....

Wykaz oferowanych urządzeń, zawierający zestawienie urządzeń oferowanych w ramach oferty.

Lp.	Urządzenie	Oferowana ilość (szt.)	Producent	Model	Elementy dodatkowe
1	Notebook	100			System operacyjny:..... Oprogramowanie antykradzieżowe:.....
2	Komputer do sali komputerowej	55			System operacyjny:.....
3	Urządzenie wielofunkcyjne	6		

W powyższej tabeli Wykonawca winien wskazać nazwy producenta i modelu oferowanych urządzeń. Jeżeli w skład danego urządzenia wchodzi również dodatkowe elementy należy także je wskazać w odpowiedniej rubryce w sposób umożliwiający Zamawiającemu weryfikację spełniania minimalnych parametrów technicznych określonych w SIWZ.

Powyzsza tabela stanowi przedmiot oferty i nie podlega uzupełnieniu.

Do oferty należy dołączyć karty katalogowe.

....., dn. __ . __ .

.....
Podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy
oraz pieczęć / pieczęćki



Załącznik nr 5 do SIWZ

Wykaz wykonanych dostaw

Wykaz wykonanych dostaw

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa sprzętu komputerowego oraz przeprowadzenie szkoleń” Wykonawca oświadcza, że w ciągu ostatnich 3 lat (a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w okresie dotychczasowej działalności) zrealizował co najmniej jedną dostawę spełniającą wymagania SIWZ.

Lp.	Nazwa/rodzaj dostawy	Wartość całkowita w PLN	Nazwa Zleceniodawcy	Data realizacji od - do
1.				

Uwaga: Do wykazu należy dołączyć dowody, że wykazane zadania zostały wykonane należycie

Data.....

.....
podpis i pieczęć Wykonawcy



Załącznik nr 6 do SIWZ

Informacja o przynależności do grupy kapitałowej

.....
/pieczęć Wykonawcy/

.....
/adres Wykonawcy/

I N F O R M A C J A

na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

Przystępując do postępowania w sprawie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Kleszczewo – dostawa sprzętu komputerowego” nr sprawy BR.271.14.2015, oświadczam/my pod odpowiedzialnością karną wynikającą z art. 297 Kodeksu karnego, że **NIE NALEŻE/NIE NALEŻYMY*** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.).

UWAGA!

Wykonawcy należący do grupy kapitałowej, zamiast w/w informacji składają listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.

*W przypadku podmiotów występujących wspólnie listę należy złożyć odrębnie dla każdego z Wykonawców.

.....
data, imię, nazwisko, podpis osoby/osób uprawnionych

* niepotrzebne skreślić



Załącznik nr 8 do SIWZ

Zastrzeżenie nieudostępniania informacji
stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa

Zastrzeżenie

nieudostępniania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa

w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji t.j. Dz. U. z 2003 r nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).

Nazwa Wykonawcy:

.....

Adres Wykonawcy:

.....

Niniejszym zastrzegam, aby następujące informacje nie były udostępniane, gdyż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

.....
.....
.....
.....
.....

Uzasadnienie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:

(Określona informacja stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa, jeżeli spełnia łącznie trzy warunki:

- ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą,**
- nie została ujawniona do wiadomości publicznej,**
- podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.)**

.....
.....
.....
.....
.....

.....
Imiona i nazwiska osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

.....
Podpisy osób uprawnionych do
reprezentowania Wykonawcy

Data:.....



