



Z a m a w i a j ą c y

Gmina Rzeczyca

ul. Tomaszowska 2

97-220 Rzeczyca

tel.: 44 710 51 11 faks: 44 789 06 87

e-mail: ug@rzeczyca.pl

www.rzeczyca.pl

SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia:

„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

Tryb postępowania: przetarg nieograniczony

Nr sprawy: UG-RO.271.3.2018.PK

Zamówienie o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.)

Rzeczyca, dn. 19 stycznia 2018 r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Rzeczyca

ul. Tomaszowska 2

97-220 Rzeczyca

tel. (44) 710 – 51-11, faks: (44) 789 06 87

www.rzeczyca.pl

e-mail ug@rzeczyca.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, dalej jako Pzp), a także wydanych na podstawie niniejszej ustawy rozporządzeń wykonawczych.
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej progów określonych w przepisach wydawanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.
3. Podstawa prawna wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego – art. 10 ust. 1 oraz art. 39 – 46 Pzp.
4. Podstawa prawna opracowania niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej jako: SIWZ):
 - 1) Pzp,
 - 2) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2017 r., poz. 2477),
 - 3) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczenia wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 2477),
 - 4) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2015 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz. U. z 2017 r., poz. 2479),
 - 5) Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 933, ze zm.).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WRAZ Z PODANIEM INFORMACJI O MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT CZĘŚCIOWYCH

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowych w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu. Zamówienie realizowane jest w ramach projektu „Innowacyjna szkoła”, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020, z podziałem na dwie części.
2. Zamówienie obejmuje następujące części:

Część I: Zakup wraz z dostarczeniem zestawów komputerowych na cele dydaktyczne w ilości 57 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowych w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu.

Część II: Zakup wraz z dostarczeniem drukarek 3D w ilości 3 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu.

3. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia z podziałem na poszczególne części stanowi Załącznik Nr 1 do SIWZ.
4. **Sprzęt multimedialny stanowiący przedmiot zamówienia przeznaczony będzie na realizację zadań dydaktycznych i edukacyjnych.**
5. **Zamawiający przewiduje możliwość składania ofert częściowych, Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub dwie części zamówienia wyszczególnionych w rozdziale III pkt. 2 SIWZ.**
6. Zamawiający informuje, iż wskazanie nazw zwyczajowych w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia służy wyłącznie określeniu cech technicznych i jakościowych. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia w ofercie asortymentu równoważnego pod warunkiem, iż oferowany asortyment będzie o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
7. Wykonawca udzieli Zamawiającemu 36 miesięcy gwarancji jakości i rękojmi za wady, z wyłączeniem przedmiotów objętych przedmiotem zamówienia, dla których gwarancji udziela producent - w przypadku przedmiotów objętych przedmiotem zamówienia obowiązuje okres gwarancji zgodnie z warunkami gwarancji producenta, jednak nie krótszy niż 36 miesięcy. Bieg terminu gwarancji jakości i rękojmi za wady rozpoczyna się od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy, a w przypadku stwierdzenia wad, od ich usunięcia i przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy jako należycie wykonanego.

8. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji NEXT BUSINESS DAY, polegającej na naprawie/wymianie sprzętu w miejscu awarii następnego dnia roboczego od dnia wystąpienia zdarzenia.
9. Sprzęt multimedialny (zestawy komputerowe oraz drukarki 3d) powinien posiadać znak bezpieczeństwa, być dopuszczony do użytkowania oraz spełniać standardy uniwersalnego projektowania.
10. Dostarczone elementy przedmiotu zamówienia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, zapakowane w opakowania umożliwiające jednoznaczną identyfikację produktu.
11. Zaleca się, aby dostarczony asortyment zapakowany był w tekturowych pudełkach, uniemożliwiających uszkodzenie produktów w czasie transportu. Odpowiedzialność za uszkodzenia produktów w czasie transportu ponosi Wykonawca.
12. Wykonawca przeprowadzi szkolenia pracowników szkół z zakresu obsługi urządzeń.
13. Nomenklatura CPV:

Część I: Zakup wraz z dostarczeniem zestawów komputerowych na cele dydaktyczne w ilości 57 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowych w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu.

30200000-1 Urządzenia komputerowe
30210000-4 Maszyny do przetwarzania danych
30211000-1 Komputery wysokowydajne
30230000-0 Sprzęt związany z komputerami
30237000-9 Części, akcesoria i wyroby do komputerów
30237200-1 Akcesoria komputerowe
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
32000000-3 Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny
32400000-7 Sieci
32410000-0 Lokalna sieć komputerowa.

Część II: Część II: Zakup wraz z dostarczeniem drukarek 3D w ilości 3 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu.

30230000-0 Sprzęt związany z komputerami
30232000-4 Sprzęt peryferyjny
30232100-5 Drukarki i plotery

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I WARUNKI JEGO REALIZACJI

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia dla I i II części zamówienia określa się do dnia 28 lutego 2018 r.

Wykonawca w terminie wskazanym w ofercie, nie później jednak niż do dnia 28 lutego 2018 r. dostarczy sprzęt multimedialny (zestawy komputerowe oraz drukarki 3D) oraz wykona sieć komputerową:

1) **w zakresie Części I zamówienia:**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca, ul. Ks. J. Kitowicza 4, 97-220 Rzeczyca- **24 szt. zestawów komputerowych,**

- Publiczna Szkoła podstawowa w Rzeczyca Filia w Sadykierzu, Sadykierz 51, 97-220 Rzeczyca- **20 szt. zestawów komputerowych,**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca Filia w Luboczy, Lubocz 3, 97-220 Rzeczyca- **10 szt. zestawów komputerowych;**

Stanowisko dla osób niepełnosprawnych:

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca, ul. Ks. J. Kitowicza 4, 97-220 Rzeczyca- **1szt.**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca Filia w Sadykierzu, Sadykierz 51, 97-220 Rzeczyca- **1 szt.**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca Filia w Luboczy, Lubocz 3, 97-220 Rzeczyca- **1 szt.**

Wykonanie sieci komputerowych zgodnie z opisem wskazanym w Załączniku nr 1 do SIWZ Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, dotyczącym części I zamówienia.

2) **w zakresie Części II zamówienia:**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca, ul. Ks. J. Kitowicza 4, 97-220 Rzeczyca- **1szt. drukarki 3D**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca Filia w Sadykierzu, Sadykierz 51, 97-220 Rzeczyca- **1 szt. drukarki 3D**

- Publiczna Szkoła Podstawowa w Rzeczyca Filia w Luboczy, Lubocz 3, 97-220 Rzeczyca- **1 szt. drukarki 3D**

2. Dostawa sprzętu multimedialnego oraz wykonanie sieci komputerowej nastąpi zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, zawartym w załączniku nr 1 do SIWZ z uwzględnieniem treści złożonej oferty.

3. Wykonawca we własnym zakresie zapewni rozładunek, wniesienie i ustawienie dostarczonego sprzętu multimedialnego w siedzibach szkół w miejscu wskazanym przez dyrektorów szkół.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (dotyczy I i II części zamówienia)

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy wykażą, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie następujących warunków dotyczących:

- 1.1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany w sposób szczególny wykazać na etapie składania ofert.

- potwierdzenia spełniania tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w rozdziale VII. 1.1). SIWZ;

- 1.2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany w sposób szczególny wykazać na etapie składania ofert.

