



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PROWADZONEGO
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO O WARTOŚCI MNIEJSZEJ NIŻ WYRAŻONA W ZŁOTYCH
RÓWNOWARTOŚĆ KWOTY 209.000 EURO NA ZAKUP
I DOSTAWĘ SPRZĘTU TIK NA POTRZEBY DOPOSAŻENIA ISTNIEJĄCEJ PRACOWNI
INFORMATYCZNEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 IM. T. KOŚCIUSZKI
W SŁAWOBORZU, W RAMACH PROJEKTU PT. „ROZWIJAMY UMIEJĘTNOŚCI DLA PRZYSZŁEJ
AKTYWNOŚCI” REALIZOWANEGO W RAMACH REGIONALNEGO PROGRAMU OPERACYJNEGO
WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO NA LATA 2014-2020 WSPÓŁFINANSOWANEGO ZE
ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO.**

Zamawiający:

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1
im. Tadeusza Kościuszki
ul. Lipowa 19
78-314 Sławoborze

ZAMÓWIENIE OBEJMUJE:

Zakup i dostawę sprzętu TIK na potrzeby wyposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Publicznej Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu

Numer sprawy nadany przez Zamawiającego: SP.SŁ-III-261/01/2018

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Przedmiot główny:

30 21 31 00-6 Komputery przenośne

Przedmioty dodatkowe:

32 32 20 00-6 Urządzenia multimedialne

48 19 00 00-6 Pakiety oprogramowania edukacyjnego

48 52 00 00-9 Pakiety oprogramowania multimedialnego

48 00 00 00-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

48 76 10 00-0 Pakiety oprogramowania antywirusowego

30 23 00 00-0 Sprzęt związany z komputerami

30 23 31 80-6 Urządzenia z pamięcią flash

38 65 34 00-1 Ekrany projekcyjne

38 65 21 00-1 Projektory

38 65 10 00-3 Aparaty fotograficzne

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. 2017 poz. 1579 z późn. zmianami), zwanej dalej Ustawą. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

ZATWIERDZIŁ:

.....
(podpis kierownika Zamawiającego)

Sławoborze, 08.01 2018 r.



WYKONAWCA POWINIEN DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ SIWZ I ZŁOŻYĆ OFERTĘ ZGODNIE Z JEJ WYMAGANIAMI.

Zawartość SIWZ:

1. Nazwa i adres Zamawiającego.
2. Tryb udzielania zamówienia.
3. Opis przedmiotu zamówienia.
4. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
5. Informacja dotycząca udziału podwykonawców w przedmiocie zamówienia.
6. Informacja o przewidywanych zamówieniach o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6.
7. Termin wykonania zamówienia.
8. Warunki udziału w postępowaniu oraz podstawy wykluczenia z postępowania.
9. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
10. Sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a.
11. Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań.
12. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.
13. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów.
14. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących SIWZ oraz oświadczenie, czy zamierza się zwołać zebranie Wykonawców.
15. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.
16. Wymagania dotyczące wadium.
17. Termin związania ofertą.
18. Opis sposobu przygotowania ofert.
19. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
20. Opis sposobu obliczenia ceny.
21. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą.
22. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.
23. Czynności wykonywane przy otwarciu i ocenie ofert.
24. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
25. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
26. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy, w sprawie zamówienia publicznego.
27. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.
28. Wykaz załączników.



1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1
im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu
ul. Lipowa 19
78-314 Sławoborze

Strona internetowa: www.spslawoborze.edupage.org
Adres poczty elektronicznej e-mail: spslawoborzeunia1@onet.pl,
Telefon / Fax.: 94/ 36 47038 / 94/ 36 47038
Godziny urzędowania: od pn.– pt. w godz. 07.30–15.00

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Postępowanie prowadzone na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwaną dalej „ustawą PZP”.
- 2.2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 10 ust. 1 w związku z art. 39-46 ustawy PZP.
- 2.3. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia publicznego stosuje się następujące przepisy wykonawcze:
 - 1) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z 2016 r., poz. 1126 z późn. zmianami).
 - 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2015 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2254).
 - 3) 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 Publikacji Unii Europejskiej (Dz.U. z 2015 r. poz. 2263)
 - 4) Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz.1503 z późn. zm.),
 - 5) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz.380 z późn. zm.).
- 2.4. Wartość szacunkowa zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP tj. 209.000 EUR.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
2. Zamówienie obejmuje dostawę (na własny koszt Wykonawcy, osobiście, bez udziału kuriera) wraz z transportem, rozładunkiem i wniesieniem sprzętu TIK do Szkoły Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, zgodnie ze szczegółowym zestawieniem przedmiotu zamówienia, Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020.
Oś priorytetowa – RPZP.08.00.00 Edukacja,
Działanie – RPZP.08.02.00 Wsparcie szkół i placówek prowadzących kształcenie ogólne oraz uczniów uczestniczących w kształceniu podstawowym, gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym



Umowa o dofinansowanie Nr RPZP.08.02.00-32-K044/17-00

3. Jeżeli jest to uzasadnione rodzajem przedmiotu zamówienia, zakres zamówienia obejmuje także montaż, instalację i uruchomienie przedmiotu zamówienia.
4. Dostarczony sprzęt TIK musi posiadać odpowiednie certyfikaty potwierdzające zgodność z Polskimi Normami oraz certyfikaty bezpieczeństwa.
5. Szczegółowy opis zamówienia, zawierający rodzaj i ilość sprzętu TIK, ich specyfikacje techniczną oraz miejsce dostawy został zawarty w szczegółowym zestawieniu przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ. Wymienione w opisie produkty muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, posiadać karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim oraz muszą być wolne od obciążeń prawami osób trzecich.
6. Przyjęte opisy i typy sprzętu TIK (wskazane w załączniku nr 4 do SIWZ) zostały użyte wyłącznie przykładowo, w celu opisanego przedmiotu zamówienia. Wykonawca uprawniony jest do przedstawienia w ofercie sprzętu TIK równoważnego, o nie gorszych parametrach. Wszędzie tam, gdzie Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez wskazanie znaku towarowego, patentu, nazwy lub pochodzenia, wskazanie to (wzorec ten) ma na celu określenie rodzaju i klasy materiału oraz służy ustaleniu jego standardu, właściwości i minimalnych parametrów technicznych. Przyjmuje się, że takiemu wskazaniu, każdorazowo towarzyszy dopuszczenie rozwiązań równoważnych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego (art. 30 ust. 5 ustawy PZP). Wskazane w SIWZ nazwy własne, symbole, modele, typy i itp. mają jedynie charakter wzorcowy.
7. Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert. Jednak Zamawiający wymaga, aby Wykonawca na dostarczony sprzęt TIK udzielił minimum 2 lat /24 miesiące/ okresu gwarancji, licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego. Okres gwarancji jest równy okresowi rękojmi.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za :
 - jakość świadczonych dostaw,
 - należyłą staranność przy realizacji zobowiązań umowy,
 - za szkody wyrządzone podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
9. Płatności za wykonane dostawy będą dokonywane w terminie 30 dni od daty otrzymania i przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
10. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ.

4. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. INFORMACJA DOTYCZĄCA UDZIAŁU PODWYKONAWCÓW W PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

- 5.1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.

6. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług na zasadach określonych w art. 67 ust. 1 pkt 6 Ustawy.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został wykonany najpóźniej w terminie **do dnia 23.02.2018r.**

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24, ust. 1 pkt 12-23 i ust. 5 pkt 1 oraz spełniają określone przez Zamawiającego, zgodnie z art. 22 ust. 1b Ustawy, warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

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

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie precyzuje szczególnych wymagań w tym zakresie.

2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie precyzuje szczególnych wymagań w tym zakresie.

2.1. Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - oświadczenie,

3. zdolności technicznej lub zawodowej,

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

Zamawiający nie precyzuje szczególnych wymagań w tym zakresie.

3.1 Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie - oświadczenie,

3.2 Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia - oświadczenie,

8.2. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1

Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia 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 (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 (Dz.U. z 2016r. poz. 2171 z późn. zm.).

8.3. Podmioty wspólnie składające ofertę (konsorcjum, koasekuracja)

W przypadku wnoszenia oferty wspólnej przez dwóch lub więcej Wykonawców każdy z nich musi spełniać warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b pkt 1 Ustawy, oraz nie może podlegać wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 i ust. 5 pkt. 1 Ustawy.

9. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

9.1. Zasady składania oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia określa ROZPORZĄDZENIE 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 2016 r. poz. 1126). Dokumenty, o których mowa w ww. Rozporządzeniu składane są w oryginale lub kopii poświadczonych za zgodność w oryginale.

9.2. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości. Dokumenty-sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

9.3. *Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenie, stanowiące wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz ust. 5 pkt 1 oraz spełnia wskazane w pkt 8.1. SIWZ warunki udziału w postępowaniu.*

Dokumenty te będą stanowić załączniki do oferty, wg załączonych wzorów (zał. nr 2 i zał. nr 3 do SIWZ).