Załącznik nr 9 do SWIZ

Projekt umowy

Projekt

UMOWA NR :

Zawarta w dniu w Kleszczewie pomiędzy **Gminą Kleszczewo z siedzibą w Kleszczewie ul . Poznańska 4, reprezentowaną przez Wójta Gminy Bogdana Kemnitz,**

zwaną dalej Zamawiającym,

a

firmą: **reprezentowaną przez:**

zwaną w dalszej części Wykonawcą , zawarta została umowa następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zobowiązuje się zamówić i zakupić, a Wykonawca sprzedać i dostarczyć, rozładować, wnieść, zmontować, uruchomić i podłączyć do sieci Internet sprzęt komputerowy stanowiący przedmiot umowy oraz przeprowadzić szkolenia beneficjentów ostatecznych.
2. Sprzęt komputerowy oraz przeprowadzone szkolenia winny być zgodne z ofertą oraz opisem zawartym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – zwanej dalej SIWZ.
3. Sprzęt komputerowy zwany będzie w dalszej części umowy „towarem”.
4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony towar w ramach niniejszej umowy będzie fabrycznie nowy, wysokiej jakości, wolny od wad, wyprodukowany z uwzględnieniem aktualnych technologii, pierwszej kategorii, nieużywany wcześniej, spełniający wymagane normy i posiadający odpowiednie atesty dopuszczeń.
5. Wykonawca w pełni odpowiada za jakość i terminowość wykonania zadania.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie uprawnienia, wiedzę i zasoby niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.

§ 2

MIEJSCE I WARUNKI DOSTAWY

1. Realizacja przedmiotu umowy nastąpi w terminie do 18 grudnia 2015r.
2. Wykonawca dostarczy zamówiony towar do Zamawiającego na adresy wskazane przez Zamawiającego na etapie realizacji projektu. Wszystkie adresy będą na terenie Gminy Kleszczewo. Sprzęt komputerowy będzie dostarczany do beneficjentów ostatecznych (osoby indywidualne) oraz jednostek organizacyjnych gminy.
3. Wszystkie koszty związane z dostarczeniem towaru do Zamawiającego, w tym koszty przewozu, zabezpieczenia towaru, ubezpieczenia, montażu, rozładowania, wniesienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego i uruchomienia ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca ponosi ryzyko utraty bądź uszkodzenia przewożonych towarów, do czasu bezusterkowego, protokolarnego odbioru towaru przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady jakościowe i fizyczne dostarczanego towaru oraz ponosi koszty ewentualnej wymiany towaru na wolny od wad.



6. Upoważniony pracownik Zamawiającego przy dostawie dokona ilościowego i jakościowego odbioru dostarczonego towaru w celu sprawdzenia zgodności dostawy ze złożonym zamówieniem.
7. Wykonawca jest zobowiązany wraz z towarem dostarczyć do miejsca dostawy „Protokół odbioru ilościowo – jakościowy (po jednym dla każdej ze stron), który będzie podstawą do odebrania towaru przez upoważnioną osobę ze strony Zamawiającego.
8. W przypadku dostarczenia towaru niezgodnego ze specyfikacją, złożoną ofertą lub zamówieniem czy też wadliwego, Zamawiający nie odbierze lub zwróci niezgodny, czy wadliwy towar na koszt Wykonawcy. Wykonawca będzie zobligowany do dostarczenia towaru zgodnego z wymogami Zamawiającego w ciągu pięciu dni roboczych licząc jako pierwszy dzień – dzień roboczy następujący po dniu zgłoszenia reklamacji.
9. Podstawą złożenia reklamacji, a w konsekwencji wymiany towaru jest oddzielnie sporządzony protokół reklamacji lub adnotacja na protokole odbioru dostawy, sporządzona przez Zamawiającego o zauważonej niezgodności ze specyfikacją, złożoną ofertą lub zamówieniem czy też wadliwości towaru.
10. Wykonawca w pełni odpowiada za jakość i terminowość wykonania zadania.

§ 3

PODWYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia własnymi siłami.
2. W przypadku gdy Wykonawca posługuje się podwykonawcami podwykonawcy wykonają zamówienie w następującym zakresie:
 - 1).....,
 - 2).....,
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania własne.