- potwierdzenia spełniania tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w rozdziale VII. 1.1). SIWZ;

- 1.3. zdolności technicznej lub zawodowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany w sposób szczególny wykazać na etapie składania ofert.

- potwierdzenia spełniania tego warunku Zamawiający dokona na podstawie oświadczenia wymienionego w rozdziale VII. 1.1). SIWZ;

2. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 Pzp.

Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając **zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.** Wykonawca powinien załączyć do oferty wypełniony **Załącznik nr 7 do SIWZ.**

W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie – na formularzu stanowiącym **Załącznik nr 6 do SIWZ** – części zamówienia, której

wykonanie powierzy podwykonawcom. Jeśli Wykonawca do realizacji zamówienia nie zatrudni podwykonawców nie jest zobowiązany do załączenia do oferty **Załącznika nr 6 do SIWZ**.

VI. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST.5;

Z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający wykluczy wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1508) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2171 z późn. zm.)

(podstawa prawna: art. 24 ust. 5 pkt. 1 Pzp)

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

Uwaga: Zamawiający korzysta z uprawnienia, o którym mowa w art. 24aa ustawy Pzp.

Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Procedura ta polega na tym, że Zamawiający w toku czynności oceny ofert nie dokonuje podmiotowej oceny wszystkich Wykonawców (ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu, braku podstaw do wykluczenia). W pierwszej kolejności dokonuje on oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 ustawy Pzp) oraz kryteriów oceny ofert opisanych w SIWZ, po czym dopiero wyłącznie w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza (uplasowała się na najwyższej pozycji rankingowej), dokonuje oceny podmiotowej wykonawcy, tj. bada oświadczenie wstępne, a następnie żąda przedłożenia dokumentów w trybie art. 26 ust. 2 ustawy Pzp.

1. Dokumenty, które należy złożyć wraz z ofertą: (dotyczy I i II części zamówienia)

- 1) oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3 do SIWZ**;
- 2) w zakresie wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp należy przedłożyć **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** – z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do SIWZ**,
- 3) **Inne dokumenty** niezbędne do przeprowadzenia postępowania:
 - a. wypełniony formularz ofertowy - o treści zgodnej z określoną we wzorze stanowiącym **Załącznik nr 2 do SIWZ**;
 - b. Parametry techniczne oferowanego sprzętu, z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2.1 do SIWZ**

- c. **pisemne zobowiązanie innych podmiotów** do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia, **w przypadku, gdy Wykonawca będzie polegał na zasobach innych podmiotów z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 7 do SIWZ**
 - d. **pełnomocnictwo** określające jego zakres w przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik;
 - e. **pełnomocnictwo** do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Wykonawców występujących wspólnie (w tym: konsorcja, spółki cywilne) **w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia**
 - f. oświadczenia czy zamierza wykonać przedmiot zamówienia osobiście czy poprzez **podwykonawców**. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podania przez wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22a ust. 1 Pzp. Z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 6 do SIWZ**.
2. **Dokumenty, które należy złożyć zgodnie z art. 26 ust. 2 Pzp (na wezwanie Zamawiającego), w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:**
- 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 potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
3. **Dokumenty podmiotów zagranicznych:**
- 1) **Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2 ppkt 1 przedkłada dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;**
 - 2) Jeżeli w kraju miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3 1), 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. W zakresie terminu wystawienia dokumentu stosuje się odpowiednio postanowienia pkt 6 lit. a).

4. **Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp, z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do SIWZ.**
5. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia dokumenty wymienione w pkt 1 ppkt 2, pkt. 1 ppkt. 3, pkt 2 ppkt. 1, pkt 3, pkt. 4 składa każdy z Wykonawców oddzielnie. Pozostałe dokumenty mogą być przedstawione przez jednego Wykonawcę lub wspólnie.
6. Oświadczenia dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale. Dokumenty inne niż oświadczenia składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.

VIII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OSWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Zamawiający w niniejszym postępowaniu dopuszcza przekazywanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, przy czym każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami treści SIWZ będzie zamieszczana na stronie internetowej Zamawiającego www.bip.rzeczyca.pl.
2. Wyjaśnienia dotyczące SIWZ udzielane będą z zachowaniem zasad określonych w art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wykonawca może zwrócić się pisemnie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2.
5. Do kontaktu z Wykonawcą uprawnieni są:
 - Paulina Kobacka – e-mail: p.kobacka@rzeczyca.pl - w zakresie procedury,
 - Radosław Bernaciak – e-mail informatyk@rzeczyca.pl – w zakresie przedmiotu zamówienia,

Zamawiający urzęduje w następujących dniach roboczych i godzinach:

- w poniedziałek od 7.45 do 17.00, wtorek-piątek 7.45- 15.45

Wszelką korespondencję dotyczącą prowadzonego postępowania należy kierować na adres Zamawiającego.



6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami dotyczącymi SIWZ zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ bez ujawniania źródła zapytania. Treść zapytań oraz wyjaśnienia zostaną również zamieszczone na stronie internetowej Urzędu Gminy.
7. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.

**IX. INFORMACJA DOTYCZĄCA WADIUM
(dotyczy I i II części zamówienia)**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ
(dotyczy I i II części zamówienia)**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni, licząc od dnia upływu terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z wymogami zawartymi w SIWZ, w języku polskim i w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert w formie elektronicznej.
2. Oferent podaje w ofercie ceny w walucie – złoty polski.
3. Do oferty należy dołączyć wymagane w SIWZ oświadczenia i dokumenty. W odniesieniu do dokumentów i oświadczeń, których formularze stanowią załączniki do SIWZ zaleca się ich sporządzenie według tych formularzy.
4. Jeżeli wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w zawarciu umowy. Stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonej za zgodność przez notariusza musi zostać dołączone do oferty.
5. Oferta powinna być sporządzona czytelnym pismem. Zalecane jest sporządzenie oferty na komputerze.
6. Ofertę należy sporządzić w taki sposób, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane i zabezpieczone przed zdekompletowaniem.
7. Ofertę należy złożyć w jednym egzemplarzu.
Oferta powinna zostać złożona w zamkniętej kopercie, uniemożliwiającej zapoznanie się z jej treścią, opatrzonej nazwą Wykonawcy oraz oznaczeniem:

Oferta na „Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczy filia w Luboczy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczy filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu pn. Innowacyjna szkoła”

