



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą Przyszłość”
Projekt „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu
Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego
Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013

Sośnicowice, 03.04.2015r.

Gmina Sośnicowice

44-153 Sośnicowice, ul. Rynek 19

NIP 969-14-22-687 REGON 276257788

Nr sprawy: RGG.2711.6.2015.PC

Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015

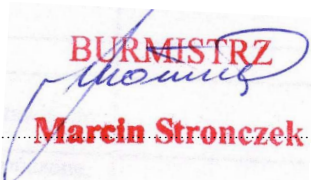
Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

(SIWZ)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych pn:

Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”

Zatwierdzam:

BURMISTRZ

Marcin Stronczek



§ 1 Zamawiający

Gmina Sośnicowice

ul. Rynek 19

44-153 Sośnicowice

NIP: 9691422687

REGON: 276257788

Tel. (32) 238-71-91 do 93

FAX (32) 238-75-50; email: um@sosnicowice.pl

Godziny pracy zamawiającego: poniedziałek: 7:30 – 17:00 wtorek – czwartek: 7:30 – 15:30, piątek:
7:30 – 14:00

§ 2 Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych zgodnie z art. 10 ust. 1 w związku z art. 39 – 46 ustawy na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) w ramach projektu pn. „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice” realizowanego w ramach Działania 8.3. – Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion w ramach 8. Osi Priorytetowej Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013.

§ 3 Informacje ogólne

1. Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia – zwana dalej „SIWZ” jest zaproszeniem i podstawą do złożenia oferty.
2. Wykonawca winien zapoznać się z całością niniejszej SIWZ. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej SIWZ zostaną wypełnione przez Wykonawcę ściśle według wskazówek.
3. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i przedłożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
4. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę.
5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania oferty wariantowej.
8. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
9. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
10. W kwestiach nie omówionych w niniejszej SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych.
11. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy.
12. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki na poczet wykonania przedmiotu zamówienia.
13. Zamawiający dopuszcza możliwość stosowania urządzeń i materiałów o parametrach nie gorszych niż podano w opisie przedmiotu zamówienia.
14. Wszystkie dodatkowe koszty (poza wymienionymi w SIWZ) i ryzyko związane z zastosowaniem innych urządzeń i materiałów Wykonawca ponosi we własnym zakresie. W przypadku kosztów dodatkowych, które wynikną ze zmiany producenta wszelkie pokrywa Wykonawca.

§ 4 Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest:
 - 1) dostawa i instalacja:
 - a) zestawów komputerowych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - b) zestawów komputerowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 10 sztuk;
 - c) laptopa dla jednostki podległej (Biblioteki) – 1 sztuka;
 - d) ultrabooka dla koordynatora projektu – 1 sztuka;



- e) drukarek laserowych, monochromatycznych, sieciowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 4 sztuki;
 - f) drukarek laserowych, kolorowych, sieciowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 2 sztuki;
 - g) drukarek atramentowych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - h) systemów operacyjnych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - i) systemów operacyjnych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 11 sztuk;
 - j) systemu operacyjnego dla koordynatora projektu – 1 sztuka;
 - k) programu antywirusowego dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - l) programu antywirusowego dla jednostki podległej (Biblioteki) – 11 sztuk;
 - m) programu antywirusowego dla koordynatora projektu – 1 sztuka;
 - n) projektora multimedialnego dla jednostki podległej (Biblioteki) – 1 sztuka;
 - o) laptopów dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuk;
 - p) systemów operacyjnych dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuk;
 - q) pakietów biurowych dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuki;
 - r) drukarki laserowej, kolorowej, sieciowej dla Szkoły Podstawowej – 1 sztuka;
 - s) projektora multimedialnego dla Szkoły Podstawowej – 1 sztuka;
- 2) Ubezpieczenie sprzętu elektronicznego do 31.12.2015r.;
 - 3) Świadczenie usługi dostępu do internetu dla 15 gospodarstw domowych i jednostki podległej zamawiającemu (Biblioteki) do 31.12.2015r.
2. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) stanowi załącznik nr 1 do SIWZ.
 3. **Załącznik nr 5** do SIWZ Formularz oferty należy wypełnić (wskazać producentów, nazwy, numery katalogowe (part numbers) oferowanego sprzętu i oprogramowania i załączyć do oferty. Zamawiający wymaga od Wykonawców składających oferty, oprócz potwierdzenia ogólnym oświadczeniem jej zgodności z SIWZ, konkretyzacji przedmiotu oferty przez wskazanie konkretnych oferowanych rozwiązań i wymaganych dokumentów.
 4. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z warunkami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ). Dostarczane materiały, urządzenia powinny być fabrycznie nowe, nie używane i obejmować wszystkie pozycje wyszczególnione w OPZ w pełnym podanym zakresie, z uwzględnieniem wszystkich określonych w tym dokumencie wymagań.
 5. Dostawa poszczególnych egzemplarzy sprzętu nastąpi na koszt własny Wykonawcy, w opakowaniu firmowym producenta, odpowiadającym właściwościom sprzętu, zapewniającym jego całość i nienaruszalność.

Wspólny Słownik Zamówień – kody CPV

- 30200000-1 Urządzenia komputerowe
- 48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
- 30237410-6 Myszka komputerowa
- 30237460-1 Klawiatury komputerowe
- 48761000-0 Pakiety oprogramowania antywirusowego
- 72400000-4 Usługi internetowe
- 66510000-8 Usługi ubezpieczeniowe

§ 5 Wymagany termin realizacji przedmiotu zamówienia

Wymagany termin realizacji przedmiotu 30 dni od dnia zawarcia umowy.

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

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia tj.: w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie – wykonali, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych lub częściowo wykonana obejmuje, co najmniej 2 dostawy o wartości minimum 200.000,00 zł brutto



- (słownie: dwieście tysięcy złotych) każda w zakresie dostawy i instalacji sprzętu komputerowego i oprogramowania. W przypadku, gdy wartość umowy została określona w walucie innej niż złoty przeliczenie nastąpi wg średniego kursu złotego ogłoszonego przez Prezesa NBP i obowiązującego w dniu podpisania umowy na realizację zamówienia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki określone w ust. 1 pkt. 1) – 4) muszą zostać spełnione łącznie przez wszystkich Wykonawców.
3. W celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w ust. 1, wykonawca ma obowiązek złożyć następujące dokumenty:
- 1) 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 Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia dokument ten składa każdy z nich;
 - 2) wypełnione i podpisane oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, którego wzór stanowi **Załącznik nr 2 do SIWZ**. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokument ten składa każdy z nich;
 - 3) wypełnione i podpisane oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, którego wzór stanowi **Załącznik nr 3 do SIWZ**. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia dokument ten mogą złożyć łącznie;
 - 4) wykaz 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 głównych dostaw o wartości minimum 200.000,00 zł brutto (słownie: dwieście tysięcy złotych) każda w zakresie dostawy i instalacji sprzętu komputerowego i oprogramowania, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których dostawy zostały wykonane, sporządzony według wzoru, który stanowi **Załącznik nr 4 do SIWZ**, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie. W przypadku gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w wykazie, zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia dokument ten składa przy najmniej jeden z nich;
 - 5) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wykonawca powołujący się przy wykazaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na zdolność finansową lub ekonomiczną innych podmiotów, przedkłada powyższy dokument dotyczący tego podmiotu;
 - 6) opłaconej polisy, a w przypadku jej braku, innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;
4. Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5–8, 10 i 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń – zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 3 przedkłada:
 - 1) dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
 - 2) zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8, 10 i 11 ustawy Pzp;
6. Dokumenty, o których mowa w ust. 5 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
7. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5, 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.
8. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
9. Wymagane dokumenty powinny być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy z wyjątkiem oświadczenia, o którym mowa w ust. 3 pkt 3, które powinno być przedstawione w oryginale.
10. Ocena spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu określonych w ust. 1 na podstawie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 3, będzie dokonana metodą „spełnia”, „nie spełnia”.
11. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy – określonych w ust. 1 pkt 2)–4) – polega na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Dokument, z którego będzie wynikać zobowiązanie podmiotu trzeciego, powinien wyrażać w sposób wyraźny i jednoznaczny wolę udzielenia Wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie odpowiedniego zasobu, czyli wskazać jego zakres, rodzaj, czas udzielenia, a także inne istotne okoliczności, w tym wynikające ze specyfiki tego zasobu. Z treści dokumentu winno wynikać:
 - a) jaki jest zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) w jaki sposób zostaną wykorzystane zasoby innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) jakiego charakteru stosunki będą łączyły Wykonawcę z innym podmiotem,
 - d) jaki jest zakres i w jakim okresie inny podmiot będzie brał udział przy wykonywaniu zamówienia.
12. Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, określonych w ust. 1 pkt 2–4 – polega na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.



13. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, określonych w ust. 1 pkt 1–4, polega na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust. 3 pkt 1–2. Postanowienia dotyczące podmiotów, które mają siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej stosuje się odpowiednio.
14. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 2b, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba, że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
15. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w ust. 12, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
16. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonych notarialnie należy dołączyć do oferty.
17. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć także pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonych notarialnie.
18. Wykonawca wraz z ofertą składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, sporządzona wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 7 do SIWZ.

§ 7 Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:
 - a) w zakresie merytorycznym:
Piotr Cieślak – inspektor ds. inwestycji
Faks: 32 2387550;
 - b) w sprawach dotyczących procedury zamówień publicznych:
Leszek Kołodziej – Sekretarz Komisji Przetargowej
Faks: 32 2387550;
2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami treści SIWZ będzie zamieszczana na stronie internetowej Zamawiającego: <http://sosnicowice.i-gmina.pl/article/zp-slash-6-slash-2015>.
3. Wszelką korespondencję dotyczącą prowadzonego postępowania należy kierować na adres Zamawiającego: Gmina Sośnicowice, ul. Rynek 19, 44-153 Sośnicowice, Faks: (32) 238-75-50, email: um@sosnicowice.pl
4. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Zamawiający dopuszcza przekazywanie powyższych dokumentów faksem oraz drogą elektroniczną. Uważa się je za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona w formie pisemnej. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

§ 8 Termin związania ofertą

Okres związania Wykonawcy złożoną ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert, określonego w § 11.

§ 9 Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 5.000,00 zł (pięć tysięcy złotych) przed upływem terminu składania ofert określonego w niniejszej SIWZ.

Wadium może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
 - 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).
2. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy nr 54 8460 0008 2001 0000 0909 0002 prowadzony w Banku Spółdzielczym w Sośnicowicach z dopiskiem: **Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”**. Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015
 3. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą wpływu środków pieniężnych na rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 3, przed upływem terminu składania ofert.
 4. Wadium wnoszone w formach określonych w ust. 1 pkt 2)–5), musi zawierać zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela z tytułu wystąpienia zdarzeń, o których mowa w art. 46 ust. 4a i 5 Pzp, przy czym:
 - 1) w przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokumenty te muszą obejmować swym zakresem wszelkie roszczenia Zamawiającego z tytułu związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia działań lub zaniechań,
 - 2) dokumenty te będą zawierały klauzule zapłaty sumy wadialnej na rzecz Zamawiającego bezwarunkowo i na pierwsze żądanie,
 - 3) dokumenty te zostaną złożone w oryginale.
 5. Oryginały dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 2)–5), należy złożyć wraz z ofertą, w odrębnej kopercie oznaczonej: **Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”** Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015
 6. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 46 ust. 4a Pzp Zamawiający jest obowiązany zatrzymać wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

§ 10 Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z wymogami zawartymi w niniejszej SIWZ, w języku polskim i w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert w formie elektronicznej.
2. Do oferty należy dołączyć wymagane załączniki wymienione w SIWZ, dokumenty potwierdzające spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia.
3. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonych notarialnie należy dołączyć do oferty.
4. Oferta powinna być sporządzona czytelnym pismem. Zaleca się sporządzenie oferty na komputerze lub maszynie do pisania.



5. Strony oferty powinny być ponumerowane i zabezpieczone przed zdekompletowaniem (np. szycie, zbindowanie). Koperta winna posiadać oznaczenie: „UWAGA PRZETARG: Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice” Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015. Nie otwierać przed dniem 10.04.2015r. przed godz. 12:00”. Oferta powinna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, a wszystkie jej strony parafowane. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć także pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej notarialnie.
6. Wszelkie poprawki w treści oferty muszą być parafowane przez osobę podpisującą Ofertę.
7. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o ich wprowadzeniu lub wycofaniu oferty przed terminem składania ofert określonym w niniejszej SIWZ. Powiadomienie powinno być dostarczone w zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego opatrzonej napisem: „UWAGA PRZETARG: Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice” Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015 oraz pełną nazwą i adresem Wykonawcy i oznaczonej dodatkowo napisem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”. Do wniosku o zmianę lub wycofanie oferty wykonawca dołączy stosowne dokumenty, potwierdzające, że wniosek o zmianę lub wycofanie został podpisany przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
8. Zaleca się sporządzenie oferty na Formularzu Oferty, którego wzór stanowi załącznik 5 do SIWZ lub zawrzeć wszystkie informacje i oświadczenia określone we wzorze Formularza Oferty.
9. W ofercie Wykonawca poda całkowitą cenę brutto za wykonanie zamówienia oraz cenę jednostkową tak jak to określono we wzorze Formularza Oferty.
10. Wykonawca wskaże w ofercie te części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
11. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.) należy umieścić w odrębnej, zaklejonej kopercie opisanej „Tajemnica Przedsiębiorstwa” dołączonej do oryginału oferty. W treści oferty należy umieścić we właściwym dla zastrzeżonego dokumentu miejscu informację, że jest on zastrzeżony i znajduje się w odrębnej kopercie.