§ 4

Gwarancja

Wykonawca odpowiada za wady prawne i fizyczne w dostarczonym towarze, ponosi z tego tytułu wszelkie zobowiązania. Jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczony towar:

- 1) stanowi własność osoby trzeciej albo, jeżeli jest obciążony prawem osoby trzeciej,
- 2) ma wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność wynikającą z jego przeznaczenia, nie ma właściwości wymaganych przez Zamawiającego albo, jeżeli dostarczono go w stanie niekompletnym.
2. O wadzie fizycznej towaru, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę. Formę zawiadomienia stanowi „Protokół reklamacji” sporządzony przez Zamawiającego lub jego reprezentanta, przekazany Wykonawcy. Protokół reklamacji może zostać wysłany za pośrednictwem faksu oraz poczty elektronicznej.
3. W okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad fizycznych towaru lub do dostarczenia towaru wolnego od wad, w terminie do 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia reklamacji.
4. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji usterek i wad w przedmiocie umowy, okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas wykonania naprawy. Wymiany lub naprawy towaru Wykonawca dokona na swój koszt, nawet gdyby ceny za ten towar uległy zmianie.
5. W przypadku nie usunięcia wad w terminie wskazanym w ust. 3, Zamawiający upoważniony jest do zlecenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze).



6. Usunięcie wad w ramach wykonania zastępczego nie skutkuje utratą uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji.
7. Na dostarczony towar Wykonawca udziela Zamawiającemumiesięcznej gwarancji.
9. Bieg terminów gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez Strony protokołu bezusterkowego odbioru towaru.
10. Wykonawca nie może zwolnić się z obowiązku usunięcia wad i braków lub niezgodności z umową stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi ze względu na wysokość związanych z tym kosztów.
11. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577² Kodeksu Cywilnego.

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Wartość zamówienia przedmiotu umowy ustala się na kwotę:
netto zł
brutto zł (słownie:.....)
kwota VAT (wg stawki 23 %):
- Podatek VAT zostanie rozliczony zgodnie z dyspozycją art.17 ust 1c ustawy o podatku VAT.
2. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 stanowi pełne, należne Wykonawcy wynagrodzenie z tytułu realizacji niniejszej Umowy, obejmując wszelkie koszty związane z jej realizacją.
 3. Podstawą do dokonania zapłaty za zrealizowane zamówienie będzie prawidłowo sporządzona faktura VAT, wraz z dołączonym do niej bezusterkowym protokołem, na podstawie którego została wystawiona faktura. W przypadku nie dostarczenia wraz z fakturą bezusterkowego protokołu odbioru, Zamawiający może powstrzymać się z zapłatą wynagrodzenia wynikającego z faktury do czasu dostarczenia tego protokołu.
 4. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem, na konto wskazane na fakturze, w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z bezusterkowym protokołem odbioru.
 5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
 6. Terminem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) W wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1:
 - a. za każdy dzień opóźnienia w dostawie ponad termin określony w §2 ust. 1,
 - b. za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji ponad termin określony w §4 ust. 3,
 - 2) W wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto o którym mowa w §5 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego za wyjątkiem sytuacji wskazanych w art. 145 PZP.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, tj. za towar dostarczony do dnia odstąpienia od umowy.



4. Zapłata kar umownych nastąpi każdorazowo na wezwanie Strony uprawnionej do żądania kary umownych w terminie wskazanym w wezwaniu, z tym że Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych, na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
6. Zamawiający ma prawo potrącić należne mu od Wykonawcy kary z jego wynagrodzenia.