Nie otwierać przed dniem 29 stycznia 2018 r. przed godz. 12.30

8. Oferta powinna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, a wszystkie jej strony parafowane. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji Wykonawcy dla osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć odpowiednio dokumenty potwierdzające to uprawnienie lub pełnomocnictwo w oryginale lub w postaci kopii poświadczonych przez notariusza i dokumenty, z których wynika upoważnienie do udzielenia tego pełnomocnictwa w imieniu Wykonawcy.
9. Wszelkie poprawki w treści oferty muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę. 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 oraz opatrzonej pełną nazwą i adresem Wykonawcy i oznaczonej dodatkowo napisem „**ZMIANA**” lub „**WYCOFANIE**” oferty na „**Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu oraz Gimnazjum w Rzeczyca w ramach realizacji projektu pn. Innowacyjna szkoła**” część.....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.
10. Zaleca się sporządzenie oferty na Formularzu Oferty, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ.
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 z późn. zm.) należy umieścić w odrębnej, zaklejonej kopercie opisanej „Tajemnica Przedsiębiorstwa” dołączonej do oryginału oferty. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, **zastrzeże, że nie mogą być one udostępniane oraz wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy złożyć nie później niż do dnia **29 stycznia 2018 r. do godziny 12.00** w sekretariacie Urzędu Gminy w Rzeczyca ul. Tomaszowska 2, 97-220 Rzeczyca
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **29 stycznia 2018 r. o godz. 12.30** w Urzędzie Gminy w Rzeczyca ul. Tomaszowska 2, 97-220 Rzeczyca pok. nr 2,
3. Zamawiający bezpośrednio przed otwarciem ofert poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, następnie ogłosi:
 - nazwę (firmę) i adres wykonawcy, którego oferta jest otwierana,
 - cenę ofertową obejmującą wykonanie przedmiotu zamówienia.
4. O kolejności otwarcia ofert decydować będzie kolejność ich wpływu.
5. Informacje, o których mowa w pkt 3, Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert zamieści na stronie internetowej **bip.rzeczyca.pl**.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji zamówienia.
2. Przed obliczeniem ceny oferty dla każdej z części zamówienia, Wykonawca powinien dokładnie i szczegółowo zapoznać się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia.
3. **Wykonawca załącza do oferty wypełniony Załącznik 2.1 do SIWZ Parametry oferowanego sprzętu w zakresie części zamówienia na którą składa ofertę.**
4. Cena oferty może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości ceny. Cenę oferty należy podać w PLN, kwotowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Przez cenę ofertową należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2017 r., poz. 1830);
6. Cena oferty odpowiada zobowiązaniu Wykonawcy dla świadczenia ustalonego zakresem rzeczowym i standardem wykonania przedmiotu zamówienia dla części zamówienia na którą Wykonawca składa ofertę, stanowi ekwiwalentnie wartość zobowiązania Zamawiającego i obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w niniejszej SIWZ.
7. W ofercie Wykonawca podaje cenę całkowitą za realizację przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie wykonawcy będzie miało charakter ryczałtowy.
8. Cena oferty obejmuje wszelkie ewentualne rabaty, bonifikaty, promocje, upusty, itp.
9. Wykonawca sporządza kalkulację ceny oferty przy uwzględnieniu wszystkich niezbędnych kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy wprost lub pośrednio określonych w SIWZ i załącznikach, między innymi:
 - 1) wszelkie opłaty i podatki naliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, w szczególności podatek od towarów i usług w wysokości określonej ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1221 z późn. zm.) Określenie stawki podatku VAT jest obowiązkiem Wykonawcy. Zgodnie z ust. 1 Komunikatu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 stycznia 2005 r. (Dz. Urz. GUS Nr 1 z 2005r., poz. 11) w sprawie trybu wydawania opinii interpretacyjnych: „Zasadą jest, że zainteresowany podmiot sam klasyfikuje prowadzona działalność, swoje produkty (wyroby i usługi), towary, środki trwałe i obiekty budowlane według zasad określonych w poszczególnych klasyfikacjach i nomenklaturach, wprowadzonych rozporządzeniami Rady Ministrów lub stosowanych bezpośrednio na podstawie przepisów Wspólnoty Europejskiej”.
 - 2) normalne ryzyko związane z okolicznościami, których nie można przewidzieć w chwili zawarcia umowy, immanentnie związane z faktem prowadzenia działalności gospodarczej.
 - 3) koszty pośrednie, zysk wraz z całym ryzykiem ogólnym.
10. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
11. Zamawiający poprawi w tekście oferty:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie – czyli widocznie mylna pisownia wyrazu, ewidentny błąd gramatyczny, niezamierzone opuszczenie wyrazu lub jego części, czeski błąd itp.

- b) oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek – czyli błędy wynikające z niewłaściwego przeprowadzenia działań arytmetycznych,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ nie powodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
12. Całkowita cena oferty brutto musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po uprzednim zaokrągleniu do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.

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

1. Oferty Wykonawców niewykluczonych oraz nieodrzucone będą oceniane według następujących kryteriów i wag (**dotyczy I i II części zamówienia**).

Lp.	Nazwa kryterium	Waga kryterium [%]
1.	CENA	60 % = 60 pkt
2.	TERMIN PŁATNOŚCI	40% =40 pkt

- a) Kryterium „CENA” (C) będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Liczba punktów w ramach kryterium „Cena” (C) zostanie obliczona według następującego wzoru:

C min

$$C = \dots\dots\dots \times 60 \text{ pkt}$$

C o

gdzie: C min – cena brutto oferty z najniższą ceną brutto (zł)

C o – cena brutto (zł) oferty badanej

CENA oceniana w niniejszym kryterium to całkowita cena oferty.

Ocena będzie dokonana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
W tym kryterium można maksymalnie uzyskać 60 punktów.

b) Kryterium „TERMIN PŁATNOŚCI”

W kryterium Termin płatności (TP) oferta może uzyskać maksymalnie 25 pkt. Najwyższą liczbę punktów tj. 25 pkt, otrzyma oferta zawierająca najdłuższy termin płatności, pozostali odpowiednio mniej, zgodnie z poniższym opisem:

Termin płatności od 15 do 20 dni:	1 pkt.
Termin płatności od 21 do 25 dni:	12 pkt.
Termin płatności od 26 do 30 dni:	25 pkt.

Zamawiający wymaga minimum 14 dniowego terminu płatności.

W przypadku wpisania w ofercie terminu płatności krótszego niż 14 dni oferta zostanie uznana za niezgodną z SIWZ.

W przypadku wpisania w ofercie minimalnego terminu płatności wynoszącego 14 dni oferta otrzyma 0 pkt.

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów stanowiących sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów udzielenia zamówienia obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P = C + TP$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „CENA”

TP - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „TERMIN PŁATNOŚCI”

2. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 1.
4. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.
5. Zamawiający może wezwać wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczenia lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1
6. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są

- miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - 4) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
7. Zamawiający udostępnia informacje, o których mowa w pkt 6 ppkt 1) i 4) na stronie internetowej – bip.rzeczyca.pl
 8. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w pkt 6, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.

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

(dotyczy I i II części zamówienia)

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający równocześnie powiadomi Wykonawców, wywiesi informację na tablicy ogłoszeń i umieści na stronie internetowej www.bip.rzeczyca.pl
2. W zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający poda termin zawarcia umowy.
3. Zamawiający nie przewiduje żadnych dodatkowych formalności przed zawarciem umowy.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp.

XVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

(dotyczy I i II części zamówienia)

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

(dotyczy I i II części zamówienia)

1. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego jest przedstawiony w **załączniku nr 7 do SIWZ**.
2. Zgodnie z art. 139 i 140 ustawy Pzp umowa w sprawie niniejszego zamówienia:
 - zostanie zawarta w formie pisemnej,
 - mają do niej zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

XVIII. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO



(dotyczy I i II części zamówienia)

W toku postępowania, Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI tej ustawy tj. odwołanie w zakresie wskazanym w art. 180 ust. 2 pkt 2 – 6 oraz skarga do sądu.

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 Pzp.

XIX. POZOSTAŁE INFORMACJE ORAZ WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający:

- a) nie dopuszcza składania ofert częściowych,
- b) nie przewiduje zawarcia umowy ramowej,
- c) nie dopuszcza składania ofert wariantowych,
- d) nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych,
- e) nie przewiduje aukcji elektronicznej ani dynamicznego systemu zakupów,
- f) nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu,
- g) nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 Pzp.