§ 11 Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Gminy Sośnicowice, ul. Rynek 19, 44-153 Sośnicowice, pokój nr 9 (Sekretariat)
2. Termin składania ofert upływa dnia **10.04.2015r.** o godzinie **11:30**.
3. Otwarcie ofert nastąpi w Sali konferencyjnej Urzędu Miejskiego w Sośnicowicach, ul. Rynek 17, dnia **10.04.2015r.** o godzinie **12:00**
4. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
5. O uznaniu oferty za złożoną w terminie decyduje data i godzina jej wpływu do Zamawiającego.
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką, zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Podczas otwarcia ofert, zostaną podane nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminy wykonania zamówienia i warunki płatności zawarte w ofertach.
9. Informacje, o których mowa w pkt. 7 i 8 doręcza się Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwieraniu ofert, wyłącznie na ich pisemny wniosek.

§ 12 Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca poda w Formularzu Ofertowym, którego wzór stanowi załącznik 5 do SIWZ cenę za wykonanie zamówienia.
2. Podana cena musi obejmować wszystkie koszty realizacji niniejszego zamówienia z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (także od towarów i usług). Cena musi być podana w złotych polskich.
3. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres obowiązywania umowy i nie będą podlegały zmianom
4. Ocenie podlegać będzie cena brutto oferty.
5. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich (PLN).
6. Cenę należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku.
7. Wszystkie upusty powinny być uwzględnione w cenach jednostkowych, a nie udzielone do wartości ogółem.

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

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty:

Cena	90 %
Długość gwarancji na sprzęt komputerowy	10 %

- 1) W kryterium **Cena (C)** najwyższą liczbę punktów – 90 pkt. – otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę brutto, a każda następna odpowiednio zgodnie ze wzorem:

$$C = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 90 \text{ pkt.}$$

- 2) W kryterium **Długość gwarancji na sprzęt komputerowy (G)** oferta uzyska następujące liczby punktów w zależności od zaproponowanego okresu gwarancyjnego: zestawu komputerowego (komputer wraz z monitorem), laptopów, ultrabooka:
 - Czas trwania okresu gwarancyjnego 60 miesięcy – 0 pkt
 - Czas trwania okresu gwarancyjnego 72 miesiące – 5 pkt
 - Czas trwania okresu gwarancyjnego 84 miesięcy i więcej – 10 pkt
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ oraz uzyska najwyższą liczbę punktów obliczoną według poniższego wzoru:

$$S = C + G$$

S – suma punktów uzyskana przez wykonawcę w dwóch kryteriach oceny ofert;

C – ilość punktów uzyskana przez wykonawcę w kryterium Ceny;

G – ilość punktów uzyskana przez wykonawcę w kryterium Długość gwarancji na sprzęt komputerowy

W przypadku, gdy oferty Wykonawców przedstawiają taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, za ofertę korzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy z zaoferowaną niższą ceną.



§ 14 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 15 Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. O wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający zawiadomi zgodnie z art. 92 ustawy.
2. Podpisanie umowy z wybranym Wykonawcą, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 6 do SIWZ, nastąpi niezwłocznie, nie później jednak niż przed upływem terminu związania z ofertą.
3. Zamawiający zgodnie z art. 144 ustawy Pzp przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy jeżeli będą korzystne technologicznie lub finansowo dla Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany umów wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 16 Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy mogą dotyczyć:

- a) wynagrodzenia za przedmiot zamówienia:
 - gdy konieczność zmiany, związana jest ze zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa (np. w zakresie zmiany wysokości stawki podatku VAT);
- b) terminu wykonania przedmiotu zamówienia:
 - w przypadku potrzeb wynikłych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia,
 - w przypadku konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych na skutek działania Instytucji Wdrażającej,
- c) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
- d) konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w Umowach pomiędzy Zamawiającym, a innym niż Wykonawca stroną, w tym instytucjami nadzorującymi realizację projektu, w ramach którego realizowane jest przedmiotowe zamówienie,
- e) konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka lub wytycznych i zaleceń Instytucji Zarządzającej lub Instytucji Pośredniczącej I i II stopnia, w szczególności w zakresie sprawozdawczości,
- f) innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujących niemożliwością prowadzenia dostaw lub świadczenia usług.

§ 17 Środki ochrony prawnej przysługujące Wykonawcom

1. Środki ochrony prawnej przysługują 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 Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
5. Odwołanie wnosi się:
 - 1) w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane drogą elektroniczną lub faksem;



- 2) w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 5) i 6) wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
7. Odwołujący zobowiązany jest przesłać kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
8. Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 18 Załączniki

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik nr 3 – Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 4 – Wykaz wykonanych zamówień

Załącznik nr 5 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 6 – Wzór umowy

Załącznik nr 7 – Informacja o grupie kapitałowej



Opis Przedmiotu Zamówienia

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, certyfikat, patent czy pochodzenie – należy przyjąć, że wskazano certyfikaty, patenty, znaki towarowe, pochodzenie określające parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie oferty w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jednocześnie przypominamy, że zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego sprzęt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

- I. Zestawy komputerowe dla gospodarstw domowych – 15 szt. i jednostki podległej tj. Biblioteki – 10 szt. Łącznie 25 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
1	Typ	Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz nazwy producenta.
2	Procesor	Zgodny z x64 – dwurdzeniowy, taktowany zegarem co najmniej 3,5 GHz, pamięć cache co najmniej 3 MB lub procesor o równoważnej wydajności osiągający w teście BAPCo SYSmark 2012 wyniki nie gorsze niż: Rating – minimum 140 punktów Office Productivity – minimum 140 punktów Media Creation – minimum 140 punktów Financial Analysis – minimum 160 punktów Dokumentem potwierdzającym spełnienie ww. wymagań będzie dołączony do oferty wydruk ze strony internetowej producenta oprogramowania testującego potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
3	Chipset	Z rodziny Intel H81 – dostosowany do oferowanego procesora lub równoważny.
4	Pamięć operacyjna	4 GB UDIMM, PC3-12800 1600MHz DDR3 z możliwością rozbudowy do 16 Gb
5	Parametry pamięci masowej	500 GB SATA II, 7200 obr./min.
6	Karta graficzna	zintegrowana
7	Wyposażenie multimedialne	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition.
8	Obudowa	Typu Small Form Factor z obsługą kart PCI Express wyłącznie o niskim profilu w tym 1 x PCI Express x 16 oraz 2 x PCIe x 1, 2 kieszenie: 1 szt. 5,25" i 1 szt. 3,5" Suma wymiarów nie może przekroczyć 83 cm. Waga urządzenia nie może przekraczać 6,7 kg. Zasilacz o mocy 240 W pracujący w sieci 230V 50/60 Hz prądu



		zmiennego i efektywności 85%. Obudowa wyposażona w złącze Kensington Lock oraz czujnik otwarcia obudowy
9	Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami	Oferowany komputer musi być kompatybilny z oferowanym zainstalowanym systemem operacyjnym/załączyć do oferty dokument potwierdzający np. w postaci wydruku ze strony internetowej.
10	Dodatkowe oprogramowanie	<p>Oprogramowanie diagnostyczne działające bez udziału systemu operacyjnego czy też jakichkolwiek dołączonych urządzeń na zewnątrz czy też wewnątrz komputera, umożliwiające otrzymanie informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - producencie komputera, modelu, oznaczeniu PN i numerze seryjnym, - zainstalowanym procesorze, ilości rdzeni, ilości pamięci L1, L2, L3, sygnaturze procesora, - ilości zainstalowanej pamięci RAM, obsadzeniu banków, producencie kości pamięci oraz jej numerze seryjnym - płycie głównej: ilość kontrolerów USB, PCI (wraz z informacją o rodzaju urządzeń podpiętych do PCI) - napędzie optycznym: producent, model, numer seryjny, wersja oprogramowania układowego, obsługiwane formaty - zainstalowanym dysku twardym: producent, model, numer seryjny, wersja oprogramowania układowego, pojemność, prędkość obrotowa, temperatura, obsługiwane standardy ATA <p>Oprogramowanie musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie testu procesora w wersji podstawowej (rejstry, instrukcje BT, X87, MMX, SSE, AES) i rozszerzonej - wykonanie testu pamięci RAM w wersji szybkiej i rozszerzonej, - wykonanie testu płyty głównej: chipset, DMA, IRQ, PCI/PCIe, RTC, USB - wykonanie testu napędu optycznego, - wykonanie testu dysku twardego wraz z oznaczeniem bad sektorów - wykonanie testu matrycy LCD (generowanie obrazów testowych), - skonfigurowanie referencyjnej procedury testowej oraz jej eksport/import, <p>Zainstalowany na oferowanych komputerach pakiet aplikacji biurowych musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>Edytor tekstu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Musi pozwalać na rozbudowane formatowanie akapitów i tworzenie rozdziałów; 2. Musi posiadać możliwość zapisu do pliku minimum w formacie Open Document z rozszerzeniem odt; <p>Musi być wyposażony w funkcję sprawdzania pisowni w języku polskim z automatyczną korektą błędów oraz umożliwia sprawdzanie pisowni w dokumencie w którym użyto kilku języków;</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Musi umożliwiać wydrukowanie kilku stron dokumentu na jednej kartce papieru; 4. Musi udostępniać możliwość wykorzystania szablonów ze stałymi fragmentami odpowiednio sformatowanego tekstu, tabel,



		<p>nagłówka stopki do wielokrotnego wykorzystania; 5. Musi umożliwiać tworzenie spisu treści oraz indeksów alfabetycznych, ilustracji i tabel.</p> <p>Arkusz kalkulacyjny: a) Musi umożliwiać wpisywanie danych liczbowych lub wartości do komórek i wykonywanie zaawansowanych operacji; b) Dzięki wbudowanym w arkusz funkcjom można przeprowadzić profesjonalne analizy finansowe. oraz można je drukować, zapisywać, publikować i wysyłać; c) Musi pozwalać na przedstawienie wyników w postaci graficznych wykresów d) Musi posiadać minimum możliwość zapisu do pliku w formacie Open Document z rozszerzeniem ods;</p> <p>Program bazodanowy: 1. Musi umożliwiać tworzenie i zarządzanie bazami danych; 2. Musi posiadać kreator tworzenia nowych baz danych; 3. Musi mieć wbudowaną obsługę tabel, kwerend, formularzy i raportów.</p> <p>Program do grafiki prezentacyjnej: 1. Musi zawierać intuicyjny interfejs do tworzenia poszczególnych slajdów pokazu; 2. Musi zawierać przygotowane materiały, które można prezentować na ekranie monitora, wydrukować na papierze lub folii; 3. Musi posiadać minimum możliwość zapisu do pliku w formacie Open Document z rozszerzeniem odp.</p>
11	Ergonomia	<p>Obudowa w jednostce centralnej musi posiadać czujnik otwarcia obudowy oraz musi umożliwiać łatwy demontaż dysku twardego, optycznego oraz pamięci RAM (beznarzędziowe odsłonięcie w/w elementów).</p> <p>Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) Obudowa oraz napęd optyczny muszą umożliwiać prace w pionie oraz poziomie.</p>
12	Wymagania dodatkowe	<p>Zainstalowany system operacyjny Windows 8 Professional 64bit PL niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu (lub równoważny).</p> <p>Wbudowane porty: - 1 szt port szeregowy RS232; - 1 szt. VGA; - 1 szt DP - 2 szt. PS/2; - 6 szt. USB: nie więcej niż 2 x USB2.0 z przodu obudowy, 2 x USB 3.0 i 2 x USB2.0 z tyłu obudowy; - port sieciowy RJ-45; - porty słuchawek i mikrofonu na przednim panelu obudowy; - czytnik kart multimedialnych.</p> <p>Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.</p> <p>Możliwość podłączenia zewnętrznej karty graficznej.</p>



		<p>Karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ-45, zintegrowana z płytą główną wspierająca obsługę technologii WoL.</p> <p>Płyta główna z wbudowanymi: 1 złączem PCI Express x16; 2 złączami PCI Express x1; 2 złącza DIMM z obsługą do 16GB DDR3 pamięci RAM, 3 złącza SATA (2 x SATAIII, 1 x SATAII). Gniazda PCI wyłącznie o niskim profilu. Dodatkowe złącza portu szeregowego i USB umieszczone na płycie głównej umożliwiające późniejszą rozbudowę.</p> <p>Klawiatura USB w układzie polskim programisty oznaczona trwale logiem producenta komputera.</p> <p>Mysz optyczna USB z klawiszami oraz rolką (scroll) oznaczona trwale logiem producenta komputera.</p> <p>Nagrywarka DVD +/-RW.</p> <p>Opakowanie musi być wykonane z materiałów podlegających powtórnemu przetworzeniu.</p>
13	Certyfikaty i standardy	<p>Dokument poświadczający, że oferowane stacje robocze produkowane są zgodnie z normą ISO-9001 (lub równoważny). Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Dokument poświadczający, że oferowane stacje robocze produkowane są zgodnie z normą ISO-14001 (lub równoważny). Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Deklaracja zgodności CE. Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Dokument poświadczający, że oferowane stacje robocze spełniają kryteria środowiskowe, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki (według wytycznych Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., zawartych w dokumencie „Opracowanie propozycji kryteriów środowiskowych dla produktów zużywających energię możliwych do wykorzystania przy formułowaniu specyfikacji na potrzeby zamówień publicznych”, pkt. 3.4.2.1. Dokument z grudnia 2006), jak również zgodności z normą ISO 1043-4 dla płyty głównej oraz elementów wykonanych z tworzyw sztucznych o masie powyżej 25 gram. Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Dokument poświadczający, że oferowane stacje robocze są zgodne z normą Energy Star 5.0. Katalog internetowy http://www.eu-energystar.org lub http://www.energystar.gov. Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Certyfikat EPEAT na poziomie GOLD. Katalog internetowy http://www.epeat.net. Dokument należy załączyć do oferty.</p> <p>Deklaracja poświadczająca głośność oferowanej jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO-9296 w pozycji operatora oraz położeniem komputera na biurku w trybie pracy dysku twardego (WORK) wynosi maksymalnie 27 dB. Deklaracja musi zawierać globalne wyniki testów, nie może być lokalnym oświadczeniem producenta spełnienia w/w kryteriów. Dokument należy załączyć do oferty.</p>
14	Bezpieczeństwo	<p>Hasło użytkownika i administratora w BIOS, HDD password, power-on password</p>