§ 7

ZMIANY DO UMOWY

1. Umowa może być zmieniona w stosunku do złożonej Oferty:
 - 1) w stosunku do wartości umowy, gdy zmiana cen zawartych w ofercie spowodowana jest urzędową zmianą stawki podatku VAT,
 - 2) w stosunku do osób, gdy zmiana osób reprezentujących spowodowana jest zmianami organizacyjnymi,
 - 3) gdy towar określony w ofercie, a następnie w umowie, przestał być produkowany i jest niedostępny, co będzie potwierdzone stosownym dokumentem. W takiej sytuacji Wykonawca może zaproponować inny typ towaru, który musi spełniać warunki określone w SIWZ za cenę określoną w ofercie i umowie.
 - 4) w przypadku zmiany technologii produkcji lub w przypadku zaistnienia innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy, Wykonawca odpowiednio ją obniży.
2. Wszelkie zmiany do niniejszej umowy wymagają zgody Zamawiającego oraz i zachowania formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności oraz będą dopuszczalne w granicach normowania Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.
3. Niedopuszczalna jest, pod rygorem nieważności, taka zmiana niniejszej umowy oraz wprowadzenie do niej takich postanowień, które byłyby niekorzystne dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, nie dotyczy to sytuacji, gdy zostało to przewidziane w SIWZ

§ 8

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz oferta stanowią integralną część przedmiotowej umowy.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Ustawy Prawo Zamówień Publicznych i Kodeksu Cywilnego.
3. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygał będzie Sąd właściwy miejscowo i rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego, a 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z rozmieszczeniem i uruchomieniem sprzętu komputerowego tj.:

- Notebooki (100 szt.),
- Komputery do sali komputerowej (55szt.),
- Urządzenia wielofunkcyjne (6szt.).

oraz przeprowadzenie 10 szkoleń dla beneficjentów ostatecznych (100 osób) z obsługi komputera i podstaw korzystania z Internetu. Szkolenia prowadzone będą w min. 10 osobowych grupach. Każde szkolenie trwać będzie 7 godzin z 4 przerwami 15 minut. Zamawiający udostępni salę do prowadzenia szkoleń. Szczegółowa tematyka szkoleń zostanie ustalona przez Zamawiającego na etapie wykonawstwa.

Wykonawca dostarczy, rozładuje, wniesie, zmontuje, uruchomi i podłączy do sieci Internet sprzęt komputerowy stanowiący przedmiot umowy.

Wykonawca dostarczy zamówiony towar do Zamawiającego na adresy wskazane przez Zamawiającego na etapie realizacji projektu. Wszystkie adresy będą na terenie Gminy Kleszczewo. Sprzęt komputerowy będzie dostarczany do beneficjentów ostatecznych (osoby indywidualne) oraz jednostek organizacyjnych gminy.

Poniżej przedstawiono minimalne parametry techniczne urządzeń.

1. Notebook.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne
1.	Ekran	<ul style="list-style-type: none"> • Matryca typu TFT, • Przekątna: 15" - 15,6" • Podświetlenie w technologii LED • Powłoka antyrefleksyjna Anti-Glare • Rozdzielczość: min. HD 1366x768 • Jasność: min. 220nitów • Kontrast: min. 500:1 • Kąt otwarcia matrycy: min.180 stopni.
2.	Obudowa	<p>Obudowa Notebooka wykonana z materiałów o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych, charakteryzująca się wzmocnioną konstrukcją, tzw „businessrugged”, według normy Mil-Std-810G tj. taka, która zaliczyła (co najmniej) następujące testy z wynikiem pozytywnym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wibracje Metoda 514.6 • Uderzenia Metoda 516.6 • Wysoka Temperatura Metoda 501.5 • Niska Temperatura Metoda 502.5 • Zmienna Temperatura Metoda 503.5 <p>Zamawiający dopuszcza Notebooki posiadające inne, równoważne certyfikaty w zakresie wyżej opisanej podwyższonej odporności.</p>
3.	Płyta główna	Wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s) do obsługi dysków twardych.
4.	Procesor	Procesor osiągający co najmniej 2050 pkt w teście PassMark 8.0 – wynik opublikowany na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
5.	Pamięć operacyjna	Min 4GB z możliwością rozbudowy do 16GB, rodzaj pamięci DDR3, 1600MHz. Komputer