2. Udostępnienie SIWZ i załączników:

- a) SIWZ wraz z załącznikami znajduje się do wglądu w siedzibie zamawiającego w dniach roboczych w godzinach urzędowania, pok. nr 1 b
- b) SIWZ wraz z załącznikami dostępne jest bezpłatnie na stronie www.bip.rzeczyca.pl
- c) Na wniosek wykonawcy SIWZ wraz z załącznikami zostanie powielona, a kopia zostanie przesłana pocztą. Wykonawca poniesie jedynie koszty wykonania kopii SIWZ (50 gr za stronę A4) oraz związane z jej przesłaniem.

ZATWIERDZAM:

Wójt Gminy Rzeczyca

/-/

Marek Kaźmierczyk

Załączniki:

1. **Załącznik nr 1** – Opis przedmiotu zamówienia;
2. **Załącznik nr 2** - Formularz oferty;
3. **Załącznik nr 2.1** Parametry oferowanego sprzętu
4. **Załącznik nr 3** - Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;



5. **Załącznik nr 4** - Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia;
6. **Załącznik nr 5** - Wzór oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej;
7. **Załącznik nr 6** - Wzór informacji o podwykonawcach;
8. **Załącznik nr 7** - Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia;
9. **Załącznik nr 8** – Wzór umowy;

Załącznik nr 1 do SIWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część 1: Zakup wraz z dostarczeniem zestawów komputerowych na cele dydaktyczne w ilości 57 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu.

1. Zestaw komputerowy z oprogramowaniem o parametrach minimalnych (54 szt.)

typ procesora	<u>Intel Core i3</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
model procesora	<u>i3-7100 (3.9 GHz, 3 MB Cache, 51W)</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
ilość rdzeni	2 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
chipset płyty głównej	<u>Intel H110</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
rodzaj zastosowanej pamięci	<u>DDR4-2400 (PC4-19200)</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
ilość pamięci RAM	<u>4 GB</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
ilość wolnych banków pamięci	1 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich</i>

	<i>samych lub lepszych parametrach</i>
typ dysku twardego	SSD <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
pojemność dysku twardego	120 GB <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
napęd optyczny	DVD+/-RW <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
karta graficzna	Intel HD Graphics <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
złącza karty graficznej	1 x VGA 1 x HDMI <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
czytnik kart pamięci	uniwersalny
złącza na tylnym panelu	1 x RJ45 4 x USB Audio <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
złącza na przednim panelu	2 x USB 3.0 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
karta sieciowa	10/100/1000 Mbit/s <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
standard łączności	IEEE 802.11 b

bezprzewodowej	IEEE 802.11 g IEEE 802.11 n <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
system operacyjny	<u>Windows 10 Pro 64-bit</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
akcesoria w komplecie	klawiatura mysz
oprogramowanie	Microsoft Office 2016 STD PL <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
monitor	Przekątna: - 21,5” rozdzielczość: 1920x1080 px jasność świecenia: 250 cd/m ² głośniki wbudowane <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, gwarancja next business day

2. Zestw komputerowy z oprogramowaniem o parametrach minimalnych- Stanowisko dla osób niepełnosprawnych (3szt.)

typ procesora	<u>Intel Core i3</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
model procesora	<u>i3-7100 (3.9 GHz, 3 MB Cache, 51W)</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>

ilość rdzeni	2 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
chipset płyty głównej	<u>Intel H110</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
rodzaj zastosowanej pamięci	<u>DDR4-2400 (PC4-19200)</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
ilość pamięci RAM	<u>4 GB</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
ilość wolnych banków pamięci	1 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
typ dysku <u>twardego</u>	<u>SSD</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
pojemność dysku <u>twardego</u>	<u>120 GB</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
napęd optyczny	<u>DVD+/-RW</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
karta graficzna	<u>Intel HD Graphics</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
złącza karty graficznej	1 x VGA 1 x HDMI

	<i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
czytnik kart pamięci	uniwersalny
złącza na tylnym panelu	1 x RJ45 4 x USB Audio <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
złącza na przednim panelu	2 x USB 3.0 <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
karta sieciowa	10/100/1000 Mbit/s <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
standard łączności bezprzewodowej	IEEE 802.11 b IEEE 802.11 g IEEE 802.11 n <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
system operacyjny	<u>Windows 10 Pro 64-bit</u> <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
akcesoria w komplecie	klawiatura przystosowana dla osób niepełnosprawnych z ramką i dużymi klawiszami. mysz komputerowa typu Trackball z możliwością programowania przycisków oraz posiadająca blokadę, która pozwala na stosowanie techniki „przeciągnij i upuść” bez przytrzymywania przycisku. <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
oprogramowanie	Microsoft Office 2016 STD PL <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich</i>

	<i>samych lub lepszych parametrach</i>
monitor dotykowy	Przekątna: - 21,5” rozdzielczość: 1920x1080 px jasność świecenia: 250 cd/m ² głośniki wbudowane <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, gwarancja next business day

3. Wykonanie sieci komputerowej (54 szt.)

1. Pracownia w Rzeczycy ul. Ks. J. Kitowicza 4, 97-220 Rzeczycza	
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	24 szt.
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Przełączniki	1.1.1 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”switch 8x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”; switch 48x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”switch 8x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19” <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany
Gniazda przyłączeniowe	26 szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19” 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Zestaw przewodów	26 szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów) <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>

Gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrzny, gwarancja next business day
2. Pracownia w Sadykierzu, Sadukierz 51, 97-220 Rzeczyca	
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	20 szt.
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Przełączniki	1.1.2 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19” <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany
Gniazda przyłączeniowe	22szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19” 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Zestaw przewodów	22szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów) <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Gwraancja	3 lata w serwisie zewnętrzny, gwarancja next business day
3. Pracownia w Luboczy, Lubocz 3, 97-220 Rzeczyca	
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	10 szt.
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Przełączniki	1.1.3 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19” <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany
Gniazda przyłączeniowe	12 szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>

Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19" 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Zestaw przewodów	12szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów) <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, gwarancja next business day

Część II: Zakup wraz z dostarczeniem drukarek 3D w ilości 3 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu.

1. Drukarka 3D (3 szt.)

Drukarka 3D:	
Materiał podporowy	usuwany mechanicznie drukowany z tego samego materiału co model
Ekstruder	drukujący z jednego materiału
Komunikacja	karta SD (w zestawie)
Zasilanie	110/240V ~ 2 A 50/60 Hz <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Drukowanie:	
Technologia druku	LPD <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Obszar roboczy	200 x 200 x 180 mm <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Rozdzielczość	90-300 mikronów <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Forma materiału	szpula
Grubość ścian	Optymalna – 800 mikronów <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>

Rozdzielczość punktowa wydruku	400 mikronów <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Średnica materiału	1,75 mm <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Średnica dyszy	0,4 mm <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Dokładność pozycjonowania	1,5 mikrona <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Dokładność wymiarowa	+/- 0,2%
Dokładność kątowa	+/- 0,5 %
TEMPERATURA	
Maksymalna temp. Ekstrudera	380°C <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Podgrzewana platforma	TAK
Maksymalna temp. platformy	110°C <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Oprogramowanie	
Pakiet oprogramowania	Z-SUIT <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Obsługiwane pliki	.stl, .obj, .dxf, .3mf
Obsługiwany system operacyjny	Windows 7 i nowsze <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>
Wyposażenie dodatkowe	-
Pakiet startowy	Zestaw akcesoriów umożliwiającą poprawną pracę i obsługę przy wydrukach m.in. zawiera okulary ochronne, smar serwisowy, szczypczyki, pęsetę, nóż do cięcia, klucz dyszowy, skalpel, zestaw kluczy imbusowych, kartę SD, dwie sztuki igieł dyszowych (0,35 i 0,4), uchwyt do materiału do druku, szpatułkę, rękawice ochronne oraz zaciski do kabli ekstrudera. <i>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</i>