15	BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI.</p> <p>Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS wraz z datą produkcji, - nr seryjnym komputera wraz z nazwą modelu - informacji Asset Tag - ilości pamięci RAM, - typie procesora wraz z informacją o ilości rdzeni, taktowaniu procesora i pamięci, - modelu i pojemności zainstalowanego dysku twardego, - rodzajach napędów optycznych. - zainstalowaniu wentylatorów <p>Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS).</p> <p>Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń.</p> <p>Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora.</p> <p>Musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. Funkcja ta ma wymuszać podanie hasła administratora przy próbie zmiany ustawień BIOS w sytuacji, gdy zostało podane hasło systemowe.</p> <p>Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej, portu równoległego, portu szeregowego, selektywnego wyłączania napędów SATA z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.</p> <p>Możliwość selektywnego (pojedynczego) wyłączania portów USB.</p> <p>Możliwość ustawienia stanu komputera po utracie zasilania.</p> <p>Detekcja zmiany konfiguracji systemu na poziomie testu POST</p> <p>Akwizycja zdarzeń systemu np. update Biosu</p> <p>Możliwość zdefiniowania sekwencji botowania z możliwością wykluczenia dowolnego urządzenia z grupy: USB FDD, USB KEY, SATA 1, SATA 2, SATA 3, NETWORK, USB HDD, USB CDROM</p>
16	Warunki gwarancji	<p>Minimum 5-letnia gwarancja z czasem reakcji serwisu następnego dnia roboczy. Serwis musi być świadczony według wdrożonego systemu zarządzania jakością usług serwisowych, przez producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego – do oferty dołączyć certyfikat systemu zarządzania jakością usług serwisowych oraz potwierdzenie autoryzacji dla firmy serwisującej.</p>

Monitory – 25 szt.;



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
1	Rozmiar	19"
2	Typ podświetlenia	LED
3	Rozdzielczość	1600 x 900
4	Czas reakcji	5 ms
5	Kontrast	10 000 000:1
6	Plamka	Maksymalnie 0,272 mm
7	Jasność	250 cd/m ²
8	Częstotliwość pozioma/pionowa	30 – 80 kHz / 55 – 75 Hz
9	Typowe zużycie energii	Maksymalnie 15 W
10	Kąty pochylenia	20° w górę i 5° w dół
11	Gwarancja	Minimum 5 lat, Serwis świadczony w miejscu instalacji sprzętu Czas naprawy rozumiany jako całkowite usunięcie usterki – najpóźniej w następnym dniu roboczym od zgłoszenia
12	Głośniki	2 x 2 W wbudowane lub zintegrowane z obudową w sposób rekomendowany przez producenta monitora
13	Wejścia/Wyjścia	VGA, DVI, głośniki/ słuchawkowe
14	Wymagania dodatkowe	Zgodność ze standardem Energy Star i TCO lub równoważnymi. Przez standard równoważny dla TCO 6.0 Zamawiający rozumie taki, który definiuje następujące parametry: czytelność i stabilność obrazu, odporność na zakłócenia zewnętrzne, emisję promieniowania, energooszczędność oraz bezpieczeństwo elektryczne, Przez standard równoważny dla Energy Star Zamawiający rozumie taki, który: - dotyczy monitorów z wyświetlaczami o maksymalnej przekątnej użytecznej części ekranu mniejsza lub równa 60 cali; - dotyczy monitorów posiadających wyświetlacz zasilany z osobnego standardowego gniazda prądu przemiennego, z zestawu akumulatorowego sprzedawanego razem z zasilaczem, lub poprzez złącze wymiany danych albo połączenie sieciowe; - dotyczy monitorów zakwalifikowanych do programu certyfikacyjnego na podstawie obliczenia poboru mocy w trybie włączonym przy aktywnej funkcji automatycznej regulacji jasności, Obsługa techniki HDCP Regulacja OSD Kompatybilny z Kensington Lock Wraz z monitorem musi zostać dostarczony następujący zestaw kabli: - kabel zasilający - kabel VGA - kable DVI - kabel audio



II. Laptop dla jednostki podległej, tj. Biblioteki – 1 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1.	Ekran	Matryca TFT, 15,6" z podświetleniem w technologii LED, powłoka antyrefleksyjna Anti-Glare- rozdzielczość - HD 1366x768, 220nits, kontrast 500:1
2.	Obudowa	Matowa, konstrukcja - wzmacniana elementami magnezowymi wewnątrz obudowy, zawiasy matrycy metalowe.
3.	Chipset	Dostosowany do zaoferowanego procesora
4.	Płyta główna	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s) do obsługi dysków twardek.
5.	Procesor	Procesor klasy x86, 2 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem co najmniej 2,5 GHz, lub równoważny wydajnościowo, osiągający w teście BAPCo Mobile-Mark2012 wyniki nie gorsze niż: Rating – minimum 135 punktów Office Productivity – minimum 134 punktów Dokumentem potwierdzającym spełnienie ww. wymagań będzie dołączony do oferty wydruk ze strony internetowej producenta oprogramowania testującego potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
6.	Pamięć operacyjna	Min 4 GB z możliwością rozbudowy do 16GB, rodzaj pamięci DDR3, 1600MHz,
7.	Dysk twardy	Min 500 GB, SMART, prędkość obrotowa min 7200rpm zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
8.	Zabezpieczenie dysku twardego	Komputer wyposażony w czujnik współpracujący z systemem automatycznego parkowania głowicy podczas nagłego upadku komputera
9.	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access) – z możliwością dynamicznego przydzielenia do 1,7 GB pamięci. Obsługująca funkcje: • DX10.1 oraz DirectX* 11 on DirectX* 10 hardware • OGL 3.0 • Shader Model 4.1
10.	Audio/Video	Wbudowana, zgodna z HD Audio, wbudowane głośniki stereo, wbudowane dwa mikrofony umożliwiające zmianę charakterystyki kierunkowej zestawu, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych, wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute), kamera HD720p pracująca przy niskim oświetleniu z face tracking
11.	Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45
12.	Porty/złącza	1xUSB 3.0, 3xUSB2.0 (z czego jedno dosilone), złącze słuchawek, złącze mikrofonu, VGA, mini Display Port, RJ-45, czytnik kart multimedialnych (min SD/SDHC/SDXC/MMC), złącze dokowania
13.	Klawiatura	Klawiatura odporna na zalanie, 84 klawiszy, układ US, oraz wbudowa-



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		nym joystickiem do obsługi wskaźnika myszy
14.	WiFi	Wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie a/b/g/n, obsługa Wireless Display-> bezprzewodowa transmisja obrazu w rozdzielczości HD oraz dźwięku 5.1
15.	Czytnik linii papilarnych	Wbudowany czytnik linii papilarnych wraz z oprogramowaniem działający na poziomie Bios
16.	Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 4.0
17.	Modem HSDPA	Przystosowany do pracy z modemem (lub z modemem 3G)
18.	Napęd optyczny	DVD tackowy
19.	Bateria	Bateria – 6 ogniw, pozwalająca na nieprzerwaną pracę urządzenia do 6 godzin z 1 baterią.
20.	Zasilacz	Zasilacz zewnętrzny max 65W.
21.	System operacyjny	Microsoft Windows 8 Professional PL 64 bit, zainstalowany System operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, sterownikami dla systemów Windows 7 oraz XP, Płyty Recovery umożliwiające reinstalację systemu. Wraz z systemem operacyjnym zainstalowany pakiet Office 2010 Starter, Norton Internet Security (30 dniowa wersja testowa), Skype, Microsoft Windows Live Essentials
22.	BIOS	<p>BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych informacji o: <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS wraz z datą, - nr seryjnym, wersja oraz nazwa komputera - ilości pamięciami RAM wraz ze sposobem obłożenia, producentem i numerem seryjnym - typie procesora, częstotliwości szyny i ilości pamięci L2 - pojemności zainstalowanego dysku twardego wraz z jego symbolem - rodzajach napędów optycznych wraz z symbolem - MAC Adres karty sieciowej <p>Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń · Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora. · Musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. Funkcje w BIOS muszą być widoczne lecz bez możliwości mo-



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>dyfikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. · Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne. <ul style="list-style-type: none"> - Wake On Lan - Możliwość włączenia/wyłączenia Ethernet LAN Option ROM - Możliwość Wyłączania/Włączenia bootowania z USB - Możliwość włączenia/wyłączenia ładowania urządzeń USB podczas uśpienia, hibernacji lub wyłączenia. - Możliwość włączenia/wyłączenia joysticka do sterowania kursorem myszki. - Możliwość włączenia/wyłączenia TouchPada - Możliwość zamiany funkcje klawiszy FN i Ctrl - Możliwość zablokowania klawisza funkcyjnego FN - Możliwość zdefiniowania podstawowego wyświetlacza - Możliwość włączenia/wyłączenia technologii SpeedStep - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu sieciowym - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu bateryjnym - Możliwość ustalenia balansu pomiędzy maksymalną wydajnością a głośnością wentylatora i temperaturą - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu sieciowym - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu bateryjnym - Ustawienie możliwości wyłączenia procesora przy braku aktywności - Ustawienie możliwości wyłączenia PCI-Express przy braku aktywności - Możliwość ustawienia prędkości transferu Express Card - Możliwość włączenia systemu podczas podłączenia zasilania sieciowego - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego podczas zmiany stanu systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego informującego o niskim stanie baterii - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego konieczności podania hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału w czasie wciśnięcia nieprawidłowej kombinacji klawiszy



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> - Możliwość wyboru trybu pracy kontrolera SATA - Możliwość włączenia/wyłączenia głównego hasła - Możliwość ustawienia nadrzędnego hasła administratora - Możliwość blokowania dostępu do UEFI - Możliwość zdefiniowania minimalnej długości hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy powrocie ze stanu hibernacji systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy restarcie systemu - Możliwość ustawienia hasła przy włączaniu zasilania komputera - Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku - Możliwość ustawienia autentykacji użytkownika za pomocą czytnika linii papilarnych na poziomie biosu - Możliwość aktualizacji BIOSu bez podawania hasła supervisor'a - Możliwość aktualizacji BIOSu przez sieć - Możliwość włączania/wyłączania wirtualizacji z poziomu BIOSU - Możliwość włączania/wyłączania: LAN, Wireless LAN, WiMAX, WWAN, Bluetooth, portów USB, kart pamięci, kamery, mikrofonu, czytnika linii papilarnych - Możliwość ustawienia kolejności bootowania
23.	Oprogramowanie dodatkowe	<p>Dodatkowe w pełni funkcjonalne oraz nieodpłatne licencyjnie oprogramowanie producenta sprzętu pozwalające na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tworzenie profili użytkownika w zależności od lokalizacji komputera (sieć przewodowa, bezprzewodowa, 3G) - Możliwość ustawienia notebooka w tryb mobilnego accesspointa (przy wykorzystaniu modemu 3G) - Automatyczne przełączanie się między profilami w zależności od lokalizacji komputera - Definiowanie w profilu elementów t.j.: VPN, uruchamianie dowolnej aplikacji, zmiana drukarki podstawowej włącz/wyłącz firewall, udostępnianie plików, internetu i drukarek, ustawienie serwera proxy i strony domowej, adresu IP - Zdalna implementacji unikatowych profili zaprojektowanych przez administratora sieci na komputerach klienckich - Pokazuje procentowy wskaźnik poziomu sygnału sieci bezprzewodowej - Możliwość tworzenia pliku z wydarzeniami dotyczącymi połączeń sieciowych - Ochrona dysku twardego poprzez parkowanie głowicy dysku przy wykryciu przeciążenia w dowolnej płaszczyźnie - Możliwość włączenia/wyłączenia parkowania głowicy oraz definiowania poziomu czułości systemu ochrony - Samouczący się system bazujący na charakterystykach wcześniejszych przeciążeń



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> - Aplikacja umożliwiająca automatyczne zachowywanie oraz szyfrowanie za pomocą wbudowanej platformy TPM hasła systemowych jak i użytkownika (także z przeglądarki) - Wbudowany odporny na ingerencje system operacyjny niezależnie działający od głównego systemu na dysku, funkcjonalność systemu: kompatybilny z MS Active Directory (zarządzalny przez sieć), dostęp do zasobów sieciowych i internetu - Możliwość backupu metodą: całościową, przyrostową - Zintegrowana przeglądarka internetowa na poziomie BIOSu - Narzędzie umożliwiające bezpieczne usuwanie danych z dysku twardego (9999 krotnie nadpisanie losowymi danymi) - Asystent Migracji Systemu operacyjnego - Funkcjonalność umożliwiająca transfer danych użytkownika pomiędzy starym a nowym komputerem z wykorzystaniem USB lub LAN - Zmiana bilansu wydajność/zużycie energii jednym kliknięciem - Dzienna lub tygodniowa agenda schematu energetycznego (także godzina wyłączenia komputera) - Możliwość zdefiniowania przedziału ładowania baterii (górny i dolny próg) - Informacja o parametrach baterii (poj. rzeczywista, ilość cykli ładowania, PN, producent) - Narzędzie do automatycznej aktualizacji sterowników i BIOSu komputera - Automatyczne blokowanie konta po określonym przez użytkownika czasie odejścia od komputera - Możliwość monitorowania na poziomie sprzętu poprzez mechanizm watchdog pracy co najmniej jednego programu np. programu antywirusowego <p>W przypadku wykrycia braku działa monitorowanego programu narzędzie zarządzające wysyła alert w postaci wiadomości email lub SNMP PET (Platform Event Trap) na wybrany komputer</p> <p>Możliwość sprzętowego uruchamiania komputera (ze stanu pełnego wyłączenia – soft off S5) o zadanej godzinie innej dla każdego dnia tygodnia.</p> <p>Przechowywanie logów operacji zarządzania z możliwością zdalnego przeglądania</p> <p>Możliwość zdalnego przejęcia konsoli graficznej systemu operacyjnego</p> <p>Możliwość zdalnego zablokowania obsługi urządzeń dołączanych do portów USB</p>



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
24.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) - Certyfikat EPEAT na poziomie co najmniej GOLD. Certyfikat ważny w dniu składania oferty i potwierdzony wydrukiem ze strony www.epeat.net - ENERGY STAR 5.0 - Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z ww. systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL) - Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) - Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki
25.	Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Waga urządzenia z baterią podstawową max 2,6 kg
26.	Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> - Złącze typu Kensington Lock - TPM - Czytnik biometryczny współpracujący z platforma TPM zarządzalny z poziomu BIOSu komputera
27.	Gwarancja	<p>Minimum 5-letnia gwarancja, Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego.</p> <p>Serwis musi być świadczony według wdrożonego systemu zarządzania jakością usług serwisowych, przez producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego – do oferty dołączyć certyfikat systemu zarządzania jakością usług serwisowych oraz potwierdzenie autoryzacji dla firmy serwisującej.</p> <p>Możliwość zgłoszenia serwisowego w trybie 24/7 w języku polskim.</p> <p>Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta nazwy platformy notebooka</p>
28.	Wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"> - Dedykowany numer oraz adres email dla wsparcia technicznego i informacji produktowej, możliwość weryfikacji konfiguracji fabrycznej zakupionego sprzętu, a także weryfikacji posiadanej/wykupionej gwarancji oraz statusu napraw urządzenia po podaniu unikalnego numeru seryjnego.
29.	Oprogramowanie biurowe	<p>Zainstalowany na oferowanych komputerach pakiet aplikacji biurowych musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <p>Edytor tekstu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Musi pozwalać na rozbudowane formatowanie akapitów i tworzenie rozdziałów; 2. Musi posiadać możliwość zapisu do pliku minimum w formacie Open Document z rozszerzeniem odt; <p>Musi być wyposażony w funkcję sprawdzania pisowni w języku polskim z automatyczną korektą błędów oraz umożliwia sprawdzanie</p>



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>pisowni w dokumencie w którym użyto kilku języków;</p> <p>3. Musi umożliwiać wydrukowanie kilku stron dokumentu na jednej kartce papieru;</p> <p>4. Musi udostępniać możliwość wykorzystania szablonów ze stałymi fragmentami odpowiednio sformatowanego tekstu, tabel, nagłówek stopki do wielokrotnego wykorzystania;</p> <p>5. Musi umożliwiać tworzenie spisu treści oraz indeksów alfabetycznych, ilustracji i tabel.</p> <p>Arkusze kalkulacyjne:</p> <p>a) Musi umożliwiać wpisywanie danych liczbowych lub wartości do komórek i wykonywanie zaawansowanych operacji;</p> <p>b) Dzięki wbudowanym w arkusz funkcjom można przeprowadzić profesjonalne analizy finansowe. oraz można je drukować, zapisywać, publikować i wysyłać;</p> <p>c) Musi pozwalać na przedstawienie wyników w postaci graficznych wykresów</p> <p>d) Musi posiadać minimum możliwość zapisu do pliku w formacie Open Document z rozszerzeniem ods;</p> <p>Program bazodanowy:</p> <p>1. Musi umożliwiać tworzenie i zarządzanie bazami danych;</p> <p>2. Musi posiadać kreator tworzenia nowych baz danych;</p> <p>3. Musi mieć wbudowaną obsługę tabel, kwerend, formularzy i raportów.</p> <p>Program do grafiki prezentacyjnej:</p> <p>1. Musi zawierać intuicyjny interfejs do tworzenia poszczególnych slajdów pokazu;</p> <p>2. Musi zawierać przygotowane materiały, które można prezentować na ekranie monitora, wydrukować na papierze lub folii;</p> <p>3. Musi posiadać minimum możliwość zapisu do pliku w formacie Open Document z rozszerzeniem odp.</p>

III. Ultrabook dla koordynatora projektu – 1 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1.	Ekran	Matryca TFT, 14" z podświetleniem w technologii LED, powłoka antyrefleksyjna Anti-Glare- rozdzielczość 1920x1080, 300nits, kontrast 700:1
2.	Obudowa	Matowa, konstrukcja - wzmacniana elementami magnezowymi wewnątrz obudowy, zawiasy matrycy metalowe.
3.	Chipset	Dostosowany do zaoferowanego procesora
4.	Płyta główna	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s) do obsługi dysków twardych.
5.	Procesor	Procesor klasy x86, 2 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem co najmniej 2,1 GHz lub równoważny wydajnościowo, osiągający w teście BAPCo MobileMark2012 wyniki nie gorsze niż: Rating – minimum 128 punktów



		Office Productivity – minimum 134 punktów
6.	Pamięć operacyjna	Min 8 GB z możliwością rozbudowy do 12GB, rodzaj pamięci DDR3, 1600MHz,
7.	Dysk twardey	Min 256 GB, półprzewodnikowy, SMART, zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
8.	Zabezpieczenie dysku twardego	Komputer wyposażony w czujnik współpracujący z systemem automatycznego parkowania głowicy podczas nagłego upadku komputera
9.	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access) – z możliwością dynamicznego przydzielenia do 1,7 GB pamięci. Obsługująca funkcje: • DX10.1 oraz DirectX* 11 on DirectX* 10 hardware • OGL 3.0 • Shader Model 4.1
10.	Audio/Video	Wbudowana, zgodna z HD Audio, wbudowane głośniki stereo, wbudowane dwa mikrofony umożliwiające zmianę charakterystyki kierunkowej zestawu, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem klawiszy funkcyjnych, przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute), kamera HD720p pracująca przy niskim oświetleniu z face tracking
11.	Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45
12.	Porty/złącza	3xUSB 3.0 (z czego jedno dosilone), złącze słuchawek, złącze mikrofonu, VGA, miniDisplay Port, RJ-45, czytnik kart multimedialnych (min SD/SDHC/SDXC/MMC), złącze dokowania (umieszczone pod notebookiem)
13.	Klawiatura	Klawiatura odporna na zalanie, 84 klawisze, układ US, oraz wbudowanym joystickiem do obsługi wskaźnika myszy.
14.	WiFi	Wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie a/b/g/n, obsługa Wireless Display-> bezprzewodowa transmisja obrazu w rozdzielczości HD oraz dźwięku 5.1 Przycisk (lub kombinacja klawiszy) umożliwiający wyłączenie wszystkich urządzeń radiowych (modem 3G, WIFI, BT 4.0) celem oszczędzania energii.
15.	Czytnik linii papilarnych	Wbudowany czytnik linii papilarnych wraz z oprogramowaniem działający na poziomie Bios
16.	Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 4.0
17.	Modem HSDPA	Przystosowany do pracy z modemem 3G
18.	Bateria	Bateria pozwalająca na nieprzerwaną pracę urządzenia do 8,4 godziny, możliwość rozszerzenia o baterię z większą pojemnością pozwalającą na czas pracy do 16,8 godziny.
19.	Zasilacz	Zasilacz zewnętrzny max 90W.
20.	System operacyjny	Microsoft Windows 8 Professional PL 64 bit, zainstalowany System operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Wraz z systemem operacyjnym zainstalowany pakiet Office 2010 Starter, Norton Internet Security (30 dniowa wersja testowa), Skype, Microsoft Windows Live Essentials.
21.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI – Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń ze-



		<p>wewnętrznych informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS wraz z datą, - nr seryjnym, wersja oraz nazwa komputera - ilości pamięciami RAM - typie procesora, częstotliwości szyny - model zainstalowanego dysku twardego - rodzajach napędów optycznych wraz z symbolem - MAC Adres karty sieciowej <p>Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń · Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora. · Musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. <p>Funkcje w BIOS muszą być widoczne lecz bez możliwości modyfikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. · Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne. <p>DODATKOWE FUNKCJONALNOŚCI BIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wake On Lan - Możliwość włączenia/wyłączenia Ethernet LAN Option ROM - Możliwość Wyłączania/Włączania bootowania z USB - Możliwość włączenia/wyłączenia ładowania urządzeń USB podczas uśpienia, hibernacji lub wyłączenia. - Możliwość włączenia/wyłączenia joysticka do sterowania kursorem myszki. - Możliwość włączenia/wyłączenia TouchPada - Możliwość zamiany funkcje klawiszy FN i Ctrl - Możliwość zdefiniowania podstawowego wyświetlacza - Możliwość włączenia/wyłączenia technologii SpeedStep - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu sieciowym - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu baterijnym - Możliwość ustalenia balansu pomiędzy maksymalną wydajnością a głośnością wentylatora i temperaturą - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu siecio-
--	--	--



		<p>wym</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu bateryjnym - Ustawienie możliwości wyłączenia procesora przy braku aktywności - Możliwość włączenia technologii przyspieszenia pracy systemu poprzez dołożenie pamięci cache do dysku twardego - Możliwość wyłączenia wbudowanej baterii - Możliwość włączenia systemu podczas podłączenia zasilania sieciowego - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego podczas zmiany stanu systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego informującego o niskim stanie baterii - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego konieczności podania hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału w czasie wciśnięcia nieprawidłowej kombinacji klawiszy - Możliwość wyłączenia/wyłączenia technologii zdalnego zarządzania - Możliwość włączenia/wyłączenia głównego hasła - Możliwość ustawienia nadrzędnego hasła administratora - Możliwość blokowania dostępu do UEFI - Możliwość zdefiniowania minimalnej długości hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy powrocie ze stanu hibernacji systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy restarcie systemu - Możliwość ustawienia hasła przy włączaniu zasilania komputera - Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku - Możliwość ustawienia autentykacji użytkownika za pomocą czytnika linii papilarnych na poziomie biosu - Możliwość aktualizacji BIOSu bez podawania hasła supervisor'a - Możliwość aktualizacji BIOSu przez sieć - Możliwość włączania/wyłączania wirtualizacji z poziomu BIOSU - Możliwość włączania/wyłączania: LAN, Wireless LAN, WWAN, Bluetooth, portów USB, kart pamięci, kamery, mikrofonu, czytnika linii papilarnych - Możliwość ustawienia kolejności bootowania
22.	Oprogramowanie dodatkowe	<p>Dodatkowe w pełni funkcjonalne oraz nieodpłatne licencyjnie oprogramowanie producenta sprzętu pozwalające na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tworzenie profili użytkownika w zależności od lokalizacji komputera (sieć przewodowa, bezprzewodowa, 3G) - Możliwość ustawienia notebooka w tryb mobilnego accesspointa (przy wykorzystaniu modemu 3G) - Automatyczne przełączanie się między profilami w zależności od



		<p>lokalizacji komputera</p> <ul style="list-style-type: none"> - Definiowanie w profilu elementów t.j.: VPN, uruchamianie dowolnej aplikacji, zmiana drukarki podstawowej włącz/wyłącz firewall, udostępnianie plików, internetu i drukarek, ustawienie serwera proxy i strony domowej, adresu IP - Zdalna implementacji unikatowych profili zaprojektowanych przez administratora sieci na komputerach klienckich - Pokazuje procentowy wskaźnik poziomu sygnału sieci bezprzewodowej - Możliwość tworzenia pliku z wydarzeniami dotyczącymi połączeń sieciowych - Ochrona dysku twardego poprzez parkowanie głowicy dysku przy wykryciu przeciążenia w dowolnej płaszczyźnie - Możliwość włączenia/wyłączenia parkowania głowicy oraz definiowania poziomu czułości systemu ochrony - Samouczący się system bazujący na charakterystykach wcześniejszych przeciążeń - Aplikacja umożliwiająca automatyczne zachowywanie oraz szyfrowanie za pomocą wbudowanej platformy TPM haseł systemowych jak i użytkownika (także z przeglądarki) - Asystent Migracji Systemu operacyjnego - Funkcjonalność umożliwiająca transfer danych użytkownika pomiędzy starym a nowym komputerem z wykorzystaniem USB lub LAN - Zmiana bilansu wydajność/zużycie energii jednym kliknięciem - Dzienna lub tygodniowa agenda schematu energetycznego (także godzina wyłączenia komputera) - Możliwość zdefiniowania przedziału ładowania baterii (górny i dolny próg) - Informacja o parametrach baterii (poj. Rzeczywista, ilość cykli ładowania, PN, producent) - Narzędzie do automatycznej aktualizacji sterowników i BIOSu komputera - Automatyczne blokowanie konta po określonym przez użytkownika czasie odejścia od komputera
23.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) - Certyfikat EPEAT na poziomie co najmniej GOLD. Certyfikat ważny w dniu składania oferty i potwierdzony wydrukiem ze strony www.epeat.net - ENERGY STAR 5.0 - Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z ww. systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL) - Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) - Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji



		niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki
24.	Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Waga urządzenia z baterią podstawową 6 komorową max 1,76kg, wymiary: 340mm x 233mm x 23mm
25.	Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> - Złącze typu Kensington Lock - TPM 2.0 - Czytnik biometryczny współpracujący z platforma TPM zarządzalny z poziomu BIOSu komputera <p>Wbudowana w płytę główną technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym działająca niezależnie od stanu czy obecności systemu operacyjnego oraz stanu włączenia komputera podczas pracy na zasilaczu sieciowym AC, obsługująca zdalną komunikację sieciową w oparciu o protokół IPv4 oraz IPv6, a także zapewniająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorowanie konfiguracji komponentów komputera – CPU, Pamięć, HDD wersja BIOS płyty głównej; - zdalną konfigurację ustawień BIOS, - zdalne przejście konsoli tekstowej systemu, przekierowanie procesu ładowania systemu operacyjnego z wirtualnego CD ROM lub FDD z serwera zarządzającego; - zdalne przejście pełnej konsoli graficznej systemu tzw. KVM Re-direction (Keyboard, Video, Mouse) bez udziału systemu operacyjnego ani dodatkowych programów, również w przypadku braku lub uszkodzenia systemu operacyjnego do rozdzielczości 1920x1080 włącznie. - zapis i przechowywanie dodatkowych informacji o wersji zainstalowanego oprogramowania i zdalny odczyt tych informacji (wersja, zainstalowane uaktualnienia, sygnatury wirusów, itp.) z wbudowanej pamięci nieulotnej. - technologia zarządzania i monitorowania komputerem na poziomie sprzętowym powinna być zgodna z otwartymi standardami DMTF WS-MAN 1.0.0 (http://www.dmtf.org/standards/wsmam) oraz DASH 1.0.0 (http://www.dmtf.org/standards/mgmt/dash/) - nawiązywanie przez sprzętowy mechanizm zarządzania, zdalnego szyfrowanego protokołem SSL/TLS połączenia z predefiniowanym serwerem zarządzającym, w definiowanych odstępach czasu, w przypadku wystąpienia predefiniowanego zdarzenia lub błędu systemowego (tzw. platform event) oraz na żądanie użytkownika z poziomu BIOS. - wbudowany sprzętowo log operacji zdalnego zarządzania, możliwy do kasowania tylko przez upoważnionego użytkownika systemu sprzętowego zarządzania zdalnego - sprzętowy firewall zarządzany i konfigurowany wyłącznie z serwera zarządzania oraz niedostępny dla lokalnego systemu OS i lokalnych aplikacji
26.	Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> - Minimum 5-letnia gwarancja, Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego. - Serwis musi być świadczony według wdrożonego systemu zarządzania jakością usług serwisowych, przez producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego – do oferty dołączyć certyfi-



		kat systemu zarządzania jakością usług serwisowych oraz potwierdzenie autoryzacji dla firmy serwisującej.
27.	Wsparcie techniczne producenta	- Dedykowany numer oraz adres email dla wsparcia technicznego i informacji produktowej, możliwość weryfikacji konfiguracji fabrycznej zakupionego sprzętu, a także weryfikacji posiadanej/wykupionej gwarancji oraz statusu napraw urządzenia po podaniu unikalnego numeru seryjnego.