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nr sprawy: BR. 271.6.2015



		wyposażony w minimum dwa banki pamięci umożliwiające pracę w trybie dual-channel.
6.	Dysk twardy	Min 500GB, prędkość obrotowa min 7200rpm zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
7.	Zabezpieczenie dysku twardego	Komputer wyposażony w systemem automatycznego parkowania głowicy podczas nagłego upadku komputera.
8.	Karta graficzna	Zintegrowana lub zewnętrzna karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access) – z możliwością dynamicznego przydzielenia do 1,5 GB pamięci. Obsługująca funkcje: DX10.1, DirectX 11.1
9.	Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Karta dźwiękowa, zgodna z HD Audio• Głośniki stereo min 2x 2W• Min. dwa mikrofony• Sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych na klawiaturze• Wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu• Kamera HD 720p pracująca przy niskim oświetleniu
10.	Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45 Wifi 802.11b/g/n
11.	Porty/złącza	<ul style="list-style-type: none">• Min. 1xUSB 3.0 i 3xUSB2.0• Złącze słuchawek i złącze mikrofonu typu COMBO• VGA• mini Display Port• RJ-45• Czytnik kart multimedialnych (min SD/SDHC/SDXC/MMC)• Złącze stacji dokującej z systemem chroniącym styki przez zanieczyszczeniem (Zamawiający nie dopuszcza stacji dokujących wykorzystujących porty USB)
12.	Klawiatura	Klawiatura odporna na zalanie, wyposażona w dedykowane otwory drenażowe odprowadzające ciecz z dala od elementów elektronicznych w przypadku zalania, z wbudowanym joystickiem do obsługi wskaźnika myszy
13.	Czytnik linii papilarnych	Wbudowany czytnik linii papilarnych wraz z oprogramowaniem.
14.	Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 4.0
15.	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD
16.	Bateria	Bateria – min. 6 ogniw, pozwalająca na nieprzerwaną pracę urządzenia do 10 godzin
17.	Zasilacz	Zasilacz zewnętrzny o mocy nie większej niż 65W
18.	Waga	Waga urządzenia z baterią podstawową nie więcej niż 2,7kg
19.	System Diagnostyczny	Wizualny system diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów: <ul style="list-style-type: none">• wykonanie testu pamięci RAM• test dysku twardego• test matrycy LCD• test magistrali PCI-e• test portów USB• test napędu optycznego
20.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI. Możliwość odczytania z BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych następujących informacji: <ul style="list-style-type: none">- wersji BIOS wraz z datą,- nr seryjnym komputera- ilości pamięciami RAM- typ procesora i jego prędkość- MAC adresu zintegrowanej karty sieciowej

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nr sprawy: BR. 271.6.2015



		<ul style="list-style-type: none">- unikalny nr inwentarzowych tzw. Asset Tag'ów- nr seryjnym płyty głównej komputera <p>Administrator z poziomu BIOS musi mieć możliwość wykonania poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none">- Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku- Możliwość ustawienia hasła na starcie komputera- Możliwość ustawienia minimalnych wymagań dotyczących długości haseł- Możliwość ustawienia kolejności bootowania- Możliwość Wyłączenia/Włączenia: zintegrowanej karty sieciowej, czytnika linii papilarnych, mikrofonu, zintegrowanej kamery, portów USB, napędu optycznego
21.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none">- Certyfikat ISO9001:2008 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty)- ENERGY STAR 6.0
22.	Szyfrowanie	Komputer wyposażony w moduł TPM 1.2
23.	System operacyjny	<p>System operacyjny klasy desktop musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Klasyczny interfejs użytkownika, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,2. Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru w czasie instalacji – w tym Polskim i Angielskim,3. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe,4. Wbudowany system pomocy w języku polskim;5. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,6. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.7. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne,8. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego,9. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego,10. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;11. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,12. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi),13. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer,14. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiejący zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji,15. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji,16. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe,17. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.18. Mechanizm pozwalający użytkownikowi zarejestrowanego w systemie przedsiębiorstwa/instytucji urzędu na uprawniony dostęp do zasobów tego systemu.19. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,20. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.21. Obsługa standardu NFC (near field communication),