Materiał	<ul style="list-style-type: none">- Szpula materiału ok. 1 kg Z-ABS kolor biały, (przeznaczonego do tej drukarki)- Szpula materiału ok. 1 kg Z-Ultrat kolor czerwony, (przeznaczonego do tej drukarki)- Szpula materiału ok. 1 kg Z-HIPS kolor czarny, (przeznaczonego do tej drukarki) <p><u>Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania produktu równoważnego o takich samych lub lepszych parametrach</u></p>
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Załącznik nr 2 do SIWZ

.....
(nazwa i adres oferenta)

.....
(miejscowość i data)

FORMULARZ OFERTOWY

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszowie, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszowie filia w Luboczynie oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszowie filia w Sadykierzynie w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

1. ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Rzeszów ul. Tomaszowska 2 97 – 220 Rzeszów

2. WYKONAWCA:

.....
oświadcza, że:

1. składa ofertę na
.....
części zamówienia (wskazać numery części, na które wykonawca składa ofertę).
2. oferuje wykonanie zamówienia na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę w wysokości:

UWAGA: NALEŻY WYPEŁNIĆ RUBRYKI DOTYCZĄCE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, NA KTÓRE WYKONAWCA SKŁADA OFERTĘ

Wykonawca załącza do oferty wypełniony załącznik nr 2.1 do SIWZ- parametry oferowanego sprzętu

Nr części zamówienia	Kwota netto	Wysokość VAT	Cena (kwota brutto)	RAZEM
I- Zestawy komputerowe				

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego	Wartość bez kwoty podatku VAT towaru/usługi
1.		
2.		

Uwaga: niewypełnienie przez Wykonawcę tabeli rozumiane będzie przez Zamawiającego jako informacja o tym, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

10. załącza poniższe dokumenty stanowiące integralną część niniejszej oferty: ¹⁾

- 1) oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z wzorem **stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ**
- 2) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, zgodnie z wzorem **stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ**
- 3) dokument potwierdzający uprawnienie osoby (osób) do złożenia oferty – w przypadku, gdy prawo to nie wynika z innych złożonych dokumentów;
- 4) informację o podwykonawcach – jeśli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podania przez wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z wzorem **stanowiącym Załącznik nr 6 do SIWZ**
- 5) zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia – jeśli Wykonawca będzie korzystał z udostępnienia zasobów, zgodnie z wzorem **stanowiącym Załącznik nr 7 do SIWZ**
- 6)
- 7)

11. Wszelką korespondencję za pomocą faksu należy przekazywać na numer: lub za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail:.....

12. Kontaktowy numer telefonu.....

13. Informacje dodatkowe do przygotowania umowy w przypadku wyboru niniejszej oferty - Wykonawca podaje je według uznania:

14.

1) Umowa z naszej strony będzie zawierana przez (imiona, nazwiska i stanowiska):

.....

2) NIP:

¹⁾ Należy wykreślić dokumenty, których Wykonawca nie załącza do niniejszej oferty.



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



- 3) REGON:
- 4) Przedstawicielem Wykonawcy, działającym w jego imieniu i na jego rzecz, koordynującym realizację umowy będzie
- 5) nr rachunku bankowego:.....



GMINA RZECZYCA
REALIZATOR PROJEKTU

BIURO PROJEKTU Urząd Gminy w Rzeczyca, ul. Tomaszowska 2, 97 – 220 Rzeczyca, tel. (44) 710 51 11 w. 56

Załącznik nr 2.1 do SIWZ

PARAMETRY TECHNICZNE OFEROWANEGO SPRZĘTU

Część 1: Zakup wraz z dostarczeniem zestawów komputerowych w ilości 57 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu.

1. Zestaw komputerowy z oprogramowaniem o parametrach minimalnych (54 szt.)

KONFIGURACJA	WYMAGANE PARAMETRY	OFEROWANE PARAMETRY
typ procesora	<u>Intel Core i3</u>	
model procesora	<u>i3-7100 (3.9 GHz, 3 MB Cache, 51W)</u>	
ilość rdzeni	2	
chipset płyty głównej	<u>Intel H110</u>	
rodzaj zastosowanej pamięci	<u>DDR4-2400 (PC4-19200)</u>	
ilość pamięci RAM	<u>4 GB</u>	
ilość wolnych banków pamięci	1	
typ dysku twardego	<u>SSD</u>	
pojemność dysku twardego	<u>120 GB</u>	
napęd optyczny	<u>DVD+/-RW</u>	
karta graficzna	<u>Intel HD Graphics</u>	
złącza karty graficznej	1 x VGA 1 x HDMI	
czytnik kart pamięci	uniwersalny	
złącza na tylnym	1 x RJ45 4 x USB	

panelu	Audio	
złącza na przednim panelu	2 x USB 3.0	
karta sieciowa	10/100/1000 Mbit/s	
standard łączności bezprzewodowej	IEEE 802.11 b IEEE 802.11 g IEEE 802.11 n	
system operacyjny	<u>Windows 10 Pro 64-bit</u>	
akcesoria w komplecie	klawiatura mysz	
oprogramowanie	Microsoft Office 2016 STD PL	
monitor	Przekątna: - 21,5" rozdzielczość: 1920x1080 px jasność świecenia: 250 cd/m ² głośniki wbudowane	
gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, gwarancja next business day	

2. Zestwa komputerowy z oprogramowaniem o parametrach minimalnych- Stanowisko dla osób niepełnosprawnych (3szt.)

KONFIGURACJA	WYMAGANE PARAMETRY	OFEROWANE PARAMETRY
typ procesora	<u>Intel Core i3</u>	
model procesora	<u>i3-7100 (3.9 GHz, 3 MB Cache, 51W)</u>	
ilość rdzeni	2	
chipset płyty głównej	<u>Intel H110</u>	
rodzaj zastosowanej pamięci	<u>DDR4-2400 (PC4-19200)</u>	
ilość pamięci RAM	<u>4 GB</u>	

ilość wolnych banków pamięci	1	
typ dysku <u>twardego</u>	<u>SSD</u>	
pojemność dysku twardego	<u>120 GB</u>	
napęd optyczny	<u>DVD+/-RW</u>	
karta graficzna	<u>Intel HD Graphics</u>	
złącza karty graficznej	1 x VGA 1 x HDMI	
czytnik kart pamięci	uniwersalny	
złącza na tylnym panelu	1 x RJ45 4 x USB Audio	
złącza na przednim panelu	2 x USB 3.0	
karta sieciowa	10/100/1000 Mbit/s	
standard łączności bezprzewodowej	IEEE 802.11 b IEEE 802.11 g IEEE 802.11 n	
system operacyjny	<u>Windows 10 Pro 64-bit</u>	
akcesoria w komplecie	klawiatura przystosowana dla osób niepełnosprawnych z ramką i dużymi klawiszami. mysz komputerowa typu Trackball z możliwością programowania przycisków oraz posiadająca blokadę, która pozwala na stosowanie techniki „przeciągnij i upuść” bez przytrzymywania przycisku.	
oprogramowanie	Microsoft Office 2016 STD PL	
	Przekątna: - 21,5” rozdzielczość: 1920x1080 px	

monitor dotykowy	jasność świecenia: 250 cd/m ² głośniki wbudowane	
gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym gwarancja next business day	