9.4. *Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o podwykonawcach na zał. nr 2*

9.5. Podmioty wspólnie składające ofertę (konsorcjum, koasekuracja)

9.5.1. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia oraz o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

9.5.2. Wykonawcy występujący wspólnie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zobowiązani są stosownie do treści art. 23 ust. 2 Ustawy, ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

9.5.3. Pełnomocnictwo winno być podpisane przez uprawnionych przedstawicieli każdego z partnerów. Pełnomocnictwo powinno być złożone w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

9.5.4. Wykonawcy składający ofertę wspólną ponoszą solidarną odpowiedzialność za prawidłową realizację zamówienia.

9.6. Pozostałe dokumenty i oświadczenia, jakie zobowiązani są złożyć Wykonawcy:

1) *Wypełniony i podpisany Formularz Oferty wraz z załącznikiem stanowiącym zał. nr 1 do SIWZ,*

2) *Dokumenty potwierdzające uprawnienie (pełnomocnictwo) osób podpisujących ofertę.*

Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez wykonawcę. Pełnomocnictwo winno być załączone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

9.7. Grupa kapitałowa

Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy, przekazuje zamawiającemu *oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy – wg załączonego wzoru (zał. nr 6).* Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.



9.8. Wezwanie Wykonawcy do złożenia dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu

Nie dotyczy.

9.8.1. W zakresie warunku posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

- 1) *Oświadczenie, iż Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie,*
- 2) *Oświadczenie, iż Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,*
- 3) *Oświadczenie, iż Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,*

9.8.2. W celu potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1:

- 1) *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 ustawy Prawo zamówień publicznych – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,*
- 2) *Oświadczenie Wykonawcy o nie zaleganiu z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,*

9.9. Podmioty wspólnie składające ofertę (konsorcjum, koasekuracja)

Każdy z Wykonawców występujących wspólnie na wezwanie Zamawiającego musi złożyć odrębnie dokumenty określone w pkt 9.8.1. oraz pkt 9.8.2.

9.10. Wykonawcy zagraniczni

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa na żądanie Zamawiającego zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 9.8.2. dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

Zgodnie z art. 22b ust. 2 Ustawy Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na wezwanie Zamawiającego musi udowodnić, że posiada on uprawnienia do prowadzenia działalności ubezpieczeniowej w swoim kraju pochodzenia.



9.11. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia w/w dokumentów, jeżeli zamawiający posiada dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2017 poz. 570).

W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt. 9 SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.

W przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt. 9 SIWZ, które znajdują się w posiadaniu zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 Ustawy, zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.

9.12. Zamawiający na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia w postępowaniu może żądać tylko takich dokumentów, o których mowa w *Rozporządzeniu 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 2016 r., poz. 1126)*.

10. SPOSÓB DOKUMENTOWANIA ZATRUDNIENIA OSÓB, O KTÓRYCH MOWA W ART. 29 UST. 3a USTAWY

Nie dotyczy.

11. UPRAWNIENIA ZAMAWIAJĄCEGO W ZAKRESIE KONTROLI SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCĘ WYMAGAŃ, O KTÓRYCH MOWA W ART. 29 UST. 3a USTAWY, ORAZ SANKCJI Z TYTUŁU NIESPEŁNIENIA TYCH WYMAGAŃ

Nie dotyczy.

12. RODZAJ CZYNNOŚCI NIEZBĘDNYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH DOTYCZA WYMAGANIA ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ PRZEZ WYKONAWCĘ LUB PODWYKONAWCĘ OSÓB WYKONUJĄCYCH CZYNNOŚCI W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Nie dotyczy.

13. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

13.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem Zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz.U. 2017 poz. 1481), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. 2017 poz. 1219).

13.2. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

13.3. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez wykonawcę, zamawiający przyjmuje domniemanie, że oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane na numer faksu lub e-maila podany przez wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się wykonawcy z ich treścią.



- 13.4. Korespondencję pisemną należy kierować na adres: Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu, ul. Lipowa 19, 78-314 Sławoborze.
- 13.5. Korespondencję za pomocą faksu należy kierować na numer: 94/ 36 47038, korespondencję za pomocą maila należy przekazać na adres: spslawoborzeunia1@onet.pl

14. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ ORAZ OŚWIADCZENIE, CZY ZAMIERZA SIĘ ZWOŁAĆ ZEBRANIE WYKONAWCÓW.

- 14.1 Wykonawca może zwrócić się 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 SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert (art. 38 ust. 1 Ustawy).
- 14.2 Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie (art. 38 ust. 2 Ustawy).
- 14.3 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert określonego w pkt. 19.1, zmienić treść SIWZ (art. 38, ust. 4 Ustawy). Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
- 14.4 Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia ewentualnych wątpliwości dotyczących SIWZ.

15. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest:

W kwestiach proceduralnych:

Ireneusz Otfinowski - tel. 882 065 110,

oraz

W kwestiach merytorycznych - w sprawie przedmiotu zamówienia

Ryszard Rozwadowski, - tel. 94/ 36 47038

Adres strony internetowej, gdzie będą umieszczane będą wyjaśnienia treści SIWZ i/lub zmiany treści SIWZ: [http:// www.spslawoborze.edupage.org](http://www.spslawoborze.edupage.org)

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Zamawiający nie wymaga od Wykonawców wnoszenia wadium.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

Składający ofertę pozostaje nią związany na okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, w tym że Zamawiający może tylko raz, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawcy o wyrażenie zgodny na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłużej jednak niż 60 dni.

18. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

- 18.1. Oferta złożona zgodnie z załączonym wzorem powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki o których mowa w SIWZ Zamawiającego;

- 18.2. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wzorami, które stanowią załączniki do SIWZ i zgodnie z wymaganiami SIWZ;
- 18.3. Wykonawca jest zobowiązany uzupełnić formularz ofertowy, jeżeli zabraknie miejsca, należy dołączyć dodatkowe strony;
- 18.4. Oferta musi być przygotowana zgodnie z Ustawą oraz z wymogami SIWZ;
- 18.5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej bez użycia ściernego nośnika pisma, np. ołówka;
- 18.6. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ;
- 18.7. Oferta musi być podpisana przez osoby wskazane w dokumencie upoważniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadające stosowne pełnomocnictwo;
- 18.8. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby/osób podpisujących ofertę;
- 18.9. Ofertę składaną przez podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia (konsorcjum, koasekuracja) podpisują wszyscy wykonawcy lub ustanowiony pełnomocnik.
- 18.10. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę z jedną ostateczną ceną (art. 82 ust. 1 Ustawy);
- 18.11. **Za osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawców uznaje się: osoby wskazane w Krajowym Rejestrze Sądowym lub dokumencie równorzędnym, osoby legitymujące się odpowiednim pełnomocnictwem określającym zakres umocowania. Dokument ten należy złożyć w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.**
- 18.12. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
- 18.13. Oferta musi być złożona Zamawiającemu w nieprzejrzywej i zamkniętej kopercie z opisem:
pełna nazwa wykonawcy
adres
numer telefonu, faksu
NIP, REGON

„Oferta przetargowa – Dostawa sprzętu TIK do Publicznej Szkoły Podstawowej Nr 1 w Sławoborzu - nie otwierać przed 19.01.2018r., godz. 10:15”

- 18.14. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W takim przypadku wykonawca oznacza informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa klauzulą „tajemnica przedsiębiorstwa - nie udostępnić”.

Wykonawca nie może zastrzec nazwy (firmy) oraz jego adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w jego ofercie.

19. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

- 19.1. Ofertę należy złożyć do dnia **19.01.2018 r. do godz. 10.00** w Sekretariacie Publicznej Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu, ul. Lipowa 19, 78-314 Sławoborze, pod rygorem nie rozpatrzenia oferty wniesionej po tym terminie bez względu na przyczyny opóźnienia (art. 84, ust. 2 Ustawy);
- 19.2. Wykonawca może wprowadzać zmiany, do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzaniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzaniu zmian musi być złożone według takich samych zasad i wymagań jak składana oferta, odpowiednio oznakowane z dopiskiem "ZMIANA OFERTY",
- 19.3. Wykonawca ma prawo, przed upływem terminu składania ofert, wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wycofaniu oferty.

Powiadomienie o wycofaniu oferty musi być złożone według takich samych zasad i wymagań jak składana oferta, odpowiednio oznakowane z dopiskiem „WYCOFANIE OFERTY”.

19.4. Oferty złożone po terminie zostaną bez otwierania niezwłocznie zwrócone Wykonawcy.

19.5. Jawne otwarcie ofert nastąpi dnia **19.01.2018 r., o godz. 10.15**, w siedzibie Zamawiającego:

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu, ul. Lipowa 19, 78-314 Sławoborze, Sekretariat – Gabinet Dyrektora.

20. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

- 20.1. Wykonawca podaje w ofercie jedną cenę sumaryczną oraz za odpowiednie składniki zamówienia.
- 20.2. Cena musi zostać podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 20.3. Cenę oferty należy określić z należytą starannością, na podstawie przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem wszystkich kosztów związanych z realizacją zadania wynikających z zakresu usługi, niezbędnych do wykonania zadania i doliczyć do powstałej kwoty inne składniki wpływające na ostateczną cenę.
- 20.4. Jeżeli Wykonawca ma zamiar zaproponować jakieś rabaty lub upusty cen, powinien je od razu ująć w obliczeniach ceny, tak aby wyliczona cena za realizację zamówienia była ceną całkowitą. Późniejsze, np. w trakcie otwierania ofert, propozycje obniżek ceny nie będą przyjmowane przez Zamawiającego do wiadomości. Proponowana cena łączna powinna być podana w wysokości ostatecznej, tak aby Zamawiający nie musiał już dokonywać żadnych obliczeń, przeliczeń itp. działań w celu jej określenia. Zamawiający zgodnie z art. 87 ust. 2 ustawy poprawia omyłki w ofercie.
- 20.5. Zaokrąglenia cen w złotych należy dokonać do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeśli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5 zostaje skreślona, a druga cyfra po przecinku nie ulegnie zmianie.
- 20.6. Cenę oferty należy podać w formie ryczałtu. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r. poz. 121 ze zm.) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:
§ 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.
§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę. W związku z powyższym cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia.
Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania podwyższenia wynagrodzenia ryczałtowego.
- 20.7. Cenę należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ..
- 20.8. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
- 20.9. Szczegółowe zasady rozliczania się stron za realizację przedmiotu zamówienia określone zostały w § 3 wzoru umowy stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.

21. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ.

Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą następowały w złotych polskich.

22. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KIEROWAŁ SIĘ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OBLICZENIA OFERT.

Kryterium oceny ofert:

1. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

Lp.	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium
1.	Cena (C)	60 %
2.	Okres gwarancji (G)	20%
3.	Konfiguracja sprzętu i szkolenie personelu (S)	20%

2. W kryterium „Cena” każda z ofert nie podlegających odrzuceniu będzie punktowana poprzez porównanie łącznej ceny brutto oferty badanej do łącznej ceny brutto najniższej ze wszystkich ocenianych ofert według następującego wzoru:

$$C = (C_n : C_b) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$$

gdzie :

C - Ilość punktów przyznanych badanej ofercie

C_n - najniższa cena brutto oferty spośród wszystkich ofert podlegających ocenie

C_b - cena brutto badanej oferty

3. W kryterium „Okres gwarancji” każda z ofert nie podlegających odrzuceniu będzie punktowana według poniższego wzoru :

$$G_{\text{bad}} - G_{\text{min}}$$

$$G = \frac{G_{\text{bad}} - G_{\text{min}}}{G_{\text{max}} - G_{\text{min}}} \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$$

Minimalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego – 24 miesiące/2 lata/ (G_{min})

Maksymalny okres gwarancji wymagany przez Zamawiającego – 60 miesięcy/5 lat (G_{max})

Uwaga!

Oferta Wykonawcy, który w Formularzu Ofertowym poda termin gwarancji mniejszy niż 24 miesiące zostanie odrzucona.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę większej liczby miesięcy okresu gwarancji niż maksymalny wymagany przez Zamawiającego, Zamawiający przyzna ofercie maksymalną liczbę punktów.

Nie wypełnienie pkt. 3 w Formularzu Ofertowym tj. nie podanie okresu gwarancji skutkować będzie przyznaniem ofercie zero punktów w tym kryterium.

4. W kryterium „Konfiguracja sprzętu i szkolenie personelu” każda z ofert nie podlegających odrzuceniu będzie punktowana następująco:

a) Wykonawca zaoferuje montaż i konfigurację sprzętu oraz przeszkolenie personelu w zakresie obsługi dostarczonego sprzętu TIK – 100 pkt.

Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w terminie uzgodnionym z Zamawiającym dla max. 5 osób i musi zapewniać teoretyczne i praktyczne zapoznanie z dostarczonym sprzętem.

b) Wykonawca nie zaoferuje powyższych usług – 0 pkt.

$S = \text{ilość pkt.} \times 20\%$

5. Zamawiający jako najkorzystniejszą uzna ofertę Wykonawcy, która przedstawiać będzie najkorzystniejszy (najwyższy) bilans kryteriów oceny ofert określonych w niniejszej specyfikacji wyliczonych zgodnie ze wzorem:

$$O = C + G + S$$

gdzie:

- O - Ilość punktów przyznanych badanej ofercie
- C - Ilość punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Cena”
- G - Ilość punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Okres gwarancji”
- S - Ilość punktów przyznanej badanej ofercie w kryterium „Konfiguracja sprzętu i szkolenie Personelu”

6. Wszystkie obliczenia punktów dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

7. Jeżeli Zamawiający nie może wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej Ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

23. CZYNNOŚCI WYKONYWANE PRZY OTWARCIU I OCENIE OFERT

- 23.1. Otwarcie ofert jest jawne i następuje po upływie terminu do ich składania, z tym że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia (art. 86 ust. 2 Ustawy);
- 23.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 23.3. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące (art. 86 ust. 5 Ustawy):
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) cen zawartych w ofertach;
- 23.4. Podczas otwarcia ofert zostaną ogłoszone nazwy (firmy), adresy Wykonawców, ceny i terminy wykonania Zamówienia oraz warunki płatności zawarte w złożonych ofertach (art. 86 ust. 4 Ustawy) Zamawiający sprawdzi czy Wykonawcy spełniają warunki określone w SIWZ oraz w ustawie Prawo zamówień publicznych;
- 23.5. Zgodnie z art. 24aa ust.1 Ustawy Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 23.6. Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia dokumentów wskazanych w pkt 9.8.1 i 9.8.2. SIWZ;
- 23.7. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert;
- 23.8. Komisja Przetargowa proponuje wybór oferty najkorzystniejszej, przez co należy rozumieć ofertę, która otrzymała łącznie za wszystkie kryteria najwyższą liczbę punktów.

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

- 24.1. 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,
 - 4) wykonawcach, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, ale nie zostali zaproszeni do kolejnego etapu negocjacji albo dialogu,,
 - 5) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 24.2. Zamawiający udostępnia informacje, o których mowa w w/w pkt 1 i 5, na stronie internetowej.
- 24.3. Termin zawarcia umowy nie może być krótszy niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
- 24.4. Termin zawarcia umowy o udzielenie zamówienia publicznego może być krótszy jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia:
- została złożona tylko jedna oferta;
 - w postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy upłynął termin do wniesienia odwołania na czynności zamawiającego wymienione w art. 180 ust. 2 lub w następstwie jego wniesienia Izba ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.

Przyjęcie warunków przetargu jest jednoznaczne z akceptacją istotnych postanowień umowy proponowanych przez Zamawiającego.

25. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

26. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

- 1) Postanowienia oraz zobowiązania przyjęte przez wykonawcę poprzez złożenie oferty odpowiadającej SIWZ, a także wybór tak skonstruowanej oferty przez Zamawiającego stanowią integralną część umowy na dostawę sprzętu TIK.
- 2) Wzór umowy został zawarty jako załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ.
- 3) Zmiany do umowy mogą być wprowadzone zgodnie ze wzorem umowy, na podstawie przepisów określonych w art. 144 ustawy PZP.
- 4) Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 5) Nie stanowi istotnej zmiany umowy w rozumieniu art. 144 Ustawy:
 - a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
 - c) zmiany danych tele-adresowych, zmiany osób wskazanych w umowie.



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

- 27.1. 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, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI „Środki ochrony prawnej” Ustawy.
- 27.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 Ustawy.
- 27.3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Ustawy.
- 27.4. W przypadku zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
- określenia warunków udziału w postępowaniu,
 - wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - odrzućcenia oferty odwołującego,
 - opisu przedmiotu zamówienia,
 - wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 27.5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 27.6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
- 27.7. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

28. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik Nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik Nr 2 – Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik Nr 3 – Oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Załącznik Nr 4 – Szczegółowy opis zamówienia – zestawienie sprzętu TIK

Załącznik Nr 5 – Wzór umowy

Załącznik Nr 6 – Informacja o przynależności do grupy kapitałowej



Załącznik Nr 1

....., dnia

SP.SŁ-III-261/01/2018

FORMULARZ OFERTOWY

.....
(pieczęć wykonawcy)

Dane dotyczące Wykonawcy

Nazwa.....

Siedziba.....

Nr telefonu/faks.....

e-mail.....

NIP.....

REGON.....

Uprawnionym do kontaktu z Zamawiającym jest

.....

telefon

fax.....

poczta e-mail

Zamawiający:

Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1
im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu
ul. Lipowa 19
78-314 Sławoborze

Strona internetowa:	www.spslawoborze.edupage.org
Adres poczty elektronicznej e-mail:	spslawoborzeunia1@onet.pl ,
Telefon / Fax.:	94/ 36 47038 / 94/ 36 47038
Godziny urzędowania:	od pn.– pt. w godz. 07.30–15.00



W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn.:

„Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.”

Zamówienie obejmuje dostawę (na własny koszt Wykonawcy, osobiście, bez udziału kuriera) wraz z transportem, rozładunkiem i wniesieniem sprzętu TIK do Szkoły Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, zgodnie ze szczegółowym zestawieniem przedmiotu zamówienia, Projekt współfinansowany jest ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020.

Oś priorytetowa – RPZP.08.00.00 Edukacja,

Działanie – RPZP.08.02.00 Wsparcie szkół i placówek prowadzących kształcenie ogólne oraz uczniów uczestniczących w kształceniu podstawowym, gimnazjalnym i ponadgimnazjalnym

Umowa o dofinansowanie Nr RPZP.08.02.00-32-K044/17-00

Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wzorem umowy, na następujących warunkach:

1. Oferuje(my) wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za łączną cenę:
brutto:
(słownie cena brutto:)
2. Oświadczam(y), że przedstawiona w ofercie cena wynikająca wprost ze Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia jest kompletna dla prawidłowego wykonania całości przedmiotu zamówienia.
3. Oświadczam(y), że udzielimy na dostarczony sprzęt TIK gwarancji na okres miesiące/y, licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
4. Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu zamówienia do dnia 23.02.2018r.
5. Oferujemy/ nie oferujemy wykonanie montażu i konfiguracji sprzętu TIK oraz przeszkolenia personelu w terminie do dnia
6. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
7. Oświadczam(y), że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
8. Oświadczam(y), że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wybrania naszej oferty do zawarcia umowy na warunkach w niej określonych, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczam(y), że wszystkie oświadczenia i informacje załączone do oferty są kompletne, rzetelne i prawdziwe.