		<p>22. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);</p> <p>23. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;</p> <p>24. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509;</p> <p>25. Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o:</p> <ol style="list-style-type: none"> Login i hasło, Karty z certyfikatami (smartcard), Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM), <p>26. Mechanizmy wieloelementowego uwierzytelniania.</p> <p>27. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5,</p> <p>28. Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu,</p> <p>29. Wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869),</p> <p>30. Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec,</p> <p>31. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityki;</p> <p>32. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach,</p> <p>33. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,</p> <p>34. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem,</p> <p>35. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową,</p> <p>36. Rozwiązanie ma umożliwiający wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację,</p> <p>37. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe,</p> <p>38. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe</p> <p>39. Udostępnianie modemu,</p> <p>40. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej,</p> <p>41. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci,</p> <p>42. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.),</p> <p>43. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu),</p> <p>44. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych,</p> <p>45. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika,</p> <p>46. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.</p> <p>47. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych</p> <p>48. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.</p> <p>49. Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.</p>
24.	Oprogramowanie zarządzania sterownikami	Dedykowane oprogramowanie umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników. Oprogramowanie musi być wyposażone w moduł rejestru zdarzeń, w którym znajdują się informacje o tym kiedy i jakie



		sterowniki zostały zainstalowane na danej maszynie. Oprogramowanie musi zapewniać również ustawienie automatycznego uaktualnienia wszystkich sterowników we wskazanym dniu miesiąca.
25.	Oprogramowanie antykradzieżowe	<p>Oprogramowanie antykradzieżowe, którego podstawowym zadaniem jest zdalne lokalizowanie, blokowanie i odzyskiwanie zagubionego bądź skradzionego komputera, powinno posiadać następujące funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oprogramowanie działające w architekturze klient-serwer, pracujące w tle jako proces systemu operacyjnego; działania kontrolne powinny odbywać za pośrednictwem panelu sterowania, dostępnego z poziomu przeglądarki internetowej po zalogowaniu na serwerze producenta oprogramowania • Dostarczane w formie intuicyjnego instalatora, zgodnego z systemem operacyjnym komputerów dla Beneficjentów Ostatecznych. • Oprogramowanie powinno pozwalać na zdalne gromadzenie informacji z komputera, na którym zostało zainstalowane, takich jak: <ul style="list-style-type: none"> ○ adresy IP oraz MAC karty sieciowej komputera ○ informacje o znajdujących się w zasięgu bezprzewodowych punktach dostępowych ○ aktualna sesja, w tym możliwość uzyskania zrzutów ekranu pulpitu ○ szczegółowe dane sprzętowe, takie jak: numer seryjny, producent płyty głównej i jej model, ilość zainstalowanej pamięci RAM, wersja BIOSu ○ lokalizacja fizycznego położenia komputera poprzez sygnał Wi-Fi bądź GPS ○ obraz z kamery internetowej • Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie raportów na podstawie zgromadzonych zdalnie informacji i wysłanie ich na podany adres e-mail. • Panel sterowania powinien umożliwiać zdalne przeprowadzanie następujących działań: <ul style="list-style-type: none"> ○ zablokowanie aktualnej sesji ○ uruchomienie głośnego alarmu dźwiękowego ○ wyświetlenie na ekranie komunikatu ostrzegawczego ○ usunięcie ciasteczek (cookies) i zapisanych haseł z przeglądarki internetowej • Komunikacja między agentem i serwerem oprogramowania powinna odbywać się poprzez szyfrowane połączenie https • Możliwość ustalenia położenia komputera za pomocą łącza Ethernetowego.
26.	Torba i mysz	Notebook dostarczony wraz z torbą i myszą optyczną