3. Wykonanie sieci komputerowej w pracowni komputerowej (54 szt.)

KONFIGURACJA	PARAMETRY WYMAGANE	PARAMETRY OFEROWANE
1. Pracownia w Rzeczy ul. Ks. J. Kitowicza 4, 97-220 Rzeczyca		
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	24 szt.	
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy	
Przełączniki	1.1.4 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”switch 8x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”; switch 48x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”switch 8x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”	
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany	
Gniazda przyłączeniowe	26 szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych	

Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19" 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej	
Zestaw przewodów	26 szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów)	
Gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrzny, gwarancja next business day	
2. Pracownia w Sadykierzu, Sadukierz 51, 97-220 Rzeszyca		
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	20 szt.	
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy	
Przełączniki	1.1.5 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19"	
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany	
Gniazda przyłączeniowe	22szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych	
Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19" 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej	
Zestaw przewodów	22szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów)	
Gwraancja	3 lata w serwisie zewnętrzny, gwarancja next business day	
4. Pracownia w Luboczy, Lubocz 3, 97-220 Rzeszyca		
Ilość stanowisk komp. do podłączenia	10 szt.	
Technologia wykonania sieci	Kategoria 5e – skrętka, w topologii gwiazdy	

Przełączniki	1.1.6 switch 24x10/100/1000 Mb/s – z możliwością montażu w szafie RACK 19”	
Prowadzenie przewodów	Wszystkie przewody muszą być umieszczone w kanałach kablowych, mocowanych do ściany	
Gniazda przyłączeniowe	12 szt gniazd RJ45 (lub proporcjonalnie mniejsza ilość podwójnych) mocowanych na ścianie, umożliwiającą podłączenie wyżej wymienionej ilości stanowisk komputerowych	
Szafa przyłączeniowa	Szafa Rack 19” 6U z patch panelem oraz patch cordami, umożliwiającymi poprawne funkcjonowanie sieci komputerowej	
Zestaw przewodów	12szt x patchocord o dł. 2-3m (do podłączenia komputerów)	
Gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, gwarancja next business day	

Część II: Zakup wraz z dostarczeniem drukarek 3D w ilości 3 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu.

1. Drukarka 3D (3 szt.)

KONFIGURACJA	PARAMETRY WYMAGANE	PARAMETRY OFEROWANE
Drukarka 3D:		
Materiał podporowy	usuwany mechanicznie drukowany z tego samego materiału co model	
Ekstruder	drukujący z jednego materiału	
Komunikacja	karta SD (w zestawie)	

Zasilanie	110/240V ~ 2 A 50/60 Hz	
Drukowanie:		
Technologia druku	LPD	
Obszar roboczy	200 x 200 x 180 mm	
Rozdzielczość	90-300 mikronów	
Forma materiału	szpula	
Grubość ścian	Optymalna – 800 mikronów	
Rozdzielczość punktowa wydruku	400 mikronów	
Średnica materiału	1,75 mm	
Średnica dyszy	0,4 mm	
Dokładność pozycjonowania	1,5 mikrona	
Dokładność wymiarowa	+/- 0,2%	
Dokładność kątowa	+/- 0,5 %	
TEMPERATURA		
Maksymalna temp. Ekstrudera	380°C	
Podgrzewana platforma	TAK	
Maksymalna temp. Platformy	110°C	
Oprogramowanie		
Pakiet oprogramowania	Z-SUIT	
Obsługiwane pliki	.stl, .obj, .dxf, .3mf	
Obsługiwany system operacyjny	Windows 7 i nowsze	

Wyposażenie dodatkowe		
Pakiet startowy	Zestaw akcesoriów umożliwiającą poprawną pracę i obsługę przy wydrukach m.in. zawiera okulary ochronne, smar serwisowy, szczypczyki, pęsetę, nóż do cięcia, klucz dyszowy, skalpel, zestaw kluczy imbusowych, kartę SD, dwie sztuki igieł dyszowych (0,35 i 0,4), uchwyt do materiału do druku, szpatułkę, rękawice ochronne oraz zaciski do kabli ekstrudera.	
Materiał	<ul style="list-style-type: none">- Szpula materiału ok. 1 kg Z-ABS kolor biały, (przeznaczonego do tej drukarki)- Szpula materiału ok. 1 kg Z-Ultrat kolor czerwony, (przeznaczonego do tej drukarki)- Szpula materiału ok. 1 kg Z-HIPS kolor czarny, (przeznaczonego do tej drukarki)	
Gwarancja	3 lata w serwisie zewnętrznym, Gwarancja next business day	



Załącznik nr 3 do SIWZ

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

(dotyczy części postępowania)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Świadom odpowiedzialności za składanie fałszywych informacji oświadczam, iż spełniam warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
- c) zdolności technicznej lub zawodowej.

.....

(miejsowość i data)

.....

(podpis uprawnionego przedstawiciela

wykonawcy, pieczęć wykonawcy)



INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w..... (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu), polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

....., w następującym zakresie:

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)



GMINA RZECZYCA
REALIZATOR PROJEKTU

BIURO PROJEKTU Urząd Gminy w Rzeczycy, ul. Tomaszowska 2, 97 – 220 Rzeczyca, tel. (44) 710 51 11 w. 56



Załącznik nr 4 do SIWZ

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

(dotyczy części postępowania)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeszycy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeszycy filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(podpis)

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



..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

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

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

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

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

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)



GMINA RZECZYCA
REALIZATOR PROJEKTU

BIURO PROJEKTU Urząd Gminy w Rzeczyca, ul. Tomaszowska 2, 97 – 220 Rzeczyca, tel. (44) 710 51 11 w. 56



Załącznik nr 5 do SIWZ

/pieczęć Wykonawcy/

OŚWIADCZENIE

o przynależności do grupy kapitałowej

(dotyczyczęści postępowania)

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

NIP, REGON:

Numer tel./faks:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: **„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczy, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczy filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczy filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”**

na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, oświadczam/y, że:

- nie należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych *,
- należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych*. W przypadku przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawca składa wraz z ofertą listę podmiotów należących do grupy kapitałowej.

.....
miejsowość, data

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

* - niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 6 do SIWZ

INFORMACJA O PODWYKONAWCACH

(dotyczy części postępowania)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: „Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

Część zamówienia, która zostanie wykonana przez podwykonawcę

.....

miejsowość, data

.....

podpis i pieczętka imienna uprawnionego(ych)

przedstawiciela (eli) wykonawcy

Nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Nazwa (firma) podwykonawcy	Zasób, na który powołuje się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osób(-y) uprawnionej do składania oświadczenia
woli w imieniu wykonawcy)



Załącznik Nr 7 do SIWZ

ZOBOWIĄZANIE

**do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów
na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia
(dotyczy części postępowania)**

Oświadczam, iż

.....

(nazwa i adres Wykonawcy podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

oddaje do dyspozycji:

.....

(nazwa i adres Wykonawcy, któremu inny podmiot oddaje do dyspozycji zasoby)

niezbędne zasoby tj.;

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

na cały okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia pn.:

„Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczyca, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczyca filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu Innowacyjna szkoła”

.....