10. Oświadczam(y), że nie zamierzam(y) powierzyć do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom [*] :

Lp.	Nazwa i adres podwykonawcy	Nazwa części zamówienia
1.		
2.		
3.		

11. Oświadczam(y), że nie uczestniczę(my) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia.

12. Oświadczam(y), że należę do grupy małych lub średnich przedsiębiorstw – TAK/NIE (niepotrzebne skreślić).

13. Na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami):

- żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji
- wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania*:

* - Wykonawca usuwa niepotrzebne

Lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

14. Inne informacje Wykonawcy

Uprawnionym do kontaktu z zamawiającym jesttelefon
 fax..... poczta e-mail

Integralną część niniejszej oferty stanowią następujące dokumenty i załączniki:

1.
2.
3.
4.
5.

.....
 Podpis(y) osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy



SP.SŁ-III-261/01/2018

Załącznik do Formularza Ofertowego

....., dnia

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

My niżej podpisani:

.....
działając w imieniu i na rzecz:

.....
ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego”,

- 1) oświadczamy, że wybór mojej/naszej oferty nie będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług¹.
- 2) wybór mojej/naszej oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług². Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył³ objętych przedmiotem zamówienia, a ich wartość netto (bez kwoty podatku) będzie wynosiła⁴ zł.

.....
podpis osoby upoważnionej do
reprezentowania wykonawcy

¹ W wypadku wyboru opcji 1) opcję 2) przekreślić.

² W wypadku wyboru opcji 2) opcję 1) przekreślić.

³ Wpisać usługę/usługi, która będzie prowadziła do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

⁴ Wpisać wartość netto (bez kwoty podatku) usługi/usług wymienionych wcześniej.

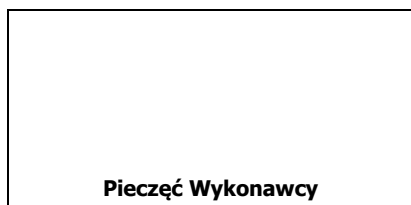
Art. 91 ust. 3a. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579).

Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłyby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.



Załącznik Nr 2

SP.SŁ-III-261/01/2018



Oświadczenie wykonawcy

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

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest:
„Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego”, prowadzonego przez Publiczną Szkołę Podstawową Nr 1 w Sławoborzu oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia dotyczące:

- 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
- 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej
- znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 3) zdolności technicznej lub zawodowej
- posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie,
- dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa



INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia

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

(wskazać 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).

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa

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.

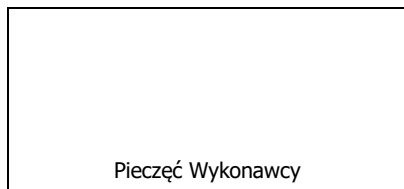
.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa



Załącznik Nr 3

SP.SŁ-III-261/01/2018



Oświadczenie wykonawcy

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

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest:
„Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby wyposażenia istniejącej pracowni inżynierskiej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego”, prowadzonego przez Publiczną Szkołę Podstawową Nr 1 w Sławoborzu oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

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

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub paraafa



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:

.....

.....

.....

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:(*po dać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG*) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa

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

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:.....
..... (*podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG*), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa



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.

.....
Miejscowość, data

.....
Czytelnie imię i nazwisko
bądź pieczętka imienna
oraz podpis lub parafa

Załącznik Nr 4

SP.SŁ-III-261/01/2018

Specyfikacja zakupów sprzętu TIK na zajęcia informatyczne rozwijające uzdolnienia z zakresu algorytmiki i programowania w ramach projektu „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności”

1. Tablety z urządzeniem do ich składowania oraz automatycznego ich ładowania.

Cechy / właściwości	Specyfikacja techniczna – kryteria minimalne	Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Zastosowanie	Tablety będą wykorzystywane do pracy dydaktycznej/ naukowo-badawczej, a także w zakresie wykorzystania aplikacji do grafiki komputerowej i aplikacji biurowych. Podstawowym zastosowaniem tabletów będzie nauka programowania w zakresie szkoły podstawowej. Istotnym jest aby system operacyjny tableta wspierał w tym zakresie stosowne oprogramowanie do programowania robotów edukacyjnych, zgodnych z otwartą platformą programistyczną Arduino.			
Wydajność obliczeniowa	Wydajność obliczeniowa urządzenia powinna spełniać minimalne wartości określone na podstawie porównania wyników testów przeprowadzonych PassMark PerformanceTest™ Mobile – dostępnym na stronie: https://www.passmark.com/products/pt_mobile.htm Kryteria minimalne: CPU Mark > 84,000 Mem Mark > 4,500,00 Disk Mark > 80,310	25 sztuk		
Specyfikacja techniczna	<ol style="list-style-type: none"> 1. Procesor z 64-bitową architekturą z wbudowanym koprocesorem. 2. Pamięć 128 GB. 3. Karta sieciowa wi-fi obsługująca standardy komunikacji 802.11 b/g/n/ac. Możliwość pracy w dwóch zakresach częstotliwości 2.4 i 5 GHz w technologii MIMO. 			

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Zaimplementowana technologia łączności Bluetooth w wersji 4.2. 5. Wyświetlacz dotykowy o przekątnej z zakresu 9,0-10,0 cali z matrycą IPS z podświetleniem ledowym. Matryca z powłoką antyodblaskową, łatwa w utrzymaniu czystości. 6. Aparat tylni: min. 8-megapikselowa matryca, z możliwością nagrywania video, autofocusem, możliwością wykonywania zdjęć panoramicznych i seryjnych, funkcja stabilizacji obrazu, samowyzwalacz, funkcja wykrywania twarzy 7. Aparat przedni: min. 1.2-megapikselowa matryca, autofocusem, możliwością wykonywania zdjęć seryjnych, funkcja stabilizacji obrazu, samowyzwalacz, funkcja wykrywania twarzy, lampa błyskowa. 8. Czytnik linii papilarnych. 			
Zasilanie tabletu	<p>Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności min. 25 Wh Ładowanie tabletu przez dedykowany zasilacz lub przewód USB podłączony do komputera. Orientacyjny czas pracy tabletu min. 8 godzin przy zwykłej pracy biurowej.</p>			
Waga urządzenia	< 500g			
Dodatkowe funkcjonalności	<ul style="list-style-type: none"> • Lokalizacja za pomocą: technologii GPS i GLONASS wspomagana technologią wi-fi • Żyroskop • Czujnik oświetlenia zewnętrznego 			
Oprogramowanie standardowe	<p>Dedykowany dla danego urządzenia, wielowątkowy, wielozadaniowy system operacyjny z graficznym interfejsem użytkownika. Oprogramowanie tabletu umożliwia wykonywanie następujących działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tworzenie prezentacji z możliwością zapisu i otwierania plików w różnych popularnych formatach biurowych, • praca z arkuszami kalkulacyjnymi (funkcje matematyczne, tworzenie tabel, wzorów matematycznych, wykresów, itp.), • edycja tekstu, zapisywanie dokumentów w różnych popularnych formatach biurowych, • obróbka multimediów (m.in. montowanie filmów) z możliwością zarządzania biblioteką materiałów i publikacji 			

	gotowych filmów w różnych formatach w serwisach internetowych, <ul style="list-style-type: none"> przeglądanie plików multimedialnych, katalogowanie ich (np. tworzenia kolekcji, albumów), obróbka graficzna (retuszowanie, kadrowanie, poprawianie jakości), nagrywania i drukowania grafik komputerowych, tworzenie stron internetowych. 			
Język oprogramowania	Interfejs użytkownika w języku polskim.			
Akcesoria dodatkowe	Przewód USB, etui dedykowane, stacja dokująca			
Gwarancja	min. 24 m-ce			
Cechy / właściwości	Specyfikacja techniczna – kryteria minimalne	<i>Sztuk</i>	<i>Cena brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>
Pojemność szafki	min. 25 - max 32 tablety + laptop			
Funkcjonalność szafy	<ul style="list-style-type: none"> przegrody na tablety muszą być zabezpieczone przed zarysowaniem matryc oraz ponumerowane; wewnętrzna dodatkowa półka na laptopa z gniazdem ładowania; możliwość ładowania jednocześnie wszystkich urządzeń typu: tablet oraz dodatkowego laptopa; zabezpieczenia układu elektrycznego: przeciwprzeciążeniowe oraz przeciwprzepięciowe; zabezpieczenie przed przegrzaniem układu elektrycznego; każde gniazdo ładowania ma być wyposażone w diodę LED sygnalizującą podłączenie urządzenia; organiczek czasowy jednego ładowania dla zabezpieczenia baterii urządzeń ładowanych; możliwość przyszłej rozbudowy urządzenia do synchronizacji i transmisji danych pomiędzy wpiętymi urządzeniami, certyfikaty bezpieczeństwa dla szafy. 	1 szt.		
Obudowa szafy	<ul style="list-style-type: none"> szafa ma być wyposażona w kółka oraz uchwyty do jej bezpiecznego i wygodnego przemieszczania; kółka jezdne mają być zabezpieczone przed brudzeniem (rysowaniem) powierzchni podłogi; krawędzie dolne mają być zabezpieczone narożnikami; drzwi szafy zamykane zamkiem zabezpieczającym z blokadą; korpus szafy ma posiadać otwory wentylacyjne do cyrkulacji powietrza; szafa powinna umożliwić nawinięcie przewodu zasilającego. 			