2. Komputer do sali komputerowej.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1.	Ekran	<p>Przekątna: co najmniej 21,5” Rozdzielczość: min. Full HD (1920x1080) Podświetlenie LED Jasność: co najmniej 250 nitów Format obrazu: 16:9 Kontrast: co najmniej 1000:1 Matryca pokryta szybą dla podniesienia bezpieczeństwa</p>
2.	Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> • Zintegrowana z monitorem (All-In-One) • Musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) • Założona blokada kensington musi uniemożliwiać otwarcie tylnej obudowy • Podstawa musi umożliwiać regulację kąta nachylenia w zakresie -5°÷45° • Możliwość zainstalowania komputera na ścianie przy wykorzystaniu ściennego systemu montażowego VESA z możliwością demontażu stopy oraz wszystkich nóżek. Musi pozostać sam obrys komputera bez wystających elementów • Wbudowane w obudowę przyciski regulacji głośności oraz wyboru źródła sygnału • Wbudowane głośniki 2 x 3W
27.	Płyta główna	Wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s) do obsługi dysków twardych.
3.	Procesor	Procesor zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, zapewniający wydajność

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nr sprawy: BR. 271.6.2015



		całego oferowanego komputera w następujących scenariuszach: 1. Office Productivity min 1170 pkt w teście SysMark® 2014 2. Media Creation min 1220 pkt w teście SysMark® 2014 3. Data/Financial Analysis min1480 pkt w teście SysMark® 2014 4. SM 2014 Overall Rating min1280 pkt w teście SysMark® 2014 w oparciu o wyniki testów opublikowane na stronie konsorcjum BapCo - tzw. Full Disclosure Reports lub dostarczone wyniki testów wykonanych przez oferenta w formacie FDR (Full Disclosure Report) i PDF (w przypadku braku wyników testów na stronie BapCo do oferty należy dołączyć wyniki testów). Test SysMark® 2014 powinien być wykonany w konfiguracji całego komputera identycznej z wymaganą oraz przy rozdzielczości ekranu 1920 x 1080 pixeli/60 Hz, 32-bitowej głębi koloru i innymi ustawieniami zgodnymi z zaleceniami producenta testu.
4.	Pamięć operacyjna	Min 4GB z możliwością rozbudowy do 16GB, rodzaj pamięci DDR3, 1600MHz. Komputer wyposażony w minimum dwa banki pamięci, z czego jeden powinien być wolny do przyszłego wykorzystania
5.	Dysk twardy	Min. 1 TB SATAIII
6.	Karta graficzna	Zintegrowana lub zewnętrzna
7.	Karta dźwiękowa	Zintegrowana karta dźwiękowa
8.	Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45 WiFi 802.11ac/b/g/n (układ anten 2x2),
9.	Porty / złącza	<ul style="list-style-type: none">• HDMI-out• Min. 5 x USB z czego min 2 x USB3.0 z boku lub dołu obudowy (co najmniej jedno umożliwiające ładowanie urządzeń po wyłączeniu systemu)• Min. 1 x RJ 45 (LAN)• Min. 1 x wyjście na słuchawki• Min. 1 x wejście na mikrofon• czytnik kart pamięci min 6 w 1 (obsługa standardów min: SD, SDHC, SDXC, MMC, MS, MS-Pro)• Wymagana ilość portów nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.
10.	Klawiatura	Klawiatura przewodowa w układzie polski programisty – w kolorze zbliżonym do koloru obudowy
11.	Mysz	Mysz bezprzewodowa (scroll) w kolorze zbliżonym do koloru obudowy
12.	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD
13.	Kamera	Zintegrowana z obudową, o rozdzielczości min. 1 MPIX (720p) z mechaniczną przesłoną umożliwiającą fizyczne zasłonięcie kamery
14.	Zasilacz	Maksymalna moc zasilacza nie większa niż 150 W o sprawności nie gorszej niż 85%
15.	Waga	Waga netto urządzenia nie więcej niż 8,5 kg
16.	System diagnostyczny	Wizualny system diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów: <ul style="list-style-type: none">• wykonanie testu pamięci RAM• test dysku twardego• test matrycy LCD• test magistrali PCI-e• test portów USB
17.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI. Możliwość odczytania z BIOS bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych następujących informacji: - wersji BIOS wraz z datą, - nr seryjnym komputera - ilości pamięciami RAM - typ procesora i jego prędkość - MAC adresu zintegrowanej karty sieciowej - unikalny nr inwentarzowych tzw. Asset Tag'ów