IV. Drukarki laserowe monochromatyczne sieciowe dla jedn. podległej, tj. Biblioteki – 4 szt.

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne drukarek
Typ urządzenia	Drukarka laserowa lub LEDowa monochromatyczna
Szybkość druku A4	35 str./min
Czas pierwszego wydruku	Maksimum 8,5 sekund
Szybkość procesora	300 MHz
Pamięć RAM	64 MB z możliwością rozbudowy do 320 MB
Rozdzielczość	1200 x 1200dpi
Złącza	USB 2.0, 10/100BaseTX Ethernet
Języki drukowania	PCL5e, PCL6, PostScript3
Kompatybilność z systemami operacyjnymi	Zgodne z systemami operacyjnymi dostarczonymi wraz z komputerami dla jednostki podległej
Pojemność papieru	350 arkuszy z możliwością rozbudowy do 850 arkuszy
Obsługiwane formaty papieru	A4, A5, B5, A6, DL, C5, C6;
Pojemność tacy odbiorczej	150 arkuszy
Obciążenie	80 000 stron miesięcznie
Gwarancja	5 lat, naprawa w ciągu 72h od dnia zgłoszenia



Oprogramowanie dołączone do drukarki	<p>Oprogramowanie do monitorowania wykorzystania drukarek oraz nakładania ograniczeń posiadające następujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Funkcjonowanie w systemie operacyjnym dostarczonym wraz z komputerami dla jednostki podległej – Obsługa drukarek sieciowych czyli podłączonych do sieci Ethernet poprzez wbudowaną w drukarkę wewnętrzną kartę sieciową; – Podawanie nazw użytkowników (np. ich loginy) drukujących poszczególne wydruki; – Podawanie nazw drukowanych plików, liczbę stron, datę i godzinę przeprowadzenia danego wydruku; – Możliwość wpisania kosztów materiałów eksploatacyjnych, oraz kosztu użycia zwykłej kartki, folii i nalepek; – Podawanie kosztu przeprowadzonego wydruku z możliwością rozróżnienia wydruków o małym i dużym pokryciu (wymagane jest rozróżnianie przynajmniej 5 różnych poziomów pokrycia, i przyznawanie im odpowiednich kosztów); – W przypadku nakładania ograniczeń, program musi umożliwiać blokadę druku kolorowego z jednoczesną możliwością automatycznej konwersji tych plików na postać czarno-białą która musi być wykonywana na drukarce; – Możliwość nakładania ograniczeń ilościowych na liczbę drukowanych stron oraz na koszty wydruku, w ujęciu dziennym, tygodniowym i miesięcznym.
Wymaganie dodatkowe:	<ul style="list-style-type: none"> – Możliwość drukowania dwustronnego

V. Drukarki laserowe kolorowe sieciowe dla jedn. podległej, tj. Biblioteki – 2 szt. i szkoły podstawowej – 1 szt. Łącznie – 3 szt.

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne drukarek
Typ urządzenia	Drukarka laserowa lub LEDowa kolorowa
Szybkość druku A4	30 str./min kolor, min. 30 str./min mono
Czas pierwszego wydruku	Maksymalnie 15 sekund kolor i mono
Szybkość procesora	400 MHz
Jakość druku Rozdzielczość	1200x600dpi
Interfejsy	USB, 10/100-TX Ethernet
Zgodność z systemami operacyjnymi	Zgodne z systemami operacyjnymi dostarczonymi wraz z komputerami dla jednostki podległej
Języki drukowania	PCL6, BR-Script3, XPS
Pamięć RAM	128 MB z możliwością rozbudowy do 384 MB
Obsługa papieru	250 + 500 + 50 arkuszy
Obsługiwane formaty papieru	A4,A5,B5,A6, DL, C5
Pojemniki odbiorcze	250 arkuszy
obciążalność drukarki	70 000 stron/miesiąc
Gwarancja	5 lat, naprawa w ciągu 24 h w miejscu instalacji lub sprzęt zastępczy.



Oprogramowanie dołączone do drukarki	<p>Oprogramowanie do monitorowania wykorzystania drukarek oraz nakładania ograniczeń posiadające następujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Funkcjonowanie w systemie operacyjnym dostarczonym wraz z komputerami dla jednostki podległej – Obsługa drukarek sieciowych czyli podłączonych do sieci Ethernet poprzez wbudowaną w drukarkę wewnętrzną kartę sieciową; – Podawanie nazw użytkowników (np. ich loginy) drukujących poszczególne wydruki; – Podawanie nazw drukowanych plików, liczbę stron, datę i godzinę przeprowadzenia danego wydruku; – Możliwość wpisania kosztów materiałów eksploatacyjnych, oraz kosztu użycia zwykłej kartki, folii i nalepek; – Podawanie kosztu przeprowadzonego wydruku z możliwością rozróżnienia wydruków o małym i dużym pokryciu (wymagane jest rozróżnianie przynajmniej 5 różnych poziomów pokrycia, i przyznawanie im odpowiednich kosztów); – W przypadku nakładania ograniczeń, program musi umożliwiać blokadę druku kolorowego z jednoczesną możliwością automatycznej konwersji tych plików na postać czarno-białą która musi być wykonywana na drukarce; – Możliwość nakładania ograniczeń ilościowych na liczbę drukowanych stron oraz na koszty wydruku, w ujęciu dziennym, tygodniowym i miesięcznym.
Wymaganie dodatkowe	Dupleks

VI. Drukarka atramentowa dla gospodarstw domowych – 15 szt.

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne drukarek
Rozdzielczość drukowania	4800 × 600 dpi
Szybkość drukowania mono/kolor	8/4 obr./min.
Obsługiwane formaty papieru	A4, A5, B5, LTR, LGL, DL, COM10
Podajnik papieru	50 arkuszy
Interfejs	USB
Obsługiwane systemy operacyjne	Zainstalowane na dostarczonych komputerach dla gospodarstw domowych
Pobór mocy	Tryb gotowości: Maksimum 2,5 W Wyłączone: Maksimum 1 W Drukowanie: Maksimum 16 W
Gwarancja	24 miesiące
Materiały eksploatacyjne	Z urządzeniem muszą zostać dostarczone tusze umożliwiające wydruk minimum 1500 stron.

VII. System operacyjny dla gospodarstw domowych, jedn. podległej tj. Biblioteki, szkoły podstawowej i koordynatora projektu – 53 szt.;



Zainstalowany **system operacyjny**, wraz z nośnikiem i przeglądarką internetową w polskiej wersji językowej, niewymagający wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon, musi spełniać następujące wymagania:

1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.
2. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet.
3. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat)
4. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim.
5. Licencje na korzystanie z dostarczonych systemów operacyjnych muszą być udzielone na czas nieznaczony, w sposób nie naruszający praw osób trzecich oraz uprawnień Zamawiającego bez dodatkowych kosztów, do wielokrotnego przekazywania oprogramowania na dowolny okres wszystkim beneficjentom projektu i jednostkom podległym, na podstawie umów użyczenia.
6. Wbudowana zaporę internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
7. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe.
8. Wsparcie dla powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug & Play, Wi-Fi).
9. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
10. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
11. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.
12. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
13. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z co najmniej: poziomu menu, poziomu otwartego okna systemu operacyjnego.
14. System wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
15. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
16. Wbudowany system pomocy w języku polskim.
17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).
18. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
19. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509.
20. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard.
21. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
22. System musi posiadać narzędzia służące do administracji, wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
23. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 lub programów równoważnych, tj. – umożliwiających uruchomienie aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
24. Wsparcie dla JScript i VBScript lub równoważnych – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
25. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.



26. 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.
27. Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.
28. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.
29. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
30. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.
31. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
32. Możliwość przywracania plików systemowych.
33. Możliwość identyfikacji sieci komputerowych, do których jest podłączony komputer, zapamiętywania ustawień i przypisywania do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).
34. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).
35. Zaoferowany system operacyjny musi być zainstalowany na dostarczonych komputerach.

VIII. Program antywirusowy – pakiet: antywirus + firewall + ochrona poczty dla gospodarstw domowych, jedn. podległej, tj. Biblioteki i koordynatora projektu – 27 szt.;

Zaoferowany i zainstalowany na oferowanych komputerach program antywirusowy musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Wersja oprogramowania w języku polskim wspierająca zaoferowany system operacyjny.
2. Aktualizacje programu muszą odbywać się automatycznie.
3. Aktualizacje muszą być bezpłatne.
4. Zintegrowany moduł kontroli rodzicielskiej chroniący użytkowników przed niepożądanymi treściami podczas przeglądami internetu.
5. Wyposażone w przynajmniej dwa niezależne skanery antywirusowe z dwoma niezależnymi bazami sygnatur wirusów wykorzystywane przez skaner dostępowy, skaner na żądanie oraz skaner poczty elektronicznej.
6. Potwierdzona średnia skuteczność oprogramowania we wszystkich testach „File Detection Test of Malicious Software” z 2012 i 2013 przeprowadzonych przez organizację AV-Comparatives przynajmniej na poziomie 99,5% wykrytych zagrożeń – załączyć do oferty wyniki testów;
7. Dla każdego komputera musi być dostarczona osobna licencja OEM opatrzona osobnym kluczem (Zamawiający nie dopuszcza licencji zbiorczej)
8. Każda licencja z subskrypcją baz sygnatur antywirusowych oraz aktualizacją oprogramowania na przynajmniej 60 miesięcy.

IX. Projektor multimedialny (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki) i Szkoły Podstawowej – 2 szt.

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne projektorów
Nateżenie światła białego	3.000 Lumen
Rozdzielczość	WXGA, 1280 x 800
Współczynnik proporcji obrazu	16:10



Stosunek kontrastu	15.000 : 1
Lampa	200 W, żywotność 6.000 h
Korekcja obrazu	± 30°, w pionie i poziomie
Częstotliwość odświeżania pionowego 2D	100 Hz – 120 Hz
Częstotliwość odświeżania pionowego 3D	200 Hz – 240 Hz
Zoom	1 – 1,2
Rozmiar projekcji	35 – 320 cali
Odległość projekcyjna, system szerokokątny (ekran 100 cali)	2,5 m
Odległość projekcyjna, system Tele (ekran 100 cali)	3 m
Złącza	Wejście audio, wyjście stereo audio, wejście S-Video, MHL, HDMI, wejście VGA, 2 x USB 2.0
Głośniki	2 Wat
Zużycie energii	Maksymalnie 270 W w czasie pracy i 5 W w trybie oczekiwania
Gwarancja	5 lat

X. Laptop dla Szkoły Podstawowej – 26 szt.;

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
1.	Ekran	Matryca TFT, 15,6" z podświetleniem w technologii LED, powłoka antyrefleksyjna Anti-Glare- rozdzielczość - HD 1366x768, 220nits, kontrast 500:1
2.	Obudowa	Matowa, konstrukcja - wzmacniana elementami magnezowymi wewnątrz obudowy, zawiasy matrycy metalowe.
3.	Chipset	Dostosowany do zaoferowanego procesora
4.	Płyta główna	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera wyposażona w interfejsy SATA III (6 Gb/s) do obsługi dysków twardych.
5.	Procesor	Procesor klasy x86, 2 rdzeniowy, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych, taktowany zegarem co najmniej 2,4 GHz, lub równoważny wydajnościowo, osiągający w teście BAPCo Mobile-Mark2012 wyniki nie gorsze niż: Rating – minimum 110 punktów Office Productivity – minimum 112 punktów Dokumentem potwierdzającym spełnienie ww. wymagań będzie dołączony do oferty wydruk ze strony internetowej producenta oprogramowania testującego potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
6.	Pamięć operacyjna	Min 4 GB z możliwością rozbudowy do 16GB, rodzaj pamięci DDR3, 1600MHz,
7.	Dysk twardy	Min 500 GB, SMART, prędkość obrotowa min 7200rpm zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
8.	Zabezpieczenie	Komputer wyposażony w czujnik współpracujący z systemem auto-



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
	dysku twardego	matycznego parkowania głowicy podczas nagłego upadku komputera
9.	Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access) – z możliwością dynamicznego przydzielenia do 1,7 GB pamięci. Obsługująca funkcje: • DX10.1 oraz DirectX* 11 on DirectX* 10 hardware • OGL 3.0 • Shader Model 4.1
10.	Audio/Video	Wbudowana, zgodna z HD Audio, wbudowane głośniki stereo, wbudowane dwa mikrofony umożliwiające zmianę charakterystyki kierunkowej zestawu, sterowanie głośnością głośników za pośrednictwem wydzielonych klawiszy funkcyjnych, wydzielony przycisk funkcyjny do natychmiastowego wyciszenia głośników oraz mikrofonu (mute), kamera HD720p pracująca przy niskim oświetleniu z face tracking
11.	Karta sieciowa	10/100/1000 – RJ 45
12.	Porty/złącza	1xUSB 3.0, 3xUSB2.0 (z czego jedno dosilone), złącze słuchawek, złącze mikrofonu, VGA, mini Display Port, RJ-45, czytnik kart multimedialnych (min SD/SDHC/SDXC/MMC), złącze dokowania
13.	Klawiatura	Klawiatura odporna na zalanie, 84 klawiszy, układ US, oraz wbudowanym joystickiem do obsługi wskaźnika myszy
14.	WiFi	Wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie a/b/g/n, obsługa Wireless Display-> bezprzewodowa transmisja obrazu w rozdzielczości HD oraz dźwięku 5.1
15.	Czytnik linii papilarnych	Wbudowany czytnik linii papilarnych wraz z oprogramowaniem działającym na poziomie Bios
16.	Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 4.0
17.	Modem HSDPA	Przystosowany do pracy z modemem (lub z modemem 3G)
18.	Napęd optyczny	DVD tackowy
19.	Bateria	Bateria – 6 ogniw, pozwalająca na nieprzerwaną pracę urządzenia do 6 godzin z 1 baterią.
20.	Zasilacz	Zasilacz zewnętrzny max 65W.
21.	System operacyjny	Microsoft Windows 8 Professional PL 64 bit, zainstalowany System operacyjny niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, sterownikami dla systemów Windows 7 oraz XP, Płyty Recovery umożliwiające reinstalacje systemu. Wraz z systemem operacyjnym zainstalowany pakiet Office 2010 Starter, Norton Internet Security (30 dniowa wersja testowa), Skype, Microsoft Windows Live Essentials
22.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI – Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych informacji o: – wersji BIOS wraz z datą, – nr seryjnym, wersja oraz nazwa komputera – ilości pamięciami RAM wraz ze sposobem obłożenia, producentem i numerem seryjnym



Lp.	Nazwa kompo- nentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> - typie procesora, częstotliwości szyny i ilości pamięci L2 - pojemności zainstalowanego dysku twardego wraz z jego symbolem - rodzajach napędów optycznych wraz z symbolem - MAC Adres karty sieciowej <p>Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń · Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, ustawienia hasła na poziomie systemu, administratora oraz dysku twardego oraz możliwość ustawienia następujących zależności pomiędzy nimi: brak możliwości zmiany hasła pozwalającego na uruchomienie systemu bez podania hasła administratora. · Musi posiadać możliwość ustawienia zależności pomiędzy hasłem administratora a hasłem systemowy tak, aby nie było możliwe wprowadzenie zmian w BIOS wyłącznie po podaniu hasła systemowego. <p>Funkcje w BIOS muszą być widoczne lecz bez możliwości modyfikacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Możliwość włączenia/wyłączenia zintegrowanej karty dźwiękowej, karty sieciowej z poziomu BIOS, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych. · Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”, czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń bootujących typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne. <ul style="list-style-type: none"> - Wake On Lan - Możliwość włączenia/wyłączenia Ethernet LAN Option ROM - Możliwość Wyłączania/Włączania bootowania z USB - Możliwość włączenia/wyłączenia ładowania urządzeń USB podczas uśpienia, hibernacji lub wyłączenia. - Możliwość włączenia/wyłączenia joysticka do sterowania kursorem myszki. - Możliwość włączenia/wyłączenia TouchPada - Możliwość zamiany funkcje klawiszy FN i Ctrl - Możliwość zablokowania klawisza funkcyjnego FN - Możliwość zdefiniowania podstawowego wyświetlacza - Możliwość włączenia/wyłączenia technologii SpeedStep - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu sieciowym - Możliwość ustalenia trybu pracy przy zasilaniu bateryjnym - Możliwość ustalenia balansu pomiędzy maksymalną wydajnością a głośnością wentylatora i temperaturą - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu siecio-



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>wym</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość ustawienia schematu chłodzenia przy zasilaniu bateryjnym - Ustawienie możliwości wyłączenia procesora przy braku aktywności - Ustawienie możliwości wyłączenia PCI-Express przy braku aktywności - Możliwość ustawienia prędkości transferu Express Card - Możliwość włączenia systemu podczas podłączenia zasilania sieciowego - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego podczas zmiany stanu systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego informującego o niskim stanie baterii - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału dźwiękowego konieczności podania hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia sygnału w czasie wciśnięcia nieprawidłowej kombinacji klawiszy - Możliwość wyboru trybu pracy kontrolera SATA - Możliwość włączenia/wyłączenia głównego hasła - Możliwość ustawienia nadrzednego hasła administratora - Możliwość blokowania dostępu do UEFI - Możliwość zdefiniowania minimalnej długości hasła - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy powrocie ze stanu hibernacji systemu - Możliwość włączenia/wyłączenia konieczności podania hasła przy restarcie systemu - Możliwość ustawienia hasła przy włączaniu zasilania komputera - Możliwość ustawienia hasła dla twardego dysku - Możliwość ustawienia autentykacji użytkownika za pomocą czytnika linii papilarnych na poziomie biosu - Możliwość aktualizacji BIOSu bez podawania hasła supervisor'a - Możliwość aktualizacji BIOSu przez sieć - Możliwość włączania/wyłączania wirtualizacji z poziomu BIOSU - Możliwość włączania/wyłączania: LAN, Wireless LAN, WiMAX, WWAN, Bluetooth, portów USB, kart pamięci, kamery, mikrofonu, czytnika linii papilarnych - Możliwość ustawienia kolejności bootowania
23.	Oprogramowanie dodatkowe	<p>Dodatkowe w pełni funkcjonalne oraz nieodpłatne licencyjnie oprogramowanie producenta sprzętu pozwalające na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tworzenie profili użytkownika w zależności od lokalizacji komputera (sieć przewodowa, bezprzewodowa, 3G) - Możliwość ustawienia notebooka w tryb mobilnego accesspointa (przy wykorzystaniu modemu 3G)



Lp.	Nazwa kompo- nentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> - Automatyczne przełączanie się między profilami w zależności od lokalizacji komputera - Definiowanie w profilu elementów t.j.: VPN, uruchamianie dowolnej aplikacji, zmiana drukarki podstawowej włącz/wyłącz firewall, udostępnianie plików, internetu i drukarek, ustawienie serwera proxy i strony domowej, adresu IP - Zdalna implementacji unikatowych profili zaprojektowanych przez administratora sieci na komputerach klienckich - Pokazuje procentowy wskaźnik poziomu sygnału sieci bezprzewodowej - Możliwość tworzenia pliku z wydarzeniami dotyczącymi połączeń sieciowych - Ochrona dysku twardego poprzez parkowanie głowicy dysku przy wykryciu przeciążenia w dowolnej płaszczyźnie - Możliwość włączenia/wyłączenia parkowania głowicy oraz definiowania poziomu czułości systemu ochrony - Samouczący się system bazujący na charakterystykach wcześniejszych przeciążeń - Aplikacja umożliwiająca automatyczne zachowywanie oraz szyfrowanie za pomocą wbudowanej platformy TPM haseł systemowych jak i użytkownika (także z przeglądarki) - Wbudowany odporny na ingerencje system operacyjny niezależnie działający od głównego systemu na dysku, funkcjonalność systemu: kompatybilny z MS ActiveDirectory (zarządzalny przez sieć), dostęp do zasobów sieciowych i internetu - Możliwość backupu metodą: całościową, przyrostową - Zintegrowana przeglądarka internetowa na poziomie BIOSu - Narzędzie umożliwiające bezpieczne usuwanie danych z dysku twardego (9999 krotnie nadpisanie losowymi danymi) - Asystent Migracji Systemu operacyjnego - Funkcjonalność umożliwiająca transfer danych użytkownika pomiędzy starym a nowym komputerem z wykorzystaniem USB lub LAN - Zmiana bilansu wydajność/zużycie energii jednym kliknięciem - Dzienna lub tygodniowa agenda schematu energetycznego (także godzina wyłączenia komputera) - Możliwość zdefiniowania przedziału ładowania baterii (górny i dolny próg) - Informacja o parametrach baterii (poj. rzeczywista, ilość cykli ładowania, PN, producent) - Narzędzie do automatycznej aktualizacji sterowników i BIOSu komputera - Automatyczne blokowanie konta po określonym przez użytkownika czasie odejścia od komputera - Możliwość monitorowania na poziomie sprzętu poprzez mecha-



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>nizm watchdog pracy co najmniej jednego programu np. programu antywirusowego</p> <p>W przypadku wykrycia braku działa monitorowanego programu narzędzie zarządzające wysyła alert w postaci wiadomości email lub SNMP PET (Platform Event Trap) na wybrany komputer</p> <p>Możliwość sprzętowego uruchamiania komputera (ze stanu pełnego wyłączenia – soft off S5) o zadanej godzinie innej dla każdego dnia tygodnia.</p> <p>Przechowywanie logów operacji zarządzania z możliwością zdalnego przeglądu</p> <p>Możliwość zdalnego przejęcia konsoli graficznej systemu operacyjnego</p> <p>Możliwość zdalnego zablokowania obsługi urządzeń dołączanych do portów USB</p>
24.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty) - Certyfikat EPEAT na poziomie co najmniej GOLD. Certyfikat ważny w dniu składania oferty i potwierdzony wydrukiem ze strony www.epeat.net - ENERGY STAR 5.0 - Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z ww. systemem operacyjnym (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL) - Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty) - Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki
25.	Inne	<ul style="list-style-type: none"> - Waga urządzenia z baterią podstawową max 2,6 kg
26.	Bezpieczeństwo i zdalne zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> - Złącze typu Kensington Lock - TPM - Czytnik biometryczny współpracujący z platforma TPM zarządzalny z poziomu BIOSu komputera
27.	Gwarancja	<p>Minimum 5-letnia gwarancja, Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego.</p> <p>Serwis musi być świadczony według wdrożonego systemu zarządzania jakością usług serwisowych, przez producenta lub jego autoryzowanego partnera serwisowego – do oferty dołączyć certyfikat systemu zarządzania jakością usług serwisowych oraz potwierdzenie autoryzacji dla firmy serwisującej.</p> <p>Możliwość zgłoszenia serwisowego w trybie 24/7 w języku polskim.</p> <p>Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta</p>



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		ta nazwy platformy notebooka
28.	Wsparcie techniczne producenta	- Dedykowany numer oraz adres email dla wsparcia technicznego i informacji produktowej, możliwość weryfikacji konfiguracji fabrycznej zakupionego sprzętu, a także weryfikacji posiadanej/wykupionej gwarancji oraz statusu napraw urządzenia po podaniu unikalnego numeru seryjnego.
29.	Oprogramowanie biurowe	Zainstalowane oprogramowanie biurowe – kompletny pakiet oprogramowania biurowego musi spełniać następujące wymagania, poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji: 1. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika; b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych; c. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej musi być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się; 2. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w formacie, który spełnia następujące warunki: a. posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu, b. ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Tabelą B1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766) c. umożliwia wykorzystanie schematów XML d. wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766) 3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb użytkownika oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców; 4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami; 5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim; 6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać: a. Edytor tekstów b. Arkusz kalkulacyjny c. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji d. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) e. Narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury; 7. Edytor tekstów musi umożliwiać: a. Edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą



Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty</p> <p>b. Wstawianie oraz formatowanie tabel</p> <p>c. Wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych</p> <p>d. Wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne)</p> <p>e. Automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków</p> <p>f. Automatyczne tworzenie spisów treści</p> <p>g. Formatowanie nagłówków i stopek stron</p> <p>h. Sprawdzanie pisowni w języku polskim</p> <p>i. Śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników</p> <p>j. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności</p> <p>k. Określenie układu strony (pionowa/pozioma)</p> <p>l. Wydruk dokumentów</p> <p>m. Wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną</p> <p>n. Pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003 lub Microsoft Word 2007 i 2010 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu</p> <p>o. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji</p> <p>p. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze bazujące na schematach XML z Centralnego Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych, które po wypełnieniu umożliwiają zapisanie pliku XML w zgodzie z obowiązującym prawem.</p> <p>q. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa.</p> <p>r. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze i pozwalające zapisać plik wynikowy w zgodzie z Rozporządzeniem o Aktach Normatywnych i Prawnych.</p> <p>8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:</p> <p>a. Tworzenie raportów tabelarycznych</p> <p>b. Tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych</p> <p>c. Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu.</p> <p>d. Tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne ar-</p>



Lp.	Nazwa kompo- nentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<p>kusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice)</p> <p>e. Obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych</p> <p>f. Tworzenie raportów tabel przestawnych umożliwiając dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych</p> <p>g. Wyszukiwanie i zamianę danych</p> <p>h. Wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego</p> <p>i. Nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie</p> <p>j. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności</p> <p>k. Formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem</p> <p>l. Zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku.</p> <p>m. Zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003 oraz Microsoft Excel 2007 i 2010, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń..</p> <p>n. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji</p> <p>9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać przygotowywanie prezentacji multimedialnych oraz:</p> <p>a. Prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego</p> <p>b. Drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek</p> <p>c. Zapisanie w postaci tylko do odczytu.</p> <p>d. Nagrywanie narracji dołączanej do prezentacji</p> <p>e. Opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera</p> <p>f. Umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo</p> <p>g. Umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego</p> <p>h. Odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym</p> <p>i. Tworzenie animacji obiektów i całych slajdów</p> <p>j. Prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera</p> <p>k. Pełną zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, MS PowerPoint 2007 i 2010.</p> <p>10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:</p> <p>a. Pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego</p> <p>b. Filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców</p>



Lp.	Nazwa kompo- nentu	Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów
		<ul style="list-style-type: none"> c. Tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną d. Automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule e. Tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy f. Oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia g. Zarządzanie kalendarzem h. Udostępnianie kalendarza innym użytkownikom i. Przeglądanie kalendarza innych użytkowników j. Zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach k. Zarządzanie listą zadań l. Zlecanie zadań innym użytkownikom m. Zarządzanie listą kontaktów n. Udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom o. Przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników <p>Możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom</p>

XI. Ubezpieczenie sprzętu elektronicznego do 31.12.2015r.

Wykonawca będzie zobowiązany do ubezpieczenia sprzętu komputerowego dostarczonego w ramach realizacji przedmiotowego zamówienia. Ubezpieczenie obowiązywać będzie do dnia 31.12.2015. Zakres ubezpieczenia od wszelkich szkód materialnych polegających na uszkodzeniu, zniszczeniu bądź utracie przedmiotu ubezpieczenia wskutek nieprzewidzianej i niezależnej od Ubezpieczającego przyczyny. Zakres ubezpieczenia powinien obejmować co najmniej następujące ryzyka: działanie człowieka, tj. niewłaściwe użytkowanie, nieostrożność, zaniedbanie, błędną obsługę, świadome i celowe zniszczenie przez osoby trzecie, kradzież z włamaniem i rabunek, wandalizm, działanie ognia (w tym również dymu i sadzy) oraz polegające na osmaleniu, przypaleniu, a także w wyniku wszelkiego rodzaju eksplozji, implozji, bezpośredniego uderzenia pioruna, upadku statku powietrznego oraz w czasie akcji ratunkowej (np. gaszenia, burzenia, oczyszczania zgliszczy), działanie wody tj. zalania wodą z urządzeń wodno-kanalizacyjnych, burzy, wylewu wód podziemnych, deszczu nawalnego, wilgoci, pary wodnej i cieczy w innej postaci oraz mrozu, gradu, śniegu, nieumyślne pozostawienie otwartych kranów lub innych zaworów, działanie wiatru, osunięcie się ziemi, zbyt wysokie/niskie napięcia/natężenie w sieci instalacji elektrycznej, pośrednie działanie wyładowań atmosferycznych i zjawisk pochodnych, koszty zabezpieczenia ubezpieczonego mienia przed bezpośrednim zagrożeniem ze strony zdarzenia losowego objętego ubezpieczeniem, koszty akcji ratowniczej, koszty uprzątnięcia pozostałości po szkodzie, Klauzula elektronicznego sprzętu przenośnego poza miejscem ubezpieczenia, Klauzula likwidacyjna w sprzęcie elektronicznym –zapewnia wypłatę odszkodowania w kwocie pozwalającej zastąpić ubezpieczony sprzęt przez fabrycznie nowy, jak najbardziej zbliżony parametrami do sprzętu zniszczonego, Franszyza integralna i redukcyjna: zniesione, Udział własny zniesiony, Suma ubezpieczenia w wartości odtworzeniowej.

Jako wysokość ubezpieczenia przyjmuje się: przy szkodzie częściowej – wartość niezbędnych kosztów naprawy uszkodzonego przedmiotu z uwzględnieniem kosztów demontażu, transportu, montażu oraz innych tego typ u opłat, przy szkodzie całkowitej – wartość kosztów nabycia i zainstalowania nowego przedmiotu tego samego rodzaju.



XII. Usługa dostępu do internetu dla gospodarstw domowych i dla jedn. podległej, tj. Biblioteki do 31.12.2015r.;

1. Dostęp do Internetu dla 15 gospodarstw domowych (zlokalizowanych w miejscowościach:
a) Trachy – ul. Wolności i ul. Raciborska; b) Sośnicowice – ul. Zielona, ul. Rynek, ul. Gliwicka, ul. Powstańców, ul. Gen. Bema; c) Sierakowice – ul. Szeroka, ul. Dolna, ul. Wiejska; d) Bargłówka – ul. Dolna, ul. Raciborska) i 1 jednostki podległej z terenu Gminy Sośnicowice, tj. Biblioteki (zlokalizowanej w Sośnicowicach, przy ul. Szprynek). Szczegółowy wykaz lokalizacji z podaniem pełnych danych adresowych zostanie dostarczony wybranemu w niniejszym postępowaniu Wykonawcy przed podpisaniem Umowy.
2. Zamawiający wymaga zapewnienia przez Wykonawcę minimalnych parametrów usługi dostępowej:
 - a) prędkość do abonenta (download) minimum 50 Mb/s;
 - b) prędkość od abonenta (upload) minimum 10 Mb/s;
 - c) dostępność usługi nie mniejsza niż 99,00% w skali roku (poza okresem pomiędzy zgłoszeniem usterki a protokołem jej usunięcia);
 - d) brak limitu pobieranych i wysyłanych danych oraz ograniczeń czasowych w korzystaniu z usługi;
 - e) komunikacja urządzenia dostępowego z komputerem abonenta poprzez interfejs Ethernet (styk RJ45) lub WIFI;
3. Okres świadczenia:
 - 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu, począwszy od dnia zainstalowania, skonfigurowania i uruchomienia usługi, do dnia 31.12.2015r
4. Zamawiający wymaga zapewnienia obsługi serwisowej w zakresie:
 - a) dostępnego numeru telefonicznego pod którym przyjmowane będą zgłoszenia awarii w systemie 24-godzinnym. Wykonawca powinien posiadać system rejestracji połączeń telefonicznych pozwalający na jednoznaczne określenie czasu dokonania zgłoszenia;
 - b) łącze dostępu do sieci Internet musi posiadać stałe adresy IP lub inne rozwiązania umożliwiające dostęp do konfiguracji urządzeń diagnostyki i kontroli poprawności pracy lub jakości świadczonej usługi.
 - c) podjęcia reakcji serwisowej w czasie 24 godzin od momentu zgłoszenia usterki;
 - d) gwarantowanego usunięcia usterki i przywrócenia pełnej sprawności połączenia w terminie 3 dni od przyjęcia zgłoszenia;
 - e) dokumentowania i potwierdzania własnoręcznym podpisem abonenta wszystkich czynności serwisowych wykonywanych w jego siedzibie.
5. Pozostałe usługi:
 - a) W przypadku zmiany instalacji lokalizacji łącza internetowego Wykonawca na wniosek zamawiającego przeniesie usługę dostępu do Internetu we wskazane miejsce. Czynność ta będzie wykonana bezpłatnie w ciągu 3 dni, od dnia zgłoszenia, pod warunkiem wcześniejszego potwierdzenia przez Wykonawcę, dostępności usługi pod nowym adresem.
 - b) W ramach realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do zainstalowania (o ile to niezbędne) własnych urządzeń odbiorczo – nadawczych w gospodarstwach domowych, Urządzenia te będąc w użytkowaniu Zamawiającego, pozostają własnością Wykonawcy. Urządzenia te muszą być zainstalowane na koszt Wykonawcy. Po zakończeniu realizacji zamówienia wykonawca zobowiązany jest na własny koszt zdemontować i zabrać zainstalowane przez siebie urządzenia.
6. Wykonawca będzie przedstawiał Zamawiającemu w okresach kwartalnych raport z obsługi zgłoszeń serwisowych, zawierający co najmniej:
 - dane abonenta zgłaszającego awarię,
 - datę i godzinę przyjęcia zgłoszenia,
 - datę i godzinę podjęcia reakcji serwisowej,
 - datę i godzinę usunięcia usterki,
 - poświadczony za zgodność z oryginałem kopie protokołów serwisowych.



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą Przyszłość”
Projekt „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu
Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego
Innowacyjna Gospodarka 2007 - 2013

Załącznik nr 2 do SIWZ

Wykonawca:

Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19
44-153 Sośnicowice

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”**, oświadczamy, że nie zachodzą wobec nas przesłanki do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, określone w art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 r. Nr 907 z późn. zm.)

....., dnia

Miejscowość

.....
Podpis osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą Przyszłość”
Projekt „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu
Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego
Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013

Załącznik nr 3 do SIWZ

Wykonawca:

Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19
44-153 Sośnicowice

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”**, oświadczamy, że spełniamy warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
2. posiadania wiedzy i doświadczenia.
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

....., dnia

Miejscowość

.....

Podpis osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy



Załącznik nr 4 do SIWZ

Wykonawca:

Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19
44-153 Sośnicowice

**WYKAZ WYKONANYCH, A W PRZYPADKU ŚWIADCZEŃ OKRESOWYCH LUB CIĄGŁYCH RÓW-
NIEŻ WYKONYWANYCH DOSTAW O WARTOŚCI MINIMUM 200.000,00 ZŁ BRUTTO
(SŁOWNIE: DWIEŚCIE TYSIĘCY ZŁOTYCH) KAŻDA W ZAKRESIE DOSTAWY I INSTALACJI
SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO I OPROGRAMOWANIA**

(w ciągu trzech ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Nazwa i adres Zamawiającego	Wartość usługi w PLN	Data realizacji	
				początek	koniec
1.					
2.					

....., dnia,
Miejscowość

.....
Podpis osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy



Wykonawca:

Załącznik nr 5 do SIWZ

Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19
44-153 Sośnicowice

FORMULARZ OFERTY

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2013r., poz. 907), na zadanie pn.: **Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice”**

Nr zamówienia publicznego: ZP/6/2015

Ja/my niżej podpisani:

.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....

.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

OŚWIADCZAMY, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego postępowania i do podpisania umowy jest:

(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

OŚWIADCZAMY, że przystępujemy do w/w przetargu składając niniejszą ofertę opracowaną zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ **za kwotę brutto** PLN

(słownie:)



Na łączną cenę oferty składają się następujące ceny jednostkowe:

L.p.	Element przedmiotu zamówienia	Informacje szczegółowe o oferowanym sprzęcie i oprogramowaniu (wypełnia wykonawca)	Ilość sztuk/kpl.	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	Zestaw komputerowy (Stacja robocza + Monitor - dla gospodarstw domowych)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) komputera Producent i model procesora Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) monitora	15		
2.	Zestaw komputerowy (Stacja robocza + Monitor - dla jednostki podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) komputera Producent i model procesora Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) monitora	10		
3.	Laptop (dla jednostki podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) komputera Producent i model procesora Nazwa i wersja technologii zabezpieczającej Producent, nazwa i numer katalogowy (part number) wersji systemu operacyjnego	1		



„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą Przyszłość”
Projekt „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu
Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego
Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013

4.	Ultrabook (dla koordynatora projektu)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) Producent i nazwa Procesora: Producent i nazwa oprogramowania dodatkowego:	1		
5.	Drukarka laserowa monochromatyczna sieciowa (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) Producent i nazwa oprogramowania dołączonego do drukarki	4		
6.	Drukarka laserowa kolorowa sieciowa (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) Producent i nazwa oprogramowania dołączonego do drukarki	2		
7.	Drukarka atramentowa (dla gospodarstw domowych)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	15		
8.	System operacyjny (dla gospodarstw domowych)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	15		
9.	System operacyjny (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	11		
10.	System operacyjny (dla koordynatora projektu)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	1		



„Dotacje na Innowacje” „Inwestujemy w Waszą Przyszłość”
Projekt „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice.” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu
Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego
Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013

11.	Program antywirusowy – pakiet: antywirus + firewall + ochrona poczty (dla gospodarstw domowych)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	15		
12.	Program antywirusowy – pakiet: antywirus + firewall + ochrona poczty (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	11		
13	Program antywirusowy – pakiet: antywirus + firewall + ochrona poczty (dla koordynatora projektu)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	1		
14	Projektor multimedialny (dla jedn. podległej, tj. Biblioteki)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	1		
15	Laptop (dla Szkoły Podstawowej)	Producent, model i numer katalogowy (part number): Producent i model procesora: Producent i nazwa oprogramowania dodatkowego:	26		
16	System operacyjny (dla Szkoły Podstawowej)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	26		
17	Pakiet biurowy (dla Szkoły Podstawowej)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	26		
18	Drukarka laserowa kolorowa sieciowa (dla Szkoły Podstawowej)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number) Producent i nazwa oprogramowania dołączonego do drukarki	1		



				
19	Projektor multimedialny (dla Szkoły Podstawowej)	Producent, nazwa, numer katalogowy (part number)	1		
20	Ubezpieczenie sprzętu elektronicznego do 31.12.2015r.	53		
21	Abonament internetowy dla gospodarstw domowych do 31.12.2015r.	15		
22	Abonament internetowy dla jednostki podległej tj. biblioteki do 31.12.2015	1		

ZAPEWNIAMY czas trwania okresu gwarancyjnego na sprzęt komputerowy tj. komputerów wraz z monitorami, laptopów, ultrabooka w okresie: *(należy zaznaczyć jedną z poniższych opcji)*

– 60 miesięcy – 72 miesiące – 84 miesiące / więcej*^(ile)

OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i bezwarunkowo akceptujemy Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia. Przedmiotowe zamówienia zrealizujemy zgodnie z w/w opisem i w sposób przez niego określony.

OŚWIADCZAMY, że jesteśmy/nie jesteśmy* podatnikiem VAT o numerze zarejestrowanym w (podać kraj) i przez cały czas trwania umowy będziemy się posługiwać podanym wyżej numerem. Podmiotem uprawnionym do wystawienia faktur przez cały czas trwania umowy jest:

(w przypadku wykonawców wspólnie składających ofertę).

ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia w terminach określonych przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

ZAPEWNIAMY poprawność pracy oferowanego przez nas systemu operacyjnego z oferowanym sprzętem komputerowym oraz **OŚWIADCZAMY**, iż oferowane modele komputerów posiadają certyfikat producenta systemu operacyjnego potwierdzający jego poprawną współpracę z oferowanym modelem komputera.

AKCEPTUJEMY warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

WNIEŚLIŚMY wadium w formie pieniężnej. W przypadku zaistnienia jednej z przesłanek określonych w art. 46 ustawy Pzp, wadium wniesione w formie pieniądza należy zwrócić na rachunek o numerze:

..... prowadzonym w banku

ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami/przy udziale Podwykonawców*. Podwykonawcom zostaną powierzone do wykonania następujące zakresy zamówienia:

a).....



b).....
(opis części zamówienia zlecanego podwykonawcy)

OŚWIADCZAMY, że niniejsza oferta jest jawna i nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, za wyjątkiem informacji zawartych na stronach

OŚWIADCZAMY, że załączony do SIWZ wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się – w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą – do zawarcia umowy na warunkach określonych w SIWZ uzupełnionych propozycjami ofertowymi, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

.....

ul.

Nr faxu: +48, e-mail:

Uprawnionym do kontaktów z Zamawiającym jest: tel.

OFERTĘ niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach, zgodnie z następującym spisem treści:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

* – niepotrzebne skreślić

.....
/miejscowość i data/

.....
/podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy/



UMOWA NR (WZÓR)

zawarta w w dniu2015 r., pomiędzy Gminą Sośnicowice, z siedzibą w Urzędzie Miejskim przy ul. Rynek 19, 44-153 Sośnicowice (NIP 969 14 22 687) reprezentowaną przez Burmistrza Sośnicowic – Marcina Stroncza, przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Leszka Pietrasińskiego, zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą wwpisaną do..... posiadająca REGON....., NIP
....., reprezentowaną przez Pana/Panią

zwanym dalej „Wykonawcą”.

Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach działania 8.3 Programu Innowacyjna Gospodarka, Społeczeństwo informacyjne – zwiększanie innowacyjności gospodarki, Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – eInclusion.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest:
 - 1) dostawa i instalacja:
 - a) zestawów komputerowych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - b) zestawów komputerowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 10 sztuk;
 - c) laptopa dla jednostki podległej (Biblioteki) – 1 sztuka;
 - d) ultrabooka dla koordynatora projektu – 1 sztuka;
 - e) drukarek laserowych, monochromatycznych, sieciowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 4 sztuki;
 - f) drukarek laserowych, kolorowych, sieciowych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 2 sztuki;
 - g) drukarek atramentowych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - h) systemów operacyjnych dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - i) systemów operacyjnych dla jednostki podległej (Biblioteki) – 11 sztuk;
 - j) systemu operacyjnego dla koordynatora projektu – 1 sztuka;
 - k) programu antywirusowego dla gospodarstw domowych – 15 sztuk;
 - l) programu antywirusowego dla jednostki podległej (Biblioteki) – 11 sztuk;
 - m) programu antywirusowego dla koordynatora projektu – 1 sztuka;
 - n) projektora multimedialnego dla jednostki podległej (Biblioteki) – 1 sztuka;
 - o) laptopów dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuk;
 - p) systemów operacyjnych dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuk;
 - q) pakietów biurowych dla Szkoły Podstawowej – 26 sztuki;
 - r) drukarki laserowej, kolorowej, sieciowej dla Szkoły Podstawowej – 1 sztuka;
 - s) projektora multimedialnego dla Szkoły Podstawowej – 1 sztuka;
 - 2) Ubezpieczenie sprzętu elektronicznego do 31.12.2015r.;
 - 3) Świadczenie usługi dostępu do internetu dla 15 gospodarstw domowych i jednostki podległej zamawiającemu (Biblioteki) do 31.12.2015r.
2. Integralną częścią umowy są Załącznik Nr 1 Opis Przedmiotu Zamówienia i Oferta Wykonawcy.

§ 2

1. Przedmiot umowy winien być fabrycznie nowy, nieużywany, nieszkodzony, nieobciążony prawami osób trzecich oraz winien spełniać normy bezpieczeństwa oraz parametry określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.



2. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym transportem do miejsca odbioru przedmiotu umowy wskazanego przez Zamawiającego.
3. Dostawa nastąpi na własny koszt Wykonawcy, w opakowaniu firmowym odpowiadającym właściwościom sprzętu, zapewniającym jego całość i nienaruszalność.
4. Wykaz lokalizacji, w których zostaną zainstalowane zestawy komputerowe oraz uruchomiona usługa dostępu do internetu zawarty jest w Załączniku do umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy danych podanych w wykazie lokalizacji, o którym mowa w ust. 4 oraz do zapewnienia zachowania w tajemnicy tych danych przez osoby wykonujące w jego imieniu i na jego rzecz czynności objętych przedmiotem zamówienia.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany miejsca instalacji sprzętu komputerowego i świadczenia usługi dostępu do internetu w okresie do 31.12.2015 r., a Wykonawca zobowiązuje się dokonać takowej zmiany bez dodatkowego wynagrodzenia w terminie ustalonym z Zamawiającym.

§ 3

1. Termin realizacji niniejszego zamówienia w zakresie dostawy i instalacji sprzętu komputerowego, z oprogramowaniem, drukarek i projektorów oraz ubezpieczenia o których mowa w § 1 ust. 1 i 2 wynosi 30 dni roboczych od dnia podpisania niniejszej umowy.
2. Termin realizacji niniejszego zamówienia w zakresie uruchomienia i świadczenia usługi dostępu do internetu, biegnie od dnia uruchomienia usługi we wszystkich wymaganych lokalizacjach, do dnia 31.12.2015, z tym, że uruchomienie usługi we wszystkich wymaganych lokalizacjach musi nastąpić najpóźniej w ciągu 30 dni od dnia zawarcia umowy

§ 4

1. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego przeprowadzony może być w dwóch etapach: odbiór ilościowy – w chwili dostawy sprzętu oraz odbiór jakościowy – po zainstalowaniu, uruchomieniu i przetestowaniu sprzętu i oprogramowania oraz sprawdzeniu parametrów zainstalowanej usługi dostępu do Internetu.
2. W terminie do 2 dni od dostarczenia przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Zamawiający dokona jego protokolarnego odbioru ilościowego, a w terminie 2 dni od jego zainstalowania odbioru jakościowego.
3. Integralną część protokołu odbioru stanowią dokumenty dotyczące sprzętu, a mianowicie: certyfikaty jakości, dokumentacja techniczna, licencje, gwarancje, instrukcje obsługi, instrukcje dotyczące eksploatacji.
4. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca dostarczył przedmiot umowy niezgodny z opisem zawartym w ofercie lub sprzęt jest niekompletny lub posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia, Zamawiający odmówi jego odbioru, określając w protokole przyczyny odmowy odbioru.
5. W sytuacji określonej w ust. 4 Zamawiający wyznaczy Wykonawcy nowy termin dostarczenia przedmiotu umowy zgodnego z opisem zawartym w ofercie, kompletnego i wolnego od wad. Procedura czynności odbioru w tym przypadku zostanie powtórzona, a Wykonawca zostanie obciążony karą umowną, o której mowa w § 8 ust. 1.
6. Niedostarczenie przez Wykonawcę przedmiotu umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 5, skutkuje odstąpieniem od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy i obciążeniem Wykonawcy karą umowną, o której mowa w § 8 ust. 2.

§ 5

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za przedmiot umowy określony w § 1 ust. 1, pkt. 1 i 2, wynagrodzenie w wysokości brutto zł (słownie złotych:), w tym należny podatek VAT.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za przedmiot umowy określony w § 1 ust. 1, pkt. 3, wynagrodzenie w wysokości brutto zł (słownie złotych:), w tym należny podatek VAT.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 i 2 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.

4. Płatność wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Warunkiem koniecznym, uprawniającym Wykonawcę do wystawienia faktury VAT jest podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru bez uwag.
5. Płatności wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 2 będą następowały w cyklach miesięcznych, z dołu, w ciągu 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionych faktur VAT. Do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę konieczny jest podpisany przez Zamawiającego protokół potwierdzający wykonanie usługi dostępu do internetu dla 15 gospodarstw domowych i jednostki podległej zamawiającemu (Biblioteki).
6. Jeżeli data podpisania protokołu potwierdzającego wykonanie usługi dostępu do internetu nie nastąpi pierwszego dnia miesiąca, to miesięczny abonament za usługę, o której mowa w § 1 ust. 1, pkt. 3 za ten miesiąc, będzie liczony proporcjonalnie do liczby dni od dnia podpisania protokołu do końca miesiąca.
7. Z tytułu opóźnienia w wypłacie wynagrodzenia z przyczyn braku środków pochodzących z dofinansowania, Wykonawcy nie przysługują odsetki ustawowe za zwłokę.
8. Wynagrodzenie współfinansowane jest przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

§ 6

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne przedmiotu umowy, w tym także sprzętu i oprogramowania komputerowego.
2. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność przedmiotu umowy, sprzętu i oprogramowania komputerowego z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ oraz w ofercie Wykonawcy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne dostarczonego przedmiotu umowy, w tym sprzętu i oprogramowania komputerowego, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem sprzętu i oprogramowania komputerowego do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

§ 7

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy posiada pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Wykonawca udziela gwarancji na prawidłowe działanie sprzętu komputerowego, tj komputerów wraz z monitorami, notebooków i ultrabooka na okres miesięcy, pozostałego sprzętu na okres 60 miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru jakościowego dla ostatniej lokalizacji.
3. Koszty dostarczenia ww. sprzętu z miejsca instalacji do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca instalacji ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający może zgłosić nieprawidłowe działanie sprzętu i oprogramowania (awarię) poprzez sieć Internet przy pomocy standardowej przeglądarki WWW lub poczty elektronicznej, jak również faksem i telefonicznie.
5. Wykonawca zobowiązany jest do naprawy sprzętu w terminie 14 dni od poinformowania o awarii lub dostarczyć w tym terminie urządzenie zastępcze o takich samych parametrach i standardach lub uzgodnione z Zamawiającym urządzenia o podobnej funkcjonalności – do czasu naprawy sprzętu uszkodzonego.
6. W przypadku gdy naprawa urządzenia potrwa dłużej niż 6 tygodni lub gdy urządzenie będzie naprawiane czterokrotnie podczas okresu gwarancyjnego, Zamawiającemu przysługuje wymiana urządzenia na nowe, takie samo lub inne o co najmniej takich samych parametrach i funkcjach użytkowych.
7. Okres trwania gwarancji będzie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.
8. Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do:
 - 1) powierzenia sprzętu i oprogramowania, stanowiącego przedmiot zamówienia, osobom trzecim, celem ich instalacji i konserwacji w miejscu eksploatacji;

- 2) przenoszenia dostarczonego sprzętu i oprogramowania, w związku ze zmianą siedziby Zamawiającego i/lub jego jednostek podległych;
- 3) przekazywania dostarczonego sprzętu i oprogramowania do innych lokalizacji niż wymienione w załączniku do umowy.

§ 8

1. Za nieterminową realizację przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wartości brutto dostawy licząc za każdy dzień zwłoki.
2. Odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Wykonawcy, a w szczególności w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu umowy powyżej 15 dni, stanowi podstawę dla Zamawiającego do obciążenia Wykonawcy karą umowną w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy.
3. Jeżeli zastrzeżone kary nie pokryją poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających kary umowne.
4. Zamawiający ma prawo dokonać potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 9

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy i nie przekazywania osobom trzecim, w tym także nie upoważnionym pracownikom, informacji i danych, które strony uzyskały w trakcie lub w związku z realizacją umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalania lub przekazania, w szczególności w formie pisemnej, kserokopii, faksu i zapisu elektronicznego o ile informacje takie nie są powszechnie znane bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów, orzeczeń sądowych lub decyzji odpowiednich władz.
2. Ujawnienie przez którąkolwiek ze Stron jakiegokolwiek informacji poufnej innym niż opisane powyżej osoby fizyczne lub prawne, wymagać będzie każdorazowo pisemnej zgody drugiej Strony chyba, że są to informacje publiczne dostępne, a ich ujawnienie nie nastąpiło w wyniku naruszenia postanowień Umowy.
3. Obowiązek zachowania poufności przewidzianej w niniejszym paragrafie obowiązywać będzie bezterminowo.

§ 10

1. Wszelkie zmiany umów wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany mogą dotyczyć:
 - a) Wynagrodzenia za przedmiot zamówienia:
 - gdy konieczność zmiany, związana jest ze zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa (np. w zakresie zmiany wysokości stawki podatku VAT),
 - b) terminu wykonania przedmiotu zamówienia:
 - w przypadku potrzeb wynikłych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia,
 - w przypadku konieczności wprowadzenia zmian spowodowanych na skutek działania Instytucji Wdrażającej,
 - c) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
 - d) konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w Umowach pomiędzy Zamawiającym, a innym niż Wykonawca stroną, w tym instytucjami nadzorującymi realizację projektu, w ramach którego realizowane jest przedmiotowe zamówienie,
 - e) konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka lub wytycznych i zaleceń Instytucji Wdrażającej lub Instytucji Zarządzającej, w szczególności w zakresie sprawozdawczości,
 - f) innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujących niemożliwością prowadzenia dostaw lub realizacji usług.



§ 11

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie istotnych zmian okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawcy należy się wynagrodzenie wyłącznie za już wykonany przedmiot umowy.
2. Zamawiający może również odstąpić od umowy w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy. O wystąpieniu rażącego naruszenia umowy Zamawiający powiadomi Wykonawcę i wyznaczy termin 3 dni na naprawę wskazanych uchybień. W razie nie naprawienia tych uchybień przez Wykonawcę Zamawiający odstąpi od umowy.

§ 12

1. W sprawach, których nie reguluje treść niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego o ile ustawa prawo zamówień publicznych nie stanowi inaczej.
2. Wszelkie spory, powstałe na tle realizacji niniejszej umowy, których strony nie rozwiążą polubownie rozstrzygał będzie sąd miejscowo właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnego aneksu oraz nie mogą naruszać postanowień ustawy prawo zamówień publicznych.
4. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 egz. dla zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



Załącznik nr 7 do SIWZ

Wykonawca:

Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19
44-153 Sośnicowice

Informacja

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Dostawa drukarek i sprzętu komputerowego z oprogramowaniem i ubezpieczeniem oraz świadczenie usługi dostępu do internetu, w ramach realizacji projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu w Gminie Sośnicowice” oświadczam, iż nie należę/należę¹ do grupy kapitałowej w skład której wchodzi następujące podmioty:

1)

2)

....., dnia

Miejscowość

.....
Podpis osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawcy

¹ Niepotrzebne skreślić