(forma uczestnictwa w realizacji zamówienia / zaangażowanie¹⁾)

¹⁾ np. podwykonawstwo, doradztwo, konsultacje, szkolenia etc.



.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osób(-y) uprawnionej do składania oświadczenia woli w imieniu wykonawcy)

Załącznik nr 8 do SIWZ

Umowa Nr

zawarta w dniu r. pomiędzy Gminą Rzeczyca mającą swą siedzibę w Rzeczycu, ul. Tomaszowska 2, 97-220 Rzeczyca

zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez Pana Marka Kaźmierczyka – Wójta Gminy, przy kontrasygnacie Pani Grażyny Frączak – Skarbnika Gminy

zwaną dalej „Zamawiającym”

a.....

reprezentowanym przez:

zwanym dalej „Wykonawcą”

w następstwie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zamówienia pn. „Zakup wraz z dostawą sprzętu multimedialnego na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowej w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu w ramach realizacji projektu „Innowacyjna szkoła”, zgodnie z ustawą o zamówieniach publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.); protokół Nr o następującej treści:

§ 1

[Przedmiot umowy]

1. Przedmiotem umowy jest **Część I: Zakup wraz z dostarczeniem zestawów komputerowych na cele dydaktyczne w ilości 57 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych oraz wykonanie sieci komputerowych w pracowniach komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu*/** **Część II: Zakup wraz z dostarczeniem drukarek 3D w ilości 3 szt. na wyposażenie trzech pracowni komputerowych w Publicznej Szkole Podstawowej i Gimnazjum w Rzeczycu, Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Luboczy oraz Publicznej Szkole Podstawowej w Rzeczycu filia w Sadykierzu*.**

*niepotrzebne usunąć

2. **Zamówienie realizowane jest w ramach projektu „Innowacyjna szkoła”, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.**
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia dla Części I/Części II*, a Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia.
4. **Zamawiający oświadcza, iż sprzęt multimedialny będący przedmiotem umowy zostanie przeznaczony na realizację zadań dydaktycznych i edukacyjnych.**

* Niepotrzebne usunąć.

5. Integralną częścią umowy jest SIWZ oraz oferta Wykonawcy.

§ 2

[Zapewnienia Wykonawcy]

Wykonawca oświadcza, że:

1. dostarczone elementy przedmiotu zamówienia będą fabrycznie nowe, wolne od wad, zapakowane w opakowania umożliwiające jednoznaczną identyfikację produktu,
2. sprzęt multimedialny będzie posiadał znaki bezpieczeństwa oraz będzie dopuszczony do użytkowania oraz będzie spełniał standardy uniwersalnego projektowania,
3. jego sytuacja finansowa oraz posiadane przez niego środki gwarantują należyte wykonanie przez niego niniejszej umowy;
4. nie jest prowadzone w stosunku do niego postępowanie upadłościowe, likwidacyjne lub układowe oraz wedle jego najlepszej wiedzy nie istnieją żadne okoliczności mogące spowodować wszczęcie takich postępowań;
5. nie istnieją żadne umowy lub porozumienia zawarte z osobami trzecimi ograniczające lub uniemożliwiające mu zawarcie niniejszej umowy oraz wykonanie jej postanowień.
6. sprzęt posiadać będzie znaki bezpieczeństwa, oraz będzie dopuszczony do użytkowania i spełniać będzie standardy uniwersalnego projektowania.

§ 3

[Termin wykonania umowy]

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia do dnia 28 lutego 2018 r.
2. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego niezwłocznie o zaistnieniu wszelkich okoliczności, które mogą wpłynąć na terminy wykonania prac, nie później jednak niż 3 dni od ich zaistnienia.

§ 4

[Obowiązki Wykonawcy]

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłową realizację przedmiotu umowy.
2. Wykonawca dostarczy sprzęt multimedialny oraz wykona sieć komputerową zgodnie z warunkami określonymi w rozdziale III i IV SIWZ, tj:
- części I zamówienia *;
- części II zamówienia: *
*niepotrzebne skreślić
3. Wykonawca we własnym zakresie zapewni rozładunek, wniesienie i ustawienie dostarczonego sprzętu w siedzibach szkół, w miejscu wskazanym przez dyrektorów.
4. Sprzęt zostanie wydany Zamawiającemu w oryginalnym opakowaniu producenta.
5. Wraz ze sprzętem Wykonawca zobowiązuje się wydać Zamawiającemu wszelkie dokumenty ich dotyczące, w szczególności opisujące w języku polskim funkcje i sposób ich użytkowania, w tym instrukcje obsługi, instrukcje konserwacji, gwarancje i atesty.
6. Materiały i urządzenia użyte do wykonania sieci komputerowej będą nowe oraz będą odpowiadały wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania na rynku polskim.*
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zapewnienie bezpieczeństwa osób biorących udział w wykonaniu przedmiotu umowy. *
8. Wykonawca przeprowadzi szkolenia pracowników szkół z zakresu obsługi dostarczonego sprzętu.

§ 5

[Wynagrodzenie i warunki płatności]

1. Za wykonanie przedmiotu umowy dla części.....zamówienia, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie: zł netto (słowniezłotych netto), powiększone o wartość podatku VAT w wysokości....., co stanowi kwotę brutto (słownie:.....)
2. Wynagrodzenie płatne będzie na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w terminie dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem zdawczo – odbiorczym, o którym mowa w § 6 ust.1 umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w tym § zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania umowy i obejmuje wszelkie koszty związane z jej realizacją, w tym: koszty ewentualnego ubezpieczenia oraz wszelkie należne podatki.
4. Wynagrodzenie nie podlega zmianom w trakcie obowiązywania Umowy.

5. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania z wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy, ewentualnych roszczeń finansowych z tytułu szkód i kar umownych.
7. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przekazać wierzycelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§ 6 [Odbiory]

1. Wykonanie przedmiotu umowy zostanie potwierdzone przez podpisanie przez obie strony umowy protokołu zdawczo – odbiorczego.
2. Z dniem podpisania protokołu zdawczo- odbiorczego na zamawiającego przechodzi ryzyko utraty lub uszkodzenia dostarczonego sprzętu oraz wykonanej sieci komputerowej.
3. Protokół zdawczo- odbiorczy w zakresie I części zamówienia dotyczącej wykonania sieci komputerowej powinien być zaopatrzony w następujące załączniki:
 - 1) Wykaz wykonanych prac oraz użytych materiałów.
4. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że dostarczony sprzęt nie nadaje się do odbioru Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
5. Zamawiający ma prawo odmówić odebrania dostarczonego sprzętu i wykonanej sieci komputerowej*:
 - 1) Niepełnowartościowego, o obniżonej jakości, z wadami,
 - 2) Niezgodnego z zmaówieniem
 - 3) Dostarczonego po terminie określonym w § 3 ust. 1 pkt. 1 i 2 umowy
 - 4) Wykonanej z wadliwych materiałów, niezgodnych z tymi wskazanymi w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ oraz z Formularzem ofertowym.** Niepotrzebne usunąć
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 4 Zamawiającemu przysługują będą następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia, zachowując przy tym uprawnienie do naliczenia kar umownych;
 - 2) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub części lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy, zachowując przy tym uprawnienie do naliczenia kar umownych.
7. Odmowa odbioru nastąpi w formie pisemnej, z podaniem powodów odstąpienia.