Parametry zasilania – wejściowe	– Zakres zasilania: ~ 220V – Zakres częstotliwości: 50-60 Hz			
Parametry zasilania - wyjściowe	– Zakres zasilania USB: ~5V DC			
Otoczenie pracy	– Temperatura otoczenia dla pracy: -5~+50°C – Wilgotność otoczenia dla pracy: 20~75% RH – Temperatura otoczenia dla przechowywania: -20~+70°C – Poziom wibracji: 10~500Hz			
Zabezpieczenia	– Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: 5,7V~7,5V – Zabezpieczenie: 105~135% z 300W – Zabezpieczenie temperaturowe: 90°C			
Kolor szafy	– preferowany kolor czarny			
Łączna wartość				

2. Zestawy edukacyjne do nauki programowanie składające się z robota, modułów rozszerzających funkcjonalność wraz z matami.

Cechy / właściwości	Specyfikacja techniczna – kryteria minimalne	Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Przeznaczenie	Nauka programowania na etapie szkoły podstawowej			
Programowanie robota	Programowanie robota może odbywać się w środowisku tekstowym, jak i graficznym, z polskim interfejsem użytkownika			
Elektronika robota edukacyjnego	<ul style="list-style-type: none"> - sterownik kompatybilny z Arduino Uno, - czytelne oznaczenia gniazd we/wy sterownika (zapobiegające błędnemu podłączeniu), - wymienne moduły komunikacji bezprzewodowej 2,4G i Bluetooth - zintegrowane podzespoły: diody LED RGB sygnalizacyjne, brzęczek, nadajnik i odbiornik podczerwieni, czujnik światła, przycisk - możliwość podłączenia czujników cyfrowych i analogowych, - możliwość rozbudowy o dodatkowe moduły (np. kompas, akcelerometr, ekran LED, czujnik dźwięku, temperatury, dotyku) 	8 sztuk		

Czujniki i moduły w zestawie z robotem	Czujnik odległości x 1 Podwójny czujnik linii x 1 Czujnik światła x 1 Moduł Bluetooth x 1 Odbiornik podczerwieni x 1			
Urządzenia wyjścia	Silniki DC x 2 Buzzer x 1 Dioda LED RGB x 2 Nadajnik podczerwieni x 1			
Wyposażenie dodatkowe	Kabel USB; Pilot do sterowania robotem; Zmywalna mata z tworzywa sztucznego pozwalająca na realizację scenariuszy zajęć			
Zestaw dodatkowych modułów rozszerzających możliwości programowania robota z wykorzystaniem elementów optycznych i dźwiękowych	zestaw elementów mechanicznych i elektronicznych rozszerzających możliwości konstruowania i programowania robota z wykorzystaniem elementów świetlnych i dźwiękowych. Zawartość zestawu: Czujnik dźwięku x 1 Czujnik światła x 2 LED RGB x 1			
Zasilanie	Bateryjne			
Kolorystyka	Roboty występują w dwóch wersjach kolorystycznych			
Dodatkowa funkcjonalność	Możliwość tworzenia konstrukcji robota z wykorzystaniem popularnych klocków typu Lego Technics lub Mindstorms			
Dodatki	Zestaw scenariuszy zajęć z robotami z bezterminową licencją. Baterie lub akumulatory w ilości niezbędnej do pracy zestawu			

3. Zestaw edukacyjny do budowy interaktywnego robota.

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Przeznaczenie	Nauka programowania na etapie szkoły podstawowej. Możliwość poznania zasad programowania 3 metodami: - powtarzanie ruchów wykonywanych przez	4 szt.		

	<p>użytkownika</p> <ul style="list-style-type: none"> - za pomocą wizualnego kreatora - za pomocą bloków komend (metoda przeciągnij i upuść) 			
Materiał:	Plastik			
Napięcie wejścia:	230V			
Napięcie wyjścia:	6.8V-9.6V			
Zasilanie:	Bateryjne			
Łączność:	Bluetooth 3.0/4.0 BLE+EDR			
Temperatura działania:	-5°C - 60°C			
Współpraca z systemami:	Android 4.03 i wyższe oraz iOS 7 i wyższe			
Opis funkcjonalny:	Zestaw pozwala zbudować min. 3 predefiniowane roboty. Robot może być zarówno zwierzakiem, samochodem jak i pozwala rozwinąć własną fantazję użytkownika w zakresie konstruowania.			
Zawartość zestawu:	<ul style="list-style-type: none"> - minikomputer – jednostkę centralną sterującą robotem - 4 serwomotory - 249 klocków do budowy robota - akumulator litowo-jonowy - ładowarkę sieciową - instrukcję obsługi 			
Funkcjonalność	<ul style="list-style-type: none"> - Aplikacja służąca do kontrolowania robota - Modele 3D z instrukcjami złożenia krok po kroku - Środowisko do nauki programowania dla dzieci i dorosłych - możliwość rozbudowania o inne zestawy - dostęp do serwisu społecznościowego skupiającego tysiące użytkowników z całego świata, oraz umożliwiającego dzielenie się swoimi robotami oraz przeglądanie i używanie robotów innych. 			
Gwarancja:	24 miesiące			

4. Zestaw do nauki programowania robotów z wykorzystaniem kolorów.

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Przeznaczenie	przyswajania wiedzy w zakresie sterowania na zajęciach z nauki programowania			
Specyfikacja robota	<ul style="list-style-type: none"> • Jednolita konstrukcja robota – robot gotowy do pracy, nie wymaga budowania z elementów konstrukcyjnych • Kompatybilny z iOS, Android, Windows • Czujniki światła – odczyt koloru linii, jasności i dekodowania rozkazów • Napęd różnicowy o zmiennej prędkości (1.5 – 7.5 cm/sec) • 5 czujników optycznych w kształcie V śledzące linie • Posiada niezależny moduł podejmowania decyzji bazujący na losowym wyborze trasy • Wielokolorowa dioda LED informująca o stanie robota • Bateria zapewniająca 40 minut ciągłej pracy 	4 szt.		
Metoda programowania robota	Przy użyciu kolorowych flamastrów			
Kolor	czarny			
Jeden zestaw zawiera:	<ul style="list-style-type: none"> • Robot • 1 nakładka • 1 etui • 1 kabel USB służący do ładowania • 1 plansza demonstracyjna • 1 instrukcja obsługi 			
Dodatkowe wyposażenie:	<ul style="list-style-type: none"> • 4 kolorowe flamastry 			

5. Drukarka kolorowa atramentowa ze skanerem

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Technologia druku:	Atramentowa kolorowa	2 szt.		
Maks. Rozmiar druku:	A4			
Rozdzielczość druku w kolorze:	5760x1440 dpi			
maks. szybkość druku mono:	38 str./min.			
maks. szybkość druku kolor:	37 str./min.			
Druk bez marginesów:	tak			
typ skanera:	kolorowy CIS			
Rozdzielczość optyczna:	1200x1200			
rozdzielczość skanera:	1200 x 2400 dpi			
Wyświetlacz:	LCD kolorowy, dotykowy			
obsługiwane rodzaje nośników:	papier zwykły, papier fotograficzny, papier fotograficzny błyszczący, płyty CD/DVD, papier matowy, papier o wysokiej gramaturze matowy, koperty			
Obsługa papieru:	Podajnik na 100 arkuszy, Podajnik na 20 arkuszy papieru fotograficznego			
Nadruk na płytach CD/DVD:	tak			
Interfejs:	USB			
Czytnik kart pamięci:	MagicGate Memory Stick, Memory Stick, Memory Stick PRO, SD, SDHC, SDXC			
Zastosowanie technologiczne:	Micro Piezo , Przetwornik CIS			
Wyposażenie standardowe:	Zbiorniki z atramentem (6 oddzielnych butelek - po 70ml dla każdego koloru), przewód zasilający, kabel USB do drukarki			
Dodatkowe wyposażenie:				
Gwarancja:	12 miesiące			

6. Zestaw tablica interaktywna z projektorem ultra krótkoogniskowym i uchwytem montażowym.

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Tablica multimedialna				
Przekątna:	85 " (216 cm)			
Obszar roboczy	166.5x116 cm			
Proporcje obrazu standard	4:3			
Technologia	pozycjonowanie w podczerwieni			
powierzchnia tablicy	Powierzchnia magnetyczna pozwalająca wyświetlać obraz oraz pisać pisakami suchociernymi			
Sposób obsługi	dotykowy, dowolnym pisakiem lub palcem			
Komunikacja z komputerem / zasilanie	– USB - Interfejs HID dzięki, któremu tablica jest gotowa do pracy zaraz po podłączeniu jej do komputera bez instalowania jakichkolwiek sterowników			
Oprogramowanie w języku polskim	tak			
Funkcje oprogramowania:	<ul style="list-style-type: none"> – W pełni polska wersja językowa – Tryb DUAL – możliwość pracy dwóch osób jednocześnie na całej powierzchni tablicy – Podręczne, edytowalne menu kontekstowe – Zdrapka – narzędzie umożliwiające tworzenie ćwiczeń interaktywnych poprzez zasłanianie wybranych elementów prezentacji cyfrową farbą i jej późniejsze usuwanie przy pomocy specjalnej szpachelki – Praca na warstwach graficznych, blokowanie poszczególnych warstw, grupowanie elementów, definiowanie przezroczystości – Lupa umożliwiająca powiększanie fragmentu grafiki lub tekstu 			

	<ul style="list-style-type: none"> - Reflektor – skupia uwagę słuchaczy na wybranym fragmencie prezentacji - Kurtyna – opcja pozwalająca na odkrywanie tylko istotnej dla nas w danym momencie części prezentowanej treści - Narzędzia do geometrii - cyrkiel, linijka, ekierka, kątomierz - Rozpoznawanie pojedynczych liter (również polskich) oraz wyrazów napisanych odręcznie i przekształcanie ich na czcionkę komputerową - Inteligentny długopis: automatyczne rozpoznawanie odręcznie narysowanych figur geometrycznych oraz trójwymiarowych brył - Kamera ekranu rejestrująca wszystkie czynności wykonywane na tablicy tzn. pisanie, zaznaczanie, rysowanie, wstawianie zdjęć itp. i zapisywanie je w formie filmu avi. - Paski skrótów do najczęściej używanych funkcji umieszczone po obu stronach tablicy (ułatwienie dla osób prawo i leworęcznych), 	1 szt.		
Funkcje rozpoznawania gestów:	<ul style="list-style-type: none"> - pomniejszanie - powiększanie - przesunięcia - wymazywanie - wyjście - obrót 			
Gwarancja na powierzchnię:	36			
Gwarancja na elektronikę:	36			
Dołączone akcesoria:	<ul style="list-style-type: none"> - 3 pióra w różnych kolorach oraz wymazywacz umieszczone w uchwytych magnetycznych ramy, - kabel USB A-A długości 5 m, - przedłużacz kabla USB długości 5 m, - oprogramowanie tablicy, - instrukcja obsługi w języku polskim, - multimedialne szkolenia z obsługi, - uchwyt montażowy ścienny - kabel sygnałowy VGA 10 m lub HDMI 10 m 			

Projektor	
System projekcji	DLP
Zasilanie	AC100 do 240 V, 50 do 60 Hz
Rozdzielczość rzeczywista	XGA(1024 x 768)
Jasność	3,000 ANSI Lumenów
Współczynnik kontrastu	13000:1
Wyświetlane kolory	1.07 mld Kolorów
Tryby obrazu	Dynamiczny, Prezentacji, sRGB, Kinowy, (3D), Użytkownik 1, Użytkownik 2
Format obrazu	Natywny 4:3 (5 do wyboru)
Rozmiar obrazu (przekątna)	68"-120", Maximum 300"
Moc lampy	240W
Czas pracy lampy (Normalny/Tryb oszczędny/Tryb SmartEco)*	3500 / 5000 / 7000 h
Regulacja zniekształcenia trapezowego	tak
Obsługiwana rozdzielczość	VGA (640 x 480) do UXGA (1600 x 1200)
Interfejs	Computer in (D-sub 15pin) x 2 (Shared with component)
	Monitor out (D-sub 15pin) x 1
	Composite Video in (RCA) x 1
	S-Video in (Mini DIN 4pin) x 1
	HDMI x 1
	Audio in (Mini Jack) x 2
	Audio out (Mini Jack) x 1
	Audio L/R x 1
	Speaker 10W x 2
	USB (Type mini B) x 1 (FW download)
	RJ45 x 1 (LAN control)
	RS232 (DB-9pin) x 1
	IR Receiver x 2
Kompatybilność HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Kompatybilność video	NTSC, PAL, SECAM
Zasilanie	AC100 do 240 V, 50 do 60 Hz
Zużycie energii	330W (typowy), Uśpienia < 0.5W
Języki menu ekranowego czytelnika USB	polski
Akcesoria (standardowe)	pilot z bateriami, kabel zasilający, instrukcja obsługi,

	kabel video			
Uchwyt do montażu projektora na tablicę interaktywną				
Funkcjonalność	Wysięgnik do projektora o długości do 30 cm			
	Ramię do projektora obraca się o 90° wokół punktu osadzenia co pozwala na precyzyjne ustawienie oka soczewki względem tablicy.			
	Wysięgnik pozwalający na zamontowanie projektora tuż nad tablicą,			

7. Program komputerowy do nauki tworzenia stron.

Charakterystyka		<i>Ilość licencji</i>	<i>Cena brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>
Opis programu:	Program przeznaczony do tworzenia stron internetowych i blogów. Pozwala na w pełni automatyczne tworzenie witryn www, bez dużej wiedzy z zakresu projektowania stron. Program do tworzenia szablonów stron opartych o CMS.			
Cechy programu:	<ul style="list-style-type: none"> – stworzenie znakomitego blogu i szablonu stron w ciągu zaledwie kilku minut, – możliwość eksportu stworzonych szablonów do Bloggiera, Joomla, Wordpress, DotNetNuke, Drupal i innych produktów CMS, – wsparcie dla HTML5 oraz CSS3, dzięki czemu można tworzyć strony zgodne z najnowszymi standardami, – nie ma potrzeby znajomości środowiska CSS, HTML i innych technologii, jak również nie trzeba wykorzystywać zaawansowanych programów graficznych, – za pomocą opisywanego programu szybko będzie można tworzyć skórki oraz szablony stron dla środowiska Joomla, Drupal, Blogger, Wordpress. Stworzone szablony można wyeksportować do wybranych systemów CMS, aby następnie bezproblemowo je w nich wykorzystać 	8 szt.		



	<ul style="list-style-type: none">- Szybkie i łatwe generowanie projektów stron internetowych- Możliwość modyfikacji istniejących projektów, tak aby stworzyć świetnie wyglądające szablony stron internetowych i blogów- Możliwość tworzenia całkowicie poprawnych, autoryzowanych szablonów HTML oraz CSS pasujących do standardów sieciowych,- Możliwość tworzenia projektów z wykorzystaniem wielu dołączonych elementów, takich jak przyciski, obiekty i tła- Możliwość oszczędzania czasu i pieniędzy na tworzenie stron internetowych- Zmiany w interfejsie użytkownikao Zwiększono intuicyjność, by wszystko było szybko dostępneo Brak konieczności wyboru szablonu w trakcie tworzenia nowego projektuo Dodano panel, w którym dostępne są najważniejsze właściwościo Zmieniono wyświetlanie propozycji/sugestii- Wsparcie dla HTML5 i CSS3- Łatwiejsze dodawanie treści do tworzonych stron- Wykorzystanie czcionek z kolekcji Google Web Fonts- Dostęp online do obrazów z serwisu Flickr- Projektowanie nagłówka z wizualną edycją- Nowy sposób wyświetlania zdjęć na stronie - w stylu Lightbox- Zwiększone możliwości edycji i ustawień stopki- Nowe opcje wyświetlania elementów (cienie dla tekstów, zaokrąglenie rogów, itp.)- Tworzenie menu w stylu magazyn- Ustawienie stylów dla paska menu oraz nagłówków tworzonych bloków- Możliwość tworzenie własnych rozszerzeń			
--	---	--	--	--

	(wtyczek) i udostępnianie ich na stronie producenta			
Główne informacje	<ul style="list-style-type: none"> – wersja językowa: polska – typ licencji: edukacyjna lub komercyjna – ważność licencji: wieczysta – rok bezpłatnych aktualizacji 			
Wymagania systemowe:	– Współpraca z popularnymi przeglądarkami internetowymi			

8. Aparat cyfrowy (zoom optyczny 60x) z kartą pamięci i torbą / pokrowcem / – 4 sztuki

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Parametry	Wymagania minimalne			
Liczba efektywnych pikseli [mln]	20,3	4 szt.		
Typ matrycy:	CMOS			
Rozmiar matrycy:	1/2.3 cala			
Zoom optyczny:	60x			
Zoom cyfrowy:	max. 120-krotnym zoom cyfrowy			
Ogniskowa (ekwiwalent dla 35mm) [mm]:	4,3÷258 mm (kął widzenia odpowiada zakresowi ogniskowych 24÷1440 mm w formacie małoobrazkowym)			
Jasność obiektywu [f/]:	3.5÷5.6			
Zakres ustawiania ostrości [cm]:	od 50 (W); od 200 (T)			
Makro [cm]:	Od 1			



Stabilizacja:	optyczna redukcja drgań (zdjęcia), optyczna i elektroniczna redukcja drgań (filmy)			
Pomiar światła:	matrycowy, centralnie ważony, punktowy			
Rozmiar LCD [cale]:	3.0			
Typ LCD:	kolorowy, TFT			
Rozdzielczość LCD [piksele]:	921 000			
Jasność LCD:	6 stopni			
Autofokus:	AF z detekcją kontrastu			
Tryby ekspozycji:	automatyka programowa ekspozycji z fleksją programu, automatyka z preselekcją czasu, automatyka z preselekcją przysłony, tryb ręczny, braketing ekspozycji, kompensacja ekspozycji (od -2,0 do +2,0 EV w krokach co 1/3 EV)			
Czułość ISO:	ISO 100÷1600, ISO 3200 (dostępna w trybach P, S, A i M)			
Lampa błyskowa:	wbudowana			
Tryby pracy lampy:	błysk automatyczny TTL z przedbłyskami monitorującymi			
Zasięg błysku:	0.5÷7.0 m (W), 1.5÷3.4 m (T)			
Samowyzwalacz:	2s, 10s			
Filmowanie:	4K UHD/30P			
Dźwięk:	w trybie wideo			



Format danych:	zapisu	zdjęcia: JPEG, RAW; filmy: MP4 (video: H.264/MPEG-4 AVC, audio: stereo AAC)			
Menu w polskim:	języku	tak			
Pamięć:		karta pamięci SD, SDHC, SDXC			
Złącza:		mikro USB, USB 2.0, mikro HDMI (typ D), stereofoniczne minijack 3.5mm (wejście + wyjście audio)			
Inne:		Bluetooth, Wi-Fi (EEE 802.11b/g)			
Źródła zasilania:		Akumulator jonowo-litowy oraz dedykowany zasilacz sieciowy			
Gniazdo statywowe:		1/4 (ISO 1222)			
Kolor urządzenia:		czarny			
Gwarancja:		24 miesiące			
Dostarczane akcesoria:		Pasek aparatu, ładowarka, kabel USB			
Dodatkowe wyposażenie		Torba przeciwdeszczowa z paskiem, możliwość uchwytu ręcznego torby, kolor czarny			
Karta pamięci SDXC					
Pojemność:		64 GB			
Prędkość odczytu		48 Mb/s			
Klasa karty	prędkości	Class10			

Bezpieczeństwo	Wbudowane zabezpieczenie przed przypadkowym zapisem			
-----------------------	---	--	--	--

9. Aparat cyfrowy (zoom optyczny 50x) z kartą pamięci, torbą / pokrowcem / i statywem – 3 szt.

Charakterystyka		Sztuk	Cena brutto	Wartość brutto
Parametry	Wymagania minimalne	3 szt.		
Liczba efektywnych pikseli [mln]	20,4			
Typ matrycy:	CMOS			
Rozmiar matrycy:	1/2.3 cala			
Zoom optyczny:	50x			
Zoom cyfrowy:	Fotografie: 20M: około 200x; 10M: około 284x; 5M: około 400x; VGA: około 810x; 15M (16:9): około 200x; 2M (16:9): około 540x. Film: Precyzyjny zoom cyfrowy: około 200x			
Ogniskowa (ekwiwalent dla 35mm) [mm]:	24÷1200 (4:3), 26÷1300 (16:9)			
Jasność obiektywu [f/]:	2.8-6.3			
Zakres ustawiania ostrości [cm]:	1			
Makro [cm]:	od 1 (W), od 240 (T)			
Stabilizacja:	optyczna			



Średnica obiektywu [mm]:	55			
Czas otwarcia migawki [s]:	4s÷1/4000 s			
Pomiar światła:	matrycowy, centralnie ważony, punktowy			
Rozmiar LCD [cale]:	3.0			
Typ LCD:	TFT			
Rozdzielczość LCD [piksele]:	921 600			
Jasność LCD:	Automatyczna regulacja			
Obracany LCD:	tak			
Wizjer:	Tak, elektroniczny 0.2 cala 201.600 punktów			
Autofokus:	9 pól (bez rozpoznawania twarzy), punktowy z wyborem czujnika			
Manualfokus MF:	tak			
Ilość programów tematycznych:	11			
Efekty barwne:	Malowidło HDR, Cz-b o bogatej grad., Miniatura, Zabawkowy aparat, Kolor pop, Kolor częściowy, High-key: Miękki, Akwarela, Ilustracja			
Tryby ekspozycji:	auto, manualny, preselekcja czasu migawki, preselekcja przysłony, programowa automatyka			
Czułość ISO:	80÷3200 (inteligentna automatyka), ISO 80÷12 800 (lepszta automatyka), ISO 80÷1600 (autoprogram)			



Balans bieli	Automatyczny (inteligentny), Światło dzienne, Chmury, Światłówki1, Światłówki2, Światłówki3, Żarówki, Lampa błyskowa, Zapamiętywanie po naciśnięciu, Nastawianie po naciśnięciu			
Lampa błyskowa:	wbudowana			
Tryby pracy lampy:	Auto, Lampa włączona, Synchronizacja z długim czasem ekspozycji, Synchronizacja z drugim przebiegiem kurtyny, Lampa wyłączona			
Zasięg błysku:	Automatyczna czułość ISO: Około 0,3 m do 12,4 m (szeroki kąt) / około 2,0 m do 5,9 m (teleobiektyw), ISO3200: maks. około 17,5 m (szeroki kąt)			
Samowyzwalacz:	2s, 10s			
Zdjęcia seryjne:	ok. 10 kl./s (10 zdjęć)			
Filmowanie:	1920 x 1080, 1440 x 1080, 640 x 480			
Dźwięk:	tak			
Format zapisu danych:	JPEG			
Menu w języku polskim:	tak			
Pamięć:	Memory Stick Duo / PRO Duo / PRO Duo High Speed / PRO-HG Duo, SD / SDHC / SDXC			
Złącza:	USB 2.0, wielofunkcyjne złącze z HD (Typ 3c, AV (SD) / USB)			
Rodzaj zasilacza:	Akumulator jonowo-litowy oraz dedykowany zasilacz sieciowy			



Gwarancja:	24 miesiące			
Dostarczane akcesoria:	Pasek aparatu, ładowarka, kabel USB			
Dodatkowe wyposażenie	Torba przeciwdeszczowa z paskiem, możliwość uchwytu ręcznego torby, kolor czarny			
Karta pamięci SDXC				
Pojemność:	64 GB			
Prędkość odczytu	48 Mb/s			
Klasa prędkości karty	Class10			
Bezpieczeństwo	Wbudowane zabezpieczenie przed przypadkowym zapisem			
Statyw do aparatu kompatybilny z aparatem				
Materiał wykonania:	aluminiowy			
Głowica:	hybrydowa głowica do fotografii i filmu			
maksymalne obciążenie	do 1,5 kg			
wysokość maksymalna	155 cm			

10. Drukarka laserowa mono

Charakterystyka		<i>Sztuk</i>	<i>Cena brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>
Typ drukarki	Mono	1 szt.		
funkcje	Drukowanie			
Maksymalny rozmiar	A4			



Pamięć	32Mb			
Technologia druku	Laserowa			
Klasyfikacja lasera	Klasa 1 (IEC60825-1:2007)			
Połączenie sieciowe	Sieć bezprzewodowa			
Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11 b/g/n			
Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0			
Połączenia mobilne	Sprint&scan			
Certyfikacja Energy Star	Tak			
Standardowa szybkość drukowania:	Do 20 stron na minutę			
Rozdzielczość druku	Do 2400x600 dpi (HQ1200)			
Gwarancja	3 lata			
Wyposażenie	Przewód zasilający			



Podsumowanie

<i>Lp.</i>	<i>Produkt</i>	<i>Sztuk</i>	<i>Cena brutto</i>	<i>Wartość brutto</i>
1	Tablety	25		
2	Szafa na tablety	1		
3	Zestawy edukacyjne do nauki programowania składające się z robota, modułów rozszerzających oraz mat.	8		
4	Zestaw edukacyjny do budowy interaktywnego robota.	4		
5	Zestaw do nauki programowania robotów z wykorzystaniem kolorów.	4		
6	Drukarka kolorowa atramentowa ze skanerem	2		
7	Tablica interaktywna z projektorem ultrakrótkoogniskowym i uchwytem	1 zestaw		
8	Program komputerowy do nauki tworzenia stron	8		
9	Aparat cyfrowy z zoom'em 60x, pokrowcem i kartą 64GB	4		
10	Aparat cyfrowy z zoom'em 60x, pokrowcem, kartą 64GB i statywem	3		
11	Drukarka laserowa mono	1		
Podsumowanie				

.....

(podpis wykonawcy)



Załącznik Nr 5

WZÓR UMOWY

UMOWA Nr

/ PROJEKT /

Zawarta w dniu 2018r. pomiędzy Gminą Połczyn-Zdrój mającą siedzibę w Urzędzie Miejskim przy Placu Wolności 3-4, 78-320 Połczyn-Zdrój, NIP: 672-202-34-27, REGON: 330920860, zwaną dalej „Zamawiającym”, którą reprezentuje:

1.

a

....., mającym swą siedzibę, działającym w obrocie prawnym jako podmiot gospodarczy na podstawie KRS Nr, data rejestru, NIP:, REGON, zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”, które reprezentuje:

1.

w rezultacie dokonania wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zmianami) o wartości szacunkowej poniżej 209.000 EUR, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni informatycznej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.**
2. Przedmiot umowy obejmuje dostawę sprzętu TIK do Publicznej Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu, zgodnie z ofertą Wykonawcy stanowiącą integralną część niniejszej umowy.
3. Rodzaj oraz ilość zamawianego sprzętu TIK, określony jest szczegółowo w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, stanowiącym szczegółowe zestawienie przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy fabrycznie nowy, nieużywany, posiadający karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim oraz muszą być wolne od obciążeń prawami osób trzecich, wraz z aktualnymi certyfikatami potwierdzającymi zgodność z Polskimi Normami oraz certyfikaty bezpieczeństwa.

§ 2

Termin i miejsce dostawy

1. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi na koszt Wykonawcy, osobiście, bez udziału kuriera wraz z transportem, rozładunkiem i wniesieniem pomocy dydaktycznych do pracowni informatycznej Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do montażu, instalacji i uruchomienia sprzętu TIK w do pracowni informatycznej Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do przeszkolenia personelu w zakresie obsługi przedmiotowego sprzętu TIK w siedzibie Zamawiającego.



4. Przedmiot umowy wraz z wymaganymi prawem stosownymi dokumentami tj. certyfikatami zgodności z normami, atestami, gwarancjami musi być dostarczony do danej placówki wraz z montażem, konfiguracją i przeszkoleniem personelu w terminie: do dnia 23.02.2018r.
5. Termin wskazany w ust. 4 jest ostatecznym terminem, w którym Wykonawca winien wykonać przedmiotową umowę.
6. Zamawiający zostanie powiadomiony pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, przez Wykonawcę o terminie przekazania przedmiotu umowy z 2-dniowym wyprzedzeniem. Przekazanie przedmiotu umowy odbędzie się w dniu ustalonym przez strony. Początek przekazania przedmiotu umowy musi nastąpić między godziną 8.00, a godziną 14.00.
7. Dostarczenie przedmiotu umowy potwierdzone zostanie protokołem zdawczo-odbiorczym, potwierdzającym należyte wykonanie umowy.
8. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotu umowy, Zamawiający sporządza w obecności osoby dostarczającej protokół stwierdzający te okoliczności, który podpisuje osoba dostarczająca i osoba upoważniona przez Zamawiającego do odbioru. W przypadku odmowy podpisania protokołu, o którym mowa powyżej przez osobę dostarczającą, Zamawiający uprawniony jest do sporządzenia protokołu jednostronnie wraz z odnotowaniem faktu odmowy podpisania protokołu i ma to taką samą moc jak protokół podpisany przez obie strony.
9. W przypadku wykrycia podczas odbioru wad dyskwalifikujących daną jednostkę sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest wymienić ją niezwłocznie i dostarczyć na swój koszt i ryzyko, nie później niż w ciągu 2 dni roboczych, na jednostkę sprzętu wolną od wad. Przez wadę dyskwalifikującą Zamawiający rozumie niespełnienie przez dostarczony sprzęt jakiegokolwiek z parametrów wyszczególnionych w SIWZ i ofercie lub błędy w funkcjonowaniu.
10. Przez wady przedmiotu umowy rozumie się także niekompletność dostarczonego przedmiotu umowy tj. niedostarczenie wszystkich materiałów i podzespołów, które wskazano w ofercie.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy należy się wynagrodzenie ryczałtowe zgodne ze złożoną ofertą przetargową w kwocie: zł brutto (słownie:).
2. Wynagrodzenie zostanie zapłacone przez Zamawiającego przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 30 dni, licząc od dnia otrzymania poprawnego pod względem formalnym i rachunkowym dowodu księgowego, wystawionej na:
Publiczną Szkołę Podstawową Nr 1
im. Tadeusza Kościuszki w Sławoborzu
ul. Lipowa 19
78-314 Sławoborze
3. Podstawą do wystawienia faktury będzie potwierdzenie zrealizowania dostawy protokołem zdawczo-odbiorczym przyjęcia przedmiotu umowy bez zastrzeżeń podpisanymi przez Wykonawcę, przedstawiciela Zamawiającego i dyrektora Zamawiającego.
4. Zamawiający nie dopuszcza zmiany wysokości wynagrodzenia z tytułu wzrostu wskaźnika inflacji.
5. W przypadku opóźnienia w zapłacie faktury, w terminie wskazanym w ust. 3, Wykonawcy należą się odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.

§ 4

Gwarancja jakości

1. Wykonawca udziela na dostarczony sprzęt TIK gwarancji na okres miesięcy licząc od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.

2. W przypadku wystąpienia wad przedmiotu umowy w okresie gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia lub dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, uwzględniającym czas niezbędny do usunięcia wady albo dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad.
3. W przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem, w którym znajduje się przedmiot umowy, odbiór wadliwego i dostawa wolnego od wad przedmiotu umowy, nastąpi na koszt Wykonawcy.

§ 5

Wykonawca wykona przedmiot zamówienia sam bez udziału Podwykonawców / z udziałem Podwykonawców, którzy wykonają następujące części zamówienia *

§ 6

Zmiany umowy

1. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie do treści umowy istotnych zmian jej postanowień w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Zmiany te mogą dotyczyć:

- 1) zakresu przedmiotu umowy w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części przedmiotu umowy w razie uznania ich wykonania za zbędne, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
2. Zmiany do umowy następują na pisemny wniosek jednej ze stron wraz z uzasadnieniem konieczności wprowadzenia tych zmian.
3. Zmiany niniejszej umowy wymagają dla zachowania swojej ważności formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 7

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 150,00 zł za każdy dzień opóźnienia – w przypadku gdy Wykonawca opóźni się w dostawie przedmiotu umowy w terminie wskazanym w § 2 ust. 4 umowy;
 - 2) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
2. Kara umowna może zostać potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. W każdym przypadku, gdy wysokość szkody przekroczy wartość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego jej wartość na zasadach ogólnych.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w sytuacji kiedy:
 - 1) nastąpi otwarcie likwidacji firmy Wykonawcy,
 - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie uniemożliwiającym wykonanie umowy,
 - 3) dostarczone przedmioty umowy mają wady jakościowe bądź są w ilości mniejszej niż zamawiane,
 - 4) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności oraz uzasadnienia odstąpienia od umowy.

3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy zwłoka w wykonaniu przedmiotu umowy trwa dłużej niż 30 dni.

4. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego nie zwalnia dostawcy od zapłaty kary umownej i odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 9

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 w ciągu trzech dni 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.

§ 10

Klauzula Salwatoryjna

1. Strony uznają wszystkie postanowienia Umowy za ważne i wiążące. Jeżeli jednak jakiegokolwiek postanowienie Umowy okaże się lub stanie się nieważne albo niewykonalne, pozostaje to bez wpływu na ważność pozostałych postanowień Umowy chyba, że bez tych postanowień Strony Umowy by nie zawarły, a nie jest możliwa zmiana lub uzupełnienie Umowy w sposób określony w ust. 2.
2. W przypadku, gdy jakiegokolwiek postanowienie Umowy okaże się lub stanie nieważne albo niewykonalne, Strony zobowiązane będą do niezwłocznej zmiany lub uzupełnienia Umowy w sposób oddający w sposób możliwie najwierniejszy zamiar Stron wyrażony w postanowieniu, które uznane zostało za nieważne albo niewykonalne.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy oraz wprowadzania nowych postanowień do umowy, niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień zawartej umowy mogą nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takich zmian.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji Umowy na osoby trzecie.
4. Nagłówki paragrafów nie stanowią treści umowy i nie będą brane pod uwagę przy jej interpretacji.
5. W przypadku zaistnienia sporu strony zobowiązują się przekazać sprawę do sądu miejscowo właściwego dla Zamawiającego.
6. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego, a do spraw procesowych – przepisy Kodeksu Postępowania Cywilnego oraz przepisy ustawy z dn. 29.01.2004r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 1579 z późn. zmianami).
7. Osobą upoważnioną do stałego kontaktu z Zamawiającym w sprawie realizacji umowy jest ze strony Wykonawcy tel.
8. Osobą upoważnioną do stałego kontaktu z Wykonawcą w sprawie realizacji umowy jest ze strony Zamawiającego tel.



9. Integralną część niniejszej umowy stanowią ustalenia zawarte w następujących załącznikach:
 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - złożona oferta Wykonawcy
10. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.
11. Załączniki:
 - Załącznik nr 1: Szczegółowe zestawienie przedmiotu zamówienia

Zamawiający

Wykonawca

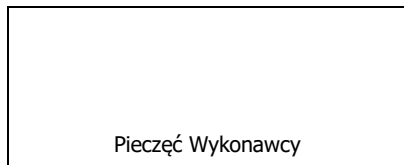


Załącznik Nr 6

SP.SŁ-III-261/01/2018

Niniejsze oświadczenie Wykonawcy składane jest zgodnie z art. 24 ust. 11 Ustawy Pzp, w **terminie 3 dni od dnia** zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy Pzp.

Nie składać do oferty!



Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE

**o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust 1 pkt 23 ustawy Pzp.**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....
(pełna nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy)

składając ofertę / wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu* którego przedmiotem jest

„Zakup i dostawa sprzętu TIK na potrzeby doposażenia istniejącej pracowni inżynierskiej w Szkole Podstawowej Nr 1 im. T. Kościuszki w Sławoborzu, w ramach projektu pt. „Rozwijamy umiejętności dla przyszłej aktywności” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego”

(nazwa zamówienia nadana przez Zamawiającego)

Po zapoznaniu się z informacjami zamieszczonymi przez Zamawiającego na stronie internetowej w związku z art. 86 ust. 5 ustawy Pzp oświadczam, że **nie należy*/należy*** do grupy kapitałowej (o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp) z Wykonawcą/Wykonawcami którzy złożyli oferty w terminie w niniejszym postępowaniu.

* niepotrzebne skreślić

W przypadku gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej (o której mowa w art. 24 ust 1 pkt 23 ustawy Pzp) z Wykonawcą/Wykonawcami którzy złożyli oferty w terminie w niniejszym postępowaniu może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji.

Poniżej przedstawiam dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji.

1.
2.
3.

.....
(miejsowość, data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z Wykonawców osobno.