		<p>- nr seryjnym płyty głównej komputera</p> <p>Administrator z poziomu BIOS musi mieć możliwość wykonania poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku - Możliwość ustawienia hasła na starcie komputera - Możliwość ustawienia kolejności bootowania - Możliwość Wyłączania/Włączania: zintegrowanej karty sieciowej, mikrofonu, zintegrowanej kamery, portów USB, napędu optycznego
28.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat ISO9001:2008 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty)
17.	System operacyjny	<p>System operacyjny klasy desktop musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klasyczny interfejs użytkownika, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, 2. Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru w czasie instalacji – w tym Polskim i Angielskim, 3. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediiów, pomoc, komunikaty systemowe, 4. Wbudowany system pomocy w języku polskim; 5. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim, 6. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika. 7. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne, 8. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego, 9. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego, 10. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6; 11. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami, 12. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi), 13. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer, 14. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji, 15. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji, 16. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe, 17. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 18. Mechanizm pozwalający użytkownikowi zarejestrowanego w systemie przedsiębiorstwa/institucji urządzenia na uprawniony dostęp do zasobów tego systemu. 19. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, 20. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi. 21. Obsługa standardu NFC (near field communication), 22. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo



	<p>widzących);</p> <ol style="list-style-type: none">23. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;24. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509;25. Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o:<ol style="list-style-type: none">a. Login i hasło,b. Karty z certyfikatami (smartcard),c. Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),26. Mechanizmy wieloelementowego uwierzytelniania.27. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5,28. Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu,29. Wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869),30. Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec,31. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;32. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach,33. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,34. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem,35. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową,36. Rozwiązanie ma umożliwiający wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację,37. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe,38. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe39. Udostępnianie modemu,40. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej,41. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci,42. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.),43. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu),44. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych,45. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika,46. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.47. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych48. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.49. Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.
--	--

3. Urządzenie wielofunkcyjne.

- Urządzenie musi obsługiwać funkcje:

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nr sprawy: BR. 271.6.2015



- drukowania w kolorze (drukarka laserowa), jakość min. 1200 × 2400 dpi
- kopiowania w kolorze, jakość min. 600 × 600 dpi
- skanowania w kolorze, skanowanie do komputera sieciowego (SMB i FTP), skanowanie do poczty e-mail, skanowanie WSD.
- Wydajność w cyklu roboczym: min. do 30 000 stron miesięcznie
- Prędkość pracy: min. 15 stron A4 na minutę w czerni i w kolorze
- Czas druku pierwszej strony: min. 15s w czerni i kolorze
- Czas kopiowania pierwszej strony: min. 20s w czerni i min. 30s w kolorze
- Języki opisu strony min. PostScript® 3™, PCL5c/6, XPS, PDF Direct, Apple AirPrint
- Taca główna: min. 150 arkuszy A4
- Automatyczny podajnik dokumentów: min. 15 arkuszy A4
- Łączność: 10/100BaseTX, Wifi 802.11b/g/n (możliwość pracy bezpośredniej), USB 2.0
- Faks: prędkość min. 33,6 Kbps, kompresja min. MH/MR/MMR/JBIG
- Kolorowy panel dotykowy min. 4,3”.
- Pamięć min. 512 MB
- Urządzenie dostarczone wraz z kompletem materiałów eksploatacyjnych tj. tonery na ponad 500 stron czarno-białych oraz 500 stron kolorowych przy 5% pokryciu, 1000 arkuszy A4 80g/m²