§ 7 [Rękojmia i gwarancja]

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 36 miesięcznej gwarancji i rękojmi na dostarczony sprzęt multimedialny/ wykonaną sieć komputerową *, licząc od dnia odbioru. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się w dniu dokonania przez Zamawiającego odbioru bez zastrzeżeń.
*niepotrzebne usunąć
2. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji NEXT Business DAY, polegającej na naprawie/wymianie sprzętu w miejscu awarii następnego dnia roboczego od dnia wystąpienia zdarzenia.
3. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny.
4. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do wykonania wszelkich napraw w ramach gwarancji/rękojmi w terminie 14 dni od momentu powiadomienia Zamawiającego.
5. W przypadku nie przystąpienia Wykonawcy do naprawy lub jej nie dokonania w terminie określonym w ust. 3 Zamawiający ma prawo dokonać naprawy we własnym zakresie lub powierzyć wykonanie osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo wykonawcy zachowując wszelkie roszczenia odszkodowawcze.
6. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych w tym wad ukrytych stwierdzonych w trakcie użytkowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę o powyższym fakcie na piśmie.
7. Wszelkie koszty związane z naprawami w ramach gwarancji/rękojmi ponosi Wykonawca.

§ 8 [Kary umowne]

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 2 umowy,
 - 2) za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za daną część zamówienia, której dotyczy opóźnienie za każdy dzień opóźnienia,

- 3) za opóźnienie:
- a) w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za daną część zamówienia, której dotyczy opóźnienie za każdy dzień opóźnienia, liczonego od dnia wyznaczonego na sunięcie wad;
 - b) w przystąpieniu do dokonania napraw w ramach gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za daną część zamówienia, której dotyczy opóźnienie za każdy dzień opóźnienia;
 - c) w rozpatrzeniu reklamacji w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy za daną część zamówienia, której dotyczy opóźnienie za każdy dzień opóźnienia;
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego § 5 ust. 2 umowy. Nie dotyczy to wystąpienia sytuacji określonej w art. 145 ust 1 Prawo zamówień publicznych.
 3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych, do wysokości poniesionej szkody.
 4. W razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający będzie uprawniony do łącznego naliczania kar wskazanych w ust. 2.
 5. Odstąpienie od Umowy, jej wygaśnięcie lub rozwiązanie nie wyłącza prawa Zamawiającego do kar umownych ustalonych zgodnie z jej postanowieniami.
 6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z jego wynagrodzenia.

§ 9

[Odstąpienie od umowy]

1. Oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w podanych niżej przypadkach:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z wykonaniem przedmiotu umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je wykończyć w terminie, o którym mowa w § 3 umowy.
 - 2) Zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy; w tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
 - 3) Instytucja zarządzająca/ pośrednicząca odstąpi od finansowania projektu, o którym mowa w § 1 umowy w całości lub części.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
3. W przypadku, o którym mowa w ust 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 10

[Rozwiązanie umowy ze skutkiem natychmiastowym]

1. Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę ze skutkiem natychmiastowym w następujących przypadkach:
 - a. ogłoszono likwidację lub upadłość Wykonawcy,
 - b. wydano nakaz zajęcia majątku Wykonawcy wykorzystywanego do realizacji Umowy.
2. Oświadczenie o rozwiązaniu umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie.
3. Strony ustalają, iż w przypadku natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy z jakichkolwiek przyczyn, obowiązki Wykonawcy wynikające z rękojmi i gwarancji pozostają w mocy. Termin gwarancji i rękojmi będzie w takim przypadku liczony od odbioru prac przez Zamawiającego.

§ 11

[Podwykonawcy]

1. Wykonawca może:
 - a) powierzyć, za pisemną zgodą Zamawiającego, realizację części zamówienia Podwykonawcom, mimo nie wskazania w ofercie takiej części do powierzenia podwykonawcom,
 - b) wskazać inny zakres Podwykonawstwa niż w Ofercie,
 - c) wskazać innych Podwykonawców niż przedstawieni w Ofercie,
 - d) zrezygnować z Podwykonawstwa.
2. W przypadku, gdy zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

§ 12

[Zmiany i uzupełnienia umowy]

1. Niezależnie od przypadków określonych w poszczególnych postanowieniach umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie i na określonych poniżej warunkach:
 - 1) zmiany sposobu realizacji zamówienia, terminu realizacji zamówienia, wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany przepisów prawnych mających wpływ na realizację przedmiotu umowy lub wystąpienia okoliczności, której nie można było wcześniej przewidzieć;
 - 2) zmiany stawki podatku VAT, (Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT);
 - 3) zmniejszenie zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego w granicach uzasadnionego interesu Zamawiającego,
 - 4) zmiany wysokości wynagrodzenia umownego w związku z okolicznościami wymienionymi w pkt 3) w zakresie nie powodującym zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w niniejszej umowie.
2. Dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o zamówienie nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie ani na wynik postępowania. Takimi zmianami są zmiany o charakterze administracyjno – organizacyjnym umowy np. zmiana nr konta bankowego, dotycząc nazwy, siedziby Wykonawcy lub jego formy organizacyjno – prawnej w trakcie trwania umowy, innych danych identyfikacyjnych, zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.
3. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 13

[Osoby upoważnione do wykonywania postanowień umowy]

1. Osobą upoważnioną do dokonywania bieżących uzgodnień dotyczących realizacji przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest lub zastępująca go osoba.
2. Osoba wskazana w ust. 1 upoważniona jest do:
 - 1) dokonywania bieżących uzgodnień dotyczących realizacji przedmiotu umowy,
 - 2) kontroli jakości dostarczonych przez Wykonawcę partii przedmiotu umowy,
 - 3) sprawowania nadzoru nad prawidłowością realizacji niniejszej umowy,
3. Przedstawicielem Wykonawcy, działający w jego imieniu i na jego rzecz, koordynującym realizację umowy jest lub osoba go zastępująca.

§ 14

[Sposób doręczania pism]

1. Strony oświadczają, że wskazane na wstępie umowy adresy siedzib traktować będą jako adresy do doręczeń wszelkich pism związanych z funkcjonowaniem niniejszej umowy.
2. W przypadku dokonania zmiany ww. adresów, Strona dokonująca zmiany zobowiązana jest niezwłocznie powiadomić drugą Stronę o powyższym fakcie. Brak informacji o dokonanej zmianie upoważnia drugą Stronę do przyjęcia domniemania, że wysłana przesyłka listowa polecona zostanie doręczona po 3 dniach od daty wysłania. Skutek doręczenia będzie miał również zwrot wysłanej poleconej przesyłki pocztowej z adnotacją poczty typu „*Nie podjęto w terminie*”, „*Adresat wyprowadził się*” itp.

§ 15

[Postanowienia końcowe]

1. Ewentualne spory wynikające z realizacji umowy lub z nią związane Strony będą rozstrzygać w drodze mediacji, a w przypadku nie osiągnięcia porozumienia – drogą sądową przez Sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
2. Integralną część umowy stanowią: ogłoszenie i Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, oferta, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w tym formularz cenowy.
3. W sprawach nieuregulowanych w umowie będą miały zastosowanie przepisy:
 - 1) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r. poz. 121 z późn. zm.),
 - 2) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) oraz aktów prawnych wydanych na jej podstawie,
 - 3) przepisy prawne obowiązujące w zakresie przedmiotowym.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: