

ZAMAWIAJĄCY:

**Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim
ul. Lipowa 17A, 11-100 Lidzbark Warmiński**

REGON: 007008476

NIP: 7431771728

E-mail szkoły: szkola_podst_nr3@o2.pl

Telefon: +48 89 767 20 70



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

*w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym
zgodnie w art. 275 pkt 1 ustawy Pzp pn.:*

**Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3
im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem
w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury
- „Laboratoria Przyszłości”**

Znak sprawy: SP3.230.1.2021

Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Składanie ofert następuje za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem internetowym: <https://platformazakupowa.pl/pn/lidzbarkw>

Lidzbark Warmiński, Grudzień 2021r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim

ul. Lipowa 17A, 11-100 Lidzbark Warmiński

REGON: 007008476

NIP: 7431771728

Telefon: +48 89 767 20 70

E-mail szkoły: szkola_podst_nr3@o2.pl

**Zamawiający powierzył przeprowadzenie postępowania Gminie Miejskiej Lidzbark Warmiński,
ul. A. Świętochowskiego 14, 11- 100 Lidzbark Warmiński.**

Osobami uprawnionymi do komunikowania się są:

- w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą:
Anna Jasiun, tel. 89 767 85 20,
Adres poczty elektronicznej: a.jasiun@lidzbarkw.pl
- w zakresie merytorycznym:
Alicja Zalewska, tel. 89 767 20 70.
E-mail szkoły: szkola_podst_nr3@o2.pl

Adres strony internetowej, na której jest prowadzone postępowanie i na której będą dostępne wszelkie dokumenty związane z prowadzoną procedurą: <https://platformazakupowa.pl/pn/lidzbarkw>

Informacji dotyczących przedmiotowego postępowania udziela się:

- w poniedziałek, w godzinach: 8:00 – 16:00,
 - od wtorku do piątku, w godzinach: 7:00 – 15:00,
- z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 zwanej dalej także „Pzp”) w którym w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu oferty mogą składać wszyscy zainteresowani wykonawcy, a następnie zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę bez przeprowadzenia negocjacji oraz aktów wykonawczych do tej ustawy.
2. W sprawach nieuregulowanych ustawą stosuje się przepisy ustawy – Kodeks cywilny.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
4. Postępowanie jest udzielane w podziale na części, których całkowita wartość jest poniżej progów unijnych określonych w art. 3 ust. 1 ustawy Pzp.

III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości”.

Przedmiot zamówienia został podzielony na 2 części. Zamawiający przewiduje możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na każdą z części zamówienia (tzn. złożyć ofertę na jedną lub dwie części zamówienia). Każda oferta będzie oceniana odrębnie w każdej części zamówienia, w zakresie której została złożona.

2. Zamówienie obejmuje:

Część 1 – Zestaw podstawowy, w skład którego wchodzi:

- a) Drukarka 3D wraz z akcesoriami – 1 szt.,
- b) Laptop – 1 szt.,
- c) Filament – 15 szt.,
- d) Stacja lutownicza - 1 szt.,
- e) Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami -1 zestaw,
- f) Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie – 3 zestawy,
- g) Pen 3D z akcesoriami – 4 zestawy,
- h) Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie - 1 zestaw,
- i) Plansza z akcesoriami - 1 zestaw.

Część 2 – Sprzęt audio-video z wyposażeniem, w skład którego wchodzi:

- a) Mikroport z akcesoriami – 1 szt.,
- b) Gimbal – 1 szt.,
- c) Mikrofon kierunkowy z akcesoriami – 2 szt.,
- d) Mikrofon dynamiczny z akcesoriami – 1 szt.,
- e) Statyw z akcesoriami – 1 szt.,
- f) Aparat fotograficzny z akcesoriami – 1 szt.,
- g) Oświetlenie do realizacji nagrań – 1 zestaw,
- h) Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami - 1 szt.,
- i) Konsola/mikser dźwięku z akcesoriami – 1 zestaw.

3. Szczegółowy opis, zakres zamówienia znajduje się w tabeli w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ) stanowiącym załącznik nr 4 do SWZ (odpowiednio dla danej części).

4. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w projektowanym wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SWZ.

5. Wspólny Słownik Zamówień Publicznych CPV: **39162110-9** – Sprzęt dydaktyczny

Część 1

30232100-5 – Drukarki i plotery

30213100-6 – Komputery przenośne

39162100-6 – Pomoce dydaktyczne

32322000-6 – Urządzenia multimedialne

31712200-2 – Mikrosystemy

44512000-2 – Różne narzędzia ręczne

Część 2

32341000-5 – Mikrofony

32351000-8 – Akcesoria do sprzętu dźwiękowego i wideo

31500000-1 – Urządzenia oświetleniowe i lampy elektryczne

30232000-4 – Sprzęt peryferyjny

38651000-3 – Aparaty fotograficzne

38651600-9 - Kamery cyfrowe

6. Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu:

- a) nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych,
- b) nie przewiduje zawarcia umowy ramowej,
- c) nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej,
- d) nie przewiduje możliwości udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8,
- e) nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej z możliwością prowadzenia negocjacji,
- f) nie wymaga i nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy Pzp.

7. Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzone w złotych polskich.

8. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w niniejszym postępowaniu o zamówienie publiczne.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Wymagany przez Zamawiającego termin realizacji przedmiotu zamówienia:

1) Część 1: do dnia 31.07.2022 roku;

2) Część 2: do dnia 31.07.2022 roku;

1. Wymagany przez Zamawiającego:

- 1) minimalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia wynosi: **12 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego dostaw, wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń;
- 2) maksymalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia wynosi: **60 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego dostaw wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń.

V. DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Warunki ogólne dostawy przedmiotu zamówienia dla Części 1 i Części 2:

1. Warunki ogólne dostawy przedmiotu zamówienia:

- 1.1. Oferowany przez Wykonawcę sprzęt i pomoce dydaktyczne powinny być produktami wysokiej jakości, muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i wolne od wad materiałowych i prawnych oraz muszą spełniać minimalne wymagania w zakresie parametrów technicznych i jakościowych określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ) odpowiednio dla Części 1 i 2.
- 1.2. Oferowany sprzęt i pomoce dydaktyczne muszą pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji zgodnie z wymaganiami producentów.
- 1.3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i uzgodnieniami dokonanyymi w trakcie realizacji dostawy.
- 1.4. Wraz z każdym egzemplarzem sprzętu i pomocy dydaktycznych Wykonawca dostarczy:
 - a) instrukcje używania w języku polskim lub z tłumaczeniem na j. polski,
 - b) nośniki, na których utrwalono oprogramowanie, (jeżeli dotyczy),
 - c) licencje do oprogramowania - jeśli są wymagane.
- 1.5. Po dostarczeniu do siedziby Zamawiającego, sprzęt i pomoce dydaktyczne powinny być gotowe do poprawnej, bezawaryjnej pracy w zakresie wszystkich składowych elementów i funkcji, zgodnie z opisem tych elementów w załączniku nr 4 do SWZ odpowiednio dla danej Części. Niedopuszczalne jest, aby dla zapewnienia prawidłowej pracy sprzętu i pomocy dydaktycznych konieczne było instalowanie dodatkowych elementów (urządzeń), oprogramowania, w późniejszym czasie, szczególnie za dodatkową opłatą (nie dotyczy materiałów zużywalnych).
- 1.6. Dostarczony sprzęt i pomoce dydaktyczne muszą być dostosowane do użytkowania z wykorzystaniem napięcia sieciowego w Polsce (jeżeli dotyczy).
- 1.7. Wszystkie oferowane sprzęty i pomoce dydaktyczne muszą być oznaczone znakiem CE, być

dopuszczone do użytku na potrzeby placówek oświatowych oraz być zgodne z normą BHP (jeżeli dotyczy).

2. Warunki dotyczące gwarancji:

A. Warunki dotyczące serwisu gwarancyjnego dla Część 1 i Części 2

2.1. Oferowany sprzęt i pomoce dydaktyczne muszą być objęte gwarancją na okres zależny od typu produktu przedstawionego w tabeli z opisem w Opisie Przedmiotu Zamówienia, odpowiednio dla danej Części. Okres gwarancji będzie liczony od daty podpisania protokołu odbioru odpowiednio dla danej części.

2.2. Wymagane minimalne okresy gwarancji:

Część 1 – minimum 12 miesięcy na każdą pozycję,

Część 2 – minimum 12 miesięcy na każdą pozycję,

Powyższe nie dotyczy oprogramowań, licencji.

Okres gwarancji jest jednym z kryterium oceny ofert w Części 1 i 2.

2.3. Serwis gwarancyjny powinien być prowadzony przez serwis Wykonawcy autoryzowany przez producenta. W przypadku, gdy Wykonawca nie posiada autoryzowanego serwisu gwarancyjnego oferowanego sprzętu i pomocy dydaktycznych Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca serwisu gwarancyjnego korzystał z pomocy producenta oferowanego sprzętu i pomocy dydaktycznych lub jego przedstawiciela, prowadzącego serwis techniczny w wymaganym zakresie. Każda autoryzacja dla serwisu Wykonawcy oraz deklaracja wspierania serwisu przez producenta lub jego przedstawiciela musi mieć formę oświadczenia producenta lub jego przedstawiciela.

Dla wyposażenia o jednakowej wartości powyżej 500 zł brutto wymagana jest gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terytorium Polski, Service Level Agreement do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne (serwis obowiązkowo na terenie Polski; wsparcie w języku polskim).

2.4. Naprawy sprzętu i pomocy dydaktycznych nastąpią najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od reakcji, tj. przystąpienia do naprawy.

2.5. Czas reakcji w ramach gwarancji: 2 dni robocze od momentu zgłoszenia – do końca następnego dnia roboczego. Odbiór naprawionego sprzętu i pomocy dydaktycznych nastąpi na podstawie protokołu odbioru. Jako dzień roboczy rozumiany jest każdy dzień od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Zamawiającego tj. 8:00 – 15:00

2.6. Zamawiający nie ponosi kosztów naprawy sprzętu i pomocy dydaktycznych (w szczególności usług, części, transportu), w razie wątpliwości wszelkie koszty związane z naprawą obciążają Wykonawcę.

2.7. Wykonanie naprawy nie spowoduje utraty gwarancji. W przypadku zawinionej przez Wykonawcę utraty gwarancji wszelkie koszty i obowiązki wynikające z gwarancji przechodzą na Wykonawcę.

Szczegółowe warunki dostawy i gwarancji znajdują się w projektowanych postanowieniach umowy –

VI. WYKLUCZENIE - WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1) nie podlegają wykluczeniu (zgodnie z przesłankami obligatoryjnymi, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp) – dot. Części 1 i Części 2,

2) spełnią warunki udziału w postępowaniu (dot. Części 1 i Części 2) w zakresie:

➤ **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca byłby zobowiązany wykazać w sposób szczególny.

➤ **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca byłby zobowiązany wykazać w sposób szczególny;

➤ **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca byłby zobowiązany wykazać w sposób szczególny.

➤ **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca byłby zobowiązany wykazać w sposób szczególny.

Via. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z treścią art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 Pzp, wyklucza się Wykonawcę:

1.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

- f) pracy małoletnich cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 poz. 1745),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 1.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1.1;
 - 1.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sadu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 1.4. wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 1.5. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 1.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Zamawiający nie wprowadza w tym postępowaniu dodatkowych podstaw wykluczenia wskazanych **w art. 109 ustawy Pzp.**

3. Terminy. Wykluczenie Wykonawcy następuje, zgodnie z:

3.1. art. 111 ustawy Pzp:

Wykluczenie wykonawcy następuje:

- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a-g i pkt 2, na okres 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
- 2) w przypadkach, o których mowa w:
 - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h,
 - na okres 3 lat od dnia uprawomocnienia się odpowiednio wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, wydania ostatecznej decyzji lub zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia, chyba że w wyroku lub decyzji został określony inny okres wykluczenia;
- 4) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5, na okres 3 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
- 5) w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 6, w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym zaistniało zdarzenie będące podstawą wykluczenia.

3.2. Zgodnie z art. 110 ustawy Pzp:

1. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
 - 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

3. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 2, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 2, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.

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

1. Oświadczenia składane wraz z ofertą i ich zakres:

Zamawiający w niniejszym postępowaniu wymaga, aby wykonawcy wykazując brak podstaw do wykluczenia, złożyli wymagane oświadczenia / dokumenty do oferty.

Na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp **w terminie składania ofert** każdy z wykonawców składa:

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 2 do SWZ**),

2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa:

➤ w ust. 1a) składa każdy z Wykonawców,

Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia z postępowania.

Oświadczenia o których mowa powyżej pod rygorem nieważności muszą być złożone w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

W zakresie nieuregulowanym w SWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawców (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415 ze zmianami).

- 3. Zamawiający nie będzie wzywał wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona do złożenia podmiotowych środków dowodowych potwierdzających brak podstaw wykluczenia z postępowania.**

1. Potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu:

W przedmiotowym postępowaniu, Zamawiający nie postawił warunków udziału dla części 1 i 2.

2. Przedmiotowe środki dowodowe:

W przedmiotowym postępowaniu, Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych.

VII. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ, W TYM OFERT

1. Zgodnie z art. 20 ust. 1 Ustawy postępowanie o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Ustawy, prowadzi się pisemnie.
2. Komunikacja, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między zamawiającym a wykonawcą, z uwzględnieniem wyjątków określonych w Ustawie, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
3. Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub SWZ, a także ofert.
4. W przypadku **wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia** wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z ich pełnomocnikiem.
5. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem platformazakupowa.pl pod adresem:
<https://platformazakupowa.pl/pn/lidzbarkw>
6. **Dotyczy komunikacji za pośrednictwem platformazakupowa.pl:**
 - 6.1. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem:
<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
 - 6.2. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.
 - 6.3. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
 - 6.4. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest dany wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do danego wykonawcy.
 - 6.5. Zamawiający, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:
 - a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,

- b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- h) Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

6.6. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

7. Rekomendacje zamawiającego

- 7.1.** Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf, .doc, .docx, .xls, ze szczególnym wskazaniem na .pdf
- 7.2.** W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z
- 7.3.** Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w Rozporządzeniu z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2017 poz. 2247) występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
- 7.4.** Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max 5MB.
- 7.5.** Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.

- 7.6.** Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
- 7.7.** Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
- 7.8.** Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
- 7.9.** Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość do zamawiającego”, nie za pośrednictwem adresu email.
- 7.10.** Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
- 7.11.** Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków.

Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.

- 7.12.** Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 7.13.** Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 7.14.** Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
- 7.15.** Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.

7.16. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami:

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest:

- W kwestiach proceduralnych:

Anna Jasiun - Urząd Miejski w Lidzbarku Warmińskim
ul. A. Świętochowskiego 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
e-mail: a.jasiun@lidzbarkw.pl, tel. 89 767 85 20
oraz

- W kwestiach merytorycznych:

Alicja Zalewska - Dyrektor SP3,
tel. 89 767 20 70

- Wsparcie techniczne:

W sprawach związanych z obsługą platformy, proszę o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta platformy zakupowej Open Nexus czynnym od poniedziałku do piątku w dni robocze, w godzinach od **8:00** do **17:00**.

- tel. 22 101 02 02
- e-mail: cwk@platformazakupowa.pl

8. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z prośbą - wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający umieści taką informację na własnej stronie internetowej, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
9. Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ust. 8, przedłuży termin składania odpowiednio ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia odpowiednio ofert.
10. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ albo opisu potrzeb i wymagań nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ust. 8, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
11. Przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści odpowiednio SWZ albo opisu potrzeb i wymagań.
12. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
13. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
14. Zamawiający:
 - a) nie przewiduje i nie wymaga wizji lokalnej,
 - b) nie przewiduje zebrania wykonawców.

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Termin związania ofertą upływa dnia **02.02.2022** r.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni (**art. 307 ust. 2 Ustawy**).

3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w art. 307 ust. 2 Ustawy, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą (**art. 307 ust. 3 Ustawy**)

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT ORAZ WYMAGANE DOKUMENTY

1. Oferta powinna być sporządzona w jednym egzemplarzu i zgodnie z załączonym wzorem oraz powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki o których mowa w SWZ;
2. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wzorami, które stanowią załączniki do SWZ i zgodnie z wymaganiami SWZ;
3. Wykonawca jest zobowiązany uzupełnić formularz ofertowy.
4. Oferta musi być przygotowana zgodnie z Ustawą oraz z wymogami SWZ;
5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
6. Oferta musi być sporządzona w postaci elektronicznej – w tym przypadku zamawiający rekomenduje następujący format przesyłanych danych: .doc, .docx, .pdf.
7. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ;
8. Oferta musi być podpisana przez osoby wskazane w dokumencie upoważniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadające stosowne pełnomocnictwo. Oferta musi być złożona w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
9. Ofertę składaną przez podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia (konsorcjum, koasekuracja) podpisują wszyscy wykonawcy lub ustanowiony pełnomocnik.
10. W procesie składania oferty, wniosku w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez platformazakupowa.pl) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 **Formularza składania oferty lub wniosku** (po kliknięciu w przycisk **Przejdź do podsumowania**).
11. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę z jedną ostateczną ceną (art. 218 ust. 1 Ustawy);
12. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
13. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 Ustawy

14. Do oferty należy dołączyć:

- 14.1. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;

- 14.2. Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
- 14.3. Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, wzór stanowi Załącznik nr 2 do SWZ. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu składa każdy z Wykonawców.
- 14.4. Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; tj. odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, odpowiednie pełnomocnictwa.
14. 5. Oświadczenie, zgodne z art. 117 ust 4 ustawy Pzp (dot. Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) wskazujące, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy **(oświadczenie wg wzoru Wykonawcy)**.
15. Oferta oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale. Oświadczenia składane są w postaci elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
16. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (tj. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.

XI. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Do oferty składanej w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu wykonawca dołącza:
- a) oświadczenie, o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, wzór stanowi Załącznik nr 2 do SWZ.
 - b) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy - jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt 14.4 SWZ.
2. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/lidzbarkw>. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.

3. Ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w ust. 1, składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl, wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zamawiający zaleca stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno.
4. Po wypełnieniu „Formularza składania oferty lub wniosku” i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
6. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
7. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. na skutek złożenia oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).
Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek określony w art. 221 Ustawy.

9. Termin składania ofert.

Oferty należy składać do dnia **04.01.2022** r. do godz. **10:00**.

10. Termin otwarcia ofert

10.1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **04.01.2022** r. o godz. **10:30**.

10.2. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

Zamawiający informuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

10.3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

11. Czynności wykonywane po otwarciu ofert

11.1. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:

1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;

2) cenach zawartych w ofertach.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

1. Wykonawca poda cenę oferty w Formularzu Oferty sporządzonym według wzoru stanowiącego Załącznik Nr 1 do SWZ dla danej Części jako cenę brutto, z uwzględnieniem kwoty podatku od towarów i usług (VAT).
2. Cena oferty stanowi wynagrodzenie ryczałtowe. Cena ma obejmować wynagrodzenie za wszystkie obowiązki przyszłego Wykonawcy niezbędne do zrealizowania.
3. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku (i/lub następna) jest mniejsza od 5 wynik należy zaokrąglić w dół, a jeżeli cyfra jest równa lub większa od 5 wynik należy zaokrąglić w górę.
5. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).
6. Wykonawca poniesie wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

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

1. Zamawiający podda ocenie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Ocena ofert będzie dokonywana według skali punktowej, przy założeniu, że maksymalna punktacja wynosi 100 punktów. Punktacja przyznana ofercie Wykonawcy będzie sumą punktacji uzyskanej w każdym z niżej wymienionych kryteriów.
2. Każda część zamówienia będzie odrębnie oceniana.
3. Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami:
 - cena – waga: **60%**,
 - okres gwarancji jakości i rękojmi za wady – waga: **40%**
4. Ocena oferty w zakresie ww. kryteriów zostanie dokonana według następujących zasad:
 - 1) Ocena punktowa w zakresie kryterium **cena** dokonana zostanie według wzoru:

$$C = \frac{\text{najniższa cena ryczałtowa brutto spośród złożonych ofert}}{\text{cena ryczałtowa brutto w ofercie ocenianej}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

gdzie:

C - liczba punktów przyznana ocenianej ofercie w kryterium cena,

- 2) Ocena oferty w zakresie kryterium **okres gwarancji jakości i rękojmi za wady**, dokonana zostanie według poniższego wzoru:

$$G = \frac{G_o - G_{min}}{G_{max} - G_{min}} \times 100 \text{ pkt} \times 40\%$$

gdzie:

G – liczba punktów przyznana ocenianej ofercie w kryterium okres gwarancji jakości i rękojmi za wady,

G_o – okres gwarancji jakości i rękojmi za wady w ofercie ocenianej,

G_{min} – najkrótszy wymagany okres gwarancji jakości i rękojmi za wady (12 miesięcy)

G_{max} – najdłuższy wymagany okres gwarancji jakości i rękojmi za wady (60 miesięcy).

Wymagany przez Zamawiającego:

- a) minimalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia wynosi: **12 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego dostaw, wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę krótszego okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady niż wymagany minimalny, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako niezgodna z warunkami zamówienia.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę krótszego okresu gwarancji jakości i rękojmi za wady niż wymagany, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako niezgodna z warunkami zamówienia.

- b) maksymalny okres gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia, wynosi: **60 miesięcy**, licząc od daty podpisania protokołu odbioru dostaw, wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń. Jeżeli Wykonawca zaoferuje okres gwarancji jakości i rękojmi za wady dłuższy niż 60 miesięcy, to do oceny oferty zostanie przyjęty okres 60 miesięcy, natomiast do umowy zostanie przyjęty okres gwarancji jakości i rękojmi za wady, zadeklarowany w ofercie Wykonawcy.

5. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która nie podlega odrzuceniu i uzyskała najwyższą ocenę, będącą sumą ocen C i G.
6. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
7. Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby 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 miałyby 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.

8. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.
9. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

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

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający informuje równocześnie wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 2) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zamawiający udostępnia niezwłocznie informacje, o których mowa powyżej, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
3. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa powyżej, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 Pzp, w terminie nie krótszym 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. Projektowany wzór umowy stanowi załącznik nr 3 do SWZ.
5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
6. Integralną częścią podpisywanej umowy będzie złożona oferta i wskazane tam deklaracje i oświadczenia / informacje.

7. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.
8. Wykonawca, o którym mowa w ust. 1, ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią Załącznik Nr 3 do SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.
9. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (w przypadku wyboru ich oferty jako najkorzystniejszej) przedstawiają Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych Wykonawców.
10. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowanie.

XV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, określone zostały w załączniku nr 3 do SWZ.

XVI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp.
2. Odwołanie przysługuje na:
 - 2.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy.
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzone podpisem zaufanym.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje

skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.

5. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” Pzp.

Klauzula informacyjna dot. art. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 z późniejszymi zmianami), dalej „RODO”, informuję, że:

1. W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu w trakcie trwania postępowania czy realizacji umowy na: Dostawę sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury „Laboratoria Przyszłości”, Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych.
2. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, gdyż przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa Pani/Pan dane mogą być przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane.
3. Ponadto:
 - administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Szkoła Podstawowa nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim;
 - w sprawach z zakresu ochrony danych osobowych może się Pan/Pani kontaktować z Inspektorem Ochrony Danych w Szkoła Podstawowa nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim pod adresem e-mail: Sylwia Chmura, sylwia.chmura@lidzbarkw.pl;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury „Laboratoria Przyszłości”, Znak sprawy: SP3.230.1.2021 prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 78 ustawy Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp”;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres co najmniej 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli zobowiązania wskazane w ofercie i umowie przekroczą w/w przedział czasowy, okres przechowywania obejmuje ten termin;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

W trakcie oraz po zakończeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.

** Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.*

*** Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

**** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

Załącznik nr 1 do SWZ - Formularz ofertowy;

Załącznik nr 2 do SWZ – wzór Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu;

Załącznik nr 3 do SWZ - Projektowane postanowienia umowy;

Załącznik nr 4 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)

ZATWIERDZAM:

Lidzbark Warmiński, dnia 23.12.2021 r.

Dyrektor

Alicja Zalewska



(wzór)

FORMULARZ OFERTY**CZĘŚĆ 1 - ZESTAW PODSTAWOWY**

I. Przetarg w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp pn.:

Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości”

II. Nazwa i adres wykonawcy:

.....

 województwo
 e-mail

Dane identyfikujące:

NIP

REGON.....

KRS, PESEL

W przypadku złożenia oferty przez konsorcjum (oferta wspólna składana przez kilku wykonawców) w górnej części wypełnia ją „lider”/wykonawca, ustanowiony jako pełnomocnik. Poniżej zaś obowiązkowo należy wypełnić niniejsze zestawienie identyfikujące pozostałych wykonawców.

L.p.	WYKONAWCA W KONSORCJUM (OFERTA WSPÓLNA) NAZWA FIRMY	Dane identyfikujące – adres, nr dokumentu rejestrowego, NIP, REGON, ...

Wielkość przedsiębiorstwa:

mikro małe średnie duże
 (zaznaczyć odpowiednio)

Zgodnie z Zaleceniem Komisji Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji przedsiębiorstw mikro, małych i średnich (Dz. U. L 124 z 20.5.2003):

- g) **mikroprzedsiębiorstwo** - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego obroty roczne i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EURO;
- h) **małe przedsiębiorstwo** - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego obroty roczne i/ lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO;
- i) **średnie przedsiębiorstwa** - przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których obroty roczne nie przekraczają 50 milionów EURO i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO.

Dane teleadresowe do korespondencji:
e-mail.....

Osoba upoważniona na podstawie (wskazać rodzaj dokumentu np. KRS, CEDG, pełnomocnictwo itp.) do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę:

1. Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych pn.: Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za łączną¹ (wraz z należnym podatkiem VAT) cenę oferty **brutto** złotych.

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Rok produkcji/ Producent/ Model	Ilość (szt./zestaw)	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN Kol.4 x kol. 5
1	2	3	4	5	6
1.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami		1 szt.		
2.	Laptop		1 szt.		
3.	Filament		15 szt.		
4.	Stacja lutownicza z gorącym powietrzem		1 szt.		
5.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami		1 zestaw		
6.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie		3 zestawy		
7.	Pen 3D z akcesoriami		4 zestawy		
9.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającym ich funkcjonowanie		1 zestaw		
10.	Plansza z akcesoriami		1 zestaw		
				RAZEM	

¹ ŁĄCZNA CENA OFERTY stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszą SWZ.

INFORMUJEMY, ŻE (właściwie zakreślić):

- wybór oferty **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
- wybór oferty **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów i usług (w zależności od przedmiotu zamówienia):

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi	Wartość bez kwoty podatku

Wartość towaru / usług powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to zł netto*².

Powyższe wypełnić tylko gdy:

*dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

2. W ramach złożonej przez nas oferty w zakresie **Części 1 – Zestaw podstawowy:**

A) Oświadczam(-y)*, że przedmiot zamówienia zrealizujemy w terminie do dnia
(należy podać oferowany termin realizacji przedmiotu zamówienia)

B) Udzielam(-y)* gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia, na okres miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego dostaw, wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń;
Nie dotyczy oprogramowania i licencji.

² W przypadku, gdy ofertę składa wykonawca zagraniczny, który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia VAT w Polsce, należy wpisać cenę netto. Przy ocenie takiej oferty zastosowanie będzie miał zapis wynikający z art. 225 ustawy Pzp.

3. Opis oferowanego przedmiotu zamówienia:

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
1.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
2.	Laptop – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
3.	Filament – 15 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
4.	Stacja lutownicza z gorącym powietrzem – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
5.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami – 1 zestaw Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
6.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie – 3 zestawy Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów (poniższe informacje wpisuje Wykonawca)
7.	Pen 3D z akcesoriami – 4 zestawy Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów (poniższe informacje wpisuje Wykonawca)
8.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie – 1 zestaw Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów (poniższe informacje wpisuje Wykonawca)
9.	Plansza z akcesoriami – 1 zestaw Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć **Zestaw podstawowy** do siedziby Zamawiającego wskazanej w umowie. Dostarczony **zestaw podstawowy** musi być kompletny i zgodny z jego opisem w załączniku nr 1. Niedopuszczalne jest, aby dla zapewnienia prawidłowego użytkowania **Zestawu podstawowego**, konieczne było instalowanie dodatkowych elementów w późniejszym czasie, szczególnie za dodatkową opłatą (nie dotyczy materiałów zużywalnych).

5. Oświadczenie:

Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagane w SWZ parametry techniczno-użytkowe. Niespełnienie parametrów wymaganych skutkuje odrzuceniem oferty.

III. W ramach udzielnej gwarancji na oferowane produkty:

(Jeżeli serwis dla poszczególnych produktów będzie prowadzony przez różne firmy, należy to również wpisać poniżej).

Serwis gwarancyjny będzie prowadzony przez*

*podać nazwę firmy

Serwis pogwarancyjny może być prowadzony przez³

*podać nazwę firmy, jeżeli jest znana

IV. Deklaruję ponadto:

- a) termin wykonania zamówienia – **do dnia**,
- b) warunki płatności – **zgodnie z Projektowanymi zapisami umowy.**

V. Oświadczamy, że:

- zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i akceptujemy wszystkie warunki w niej zawarte,
- uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty,
- jesteśmy związani niniejszą ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert,
- zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Załączniku nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą na warunkach w nich określonych,
- wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁴ wobec osób

³ Informacja dodatkowa dla Zamawiającego.

⁴ ¹ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu*,

- nie zamierzam/y / zamierzam/y powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia⁵:

Lp.	Nazwa i adres firm podwykonawcy	Część zamówienia, której wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom

VI. Zobowiązania w przypadku przyznania zamówienia:

- zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jest.....
- e-mail: tel.:

VII. Zastrzeżenie i informacje od Wykonawcy (zaznaczyć odpowiednio):

- Żadna z informacji zawarta w ofercie nie stanowi tajemnicy przedsiębiorstwa rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- Wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania.

- Oświadczam, że niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ogólnie udostępnione:

.....

lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Nazwa dokumentu
a)		
b)		
c)		

- W celu wykazania, że powyżej wskazane dokumenty zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa do oferty załączam:

* W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

** Niepotrzebne skreślić.

⁵ Wypełnić, jeżeli na etapie składania ofert Wykonawca posiada taką informację.

.....
3. Inne, istotne dla przedmiotu zamówienia informacje:
.....

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

.....
Podpisano podpisem elektronicznym, zaufanym lub osobistym



(wzór)

FORMULARZ OFERTY**CZĘŚĆ 2 - SPRZĘT AUDIO-VIDEO Z WYPOSAŻENIEM**

I. Przetarg w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp pn.:

Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości”

II. Nazwa i adres wykonawcy:

.....

 województwo
 e-mail

Dane identyfikujące:

NIP

REGON.....

KRS, PESEL

W przypadku złożenia oferty przez konsorcjum (oferta wspólna składana przez kilku wykonawców) w górnej części wypełnia ją „lider”/wykonawca, ustanowiony jako pełnomocnik. Poniżej zaś obowiązkowo należy wypełnić niniejsze zestawienie identyfikujące pozostałych wykonawców.

L.p.	WYKONAWCA W KONSORCJUM (OFERTA WSPÓLNA) NAZWA FIRMY	Dane identyfikujące – adres, nr dokumentu rejestrowego, NIP, REGON, ...

Wielkość przedsiębiorstwa:

 mikro małe średnie duże

(zaznaczyć odpowiednio)

Zgodnie z Zaleceniem Komisji Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji przedsiębiorstw mikro, małych i średnich (Dz. U. L 124 z 20.5.2003):

- j) **mikroprzedsiębiorstwo** - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego obroty roczne i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EURO;
- k) **małe przedsiębiorstwo** - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego obroty roczne i/ lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO;
- l) **średnie przedsiębiorstwa** - przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których obroty roczne nie przekraczają 50 milionów EURO i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO.

Dane teleadresowe do korespondencji:
e-mail.....

Osoba upoważniona na podstawie (wskazać rodzaj dokumentu np. KRS, CEDG, pełnomocnictwo itp.) do reprezentacji Wykonawcy/ów i podpisująca ofertę:

1. Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych pn.: Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości” oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach określonych przez Zamawiającego oraz zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia za łączną⁶ (wraz z należnym podatkiem VAT) cenę oferty **brutto** złotych.

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Rok produkcji/ Producent/ Model	Ilość (szt./zestaw)	Cena jednostkowa brutto w PLN	Wartość brutto w PLN Kol.4 x kol. 5
1	2	3	4	5	6
1.	Mikroport wraz z akcesoriami		1 szt.		
2.	Gimbal		1 szt.		
3.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami		2 szt.		
4.	Mikrofon dynamiczny z akcesoriami		1 szt.		
5.	Statyw z akcesoriami		1 szt.		
6.	Aparat fotograficzny z akcesoriami		1 szt.		
7.	Oświetlenie do realizacji nagrań		1 zestaw		
8.	Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami		1 szt.		
9.	Konsola Mikser dźwięku z akcesoriami		1 zestaw		
RAZEM					

⁶ ŁĄCZNA CENA OFERTY stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszą SWZ.

INFORMUJEMY, ŻE (właściwie zakreślić):

wybór oferty **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;

wybór oferty **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów i usług (w zależności od przedmiotu zamówienia):

Lp.	Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi	Wartość bez kwoty podatku

Wartość towaru / usług powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to zł netto*⁷.

Powyższe wypełnić tylko gdy:

* dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

2. W ramach złożonej przez nas oferty w zakresie Części 2 – SPRZĘT AUDIO-VIDEO Z WYPOSAŻENIEM:

A) Oświadczam(-y)*, że przedmiot zamówienia zrealizujemy w terminie do dnia

(należy podać oferowany termin realizacji przedmiotu zamówienia)

B) Udzielam(-y)* gwarancji jakości i rękojmi za wady na zrealizowany cały zakres przedmiotu zamówienia, na okres miesięcy, licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego dostaw, wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia, wykonanych bez zastrzeżeń;

Nie dotyczy oprogramowania i licencji.

3. Opis oferowanego przedmiotu zamówienia:

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów (poniższe informacje wpisuje Wykonawca)

⁷W przypadku, gdy ofertę składa wykonawca zagraniczny, który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczenia VAT w Polsce, należy wpisać cenę netto. Przy ocenie takiej oferty zastosowanie będzie miał zapis wynikający z art. 225 ustawy Pzp.

1.	Mikroport z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
2.	Gimbal – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
3.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami – 2 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
4.	Mikrofon dynamiczny z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
5.	Statyw z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
6.	Aparat fotograficzny z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
7.	Oświetlenie do realizacji nagrań – 1 zestaw Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
8.	Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami – 1 szt. Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

Opis produktu potwierdzający zgodność z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ)	
Lp.	Asortyment/ opis oferowanego przedmiotu zamówienia wraz z opisem wymaganych parametrów <i>(poniższe informacje wpisuje Wykonawca)</i>
9.	Konsola Mikser dźwięku z akcesoriami – 1 zestaw Rok produkcji:....., Producent:....., Model:.....
Opis oferowanego produktu (zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia (OPZ):	

4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć **sprzęt audio-wideo wraz z wyposażeniem** do siedziby Zamawiającego wskazanej w umowie. Dostarczony sprzęt z wyposażeniem muszą być kompletne i zgodne z ich opisem w załączniku nr 1. Niedopuszczalne jest, aby dla zapewnienia prawidłowego użytkowania sprzętu i wyposażenia, konieczne było instalowanie dodatkowych elementów w późniejszym czasie, szczególnie za dodatkową opłatą (nie dotyczy materiałów zużywalnych).

5. Oświadczenie:

Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia opisane w SWZ parametry techniczno-użytkowe. Niespełnienie parametrów wymaganych skutkuje odrzuceniem oferty.

III. W ramach udzielonej gwarancji na oferowane produkty:

(Jeżeli serwis dla poszczególnych produktów będzie prowadzony przez różne firmy, należy to również wpisać poniżej).

Serwis gwarancyjny będzie prowadzony przez*

*podać nazwę firmy

Serwis pogwarancyjny może być prowadzony przez⁸

*podać nazwę firmy, jeżeli jest znana

IV. Deklaruję ponadto:

- c) termin wykonania zamówienia – **do dnia**,
- d) warunki płatności – **zgodnie z Projektowanymi zapisami umowy.**

V. Oświadczamy, że:

- że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i akceptujemy wszystkie warunki w niej zawarte,
- że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty,
- że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert,
- że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Załączniku nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą na warunkach w nich określonych, wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu*,
- nie zamierzam/y / zamierzam/y powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia¹⁰:

8 Informacja dodatkowa dla Zamawiającego.

⁹ ¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

* W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

** Niepotrzebne skreślić.

¹⁰ Wypełnić, jeżeli na etapie składania ofert Wykonawca posiada taką informację.

Lp.	Nazwa i adres firm podwykonawcy	Część zamówienia, której wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom

VI. Zobowiązania w przypadku przyznania zamówienia:

- zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
- osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji umowy jest.....
- e-mail: tel.:

VII. Zastrzeżenie i informacje od Wykonawcy (zaznaczyć odpowiednio):

- Żadna z informacji zawarta w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- Wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania.

1. Oświadczam, że niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ogólnie udostępnione:

.....

lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Nazwa dokumentu

2. W celu wykazania, że powyżej wskazane dokumenty zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa do oferty załączam:

.....

3. Inne, istotne dla przedmiotu zamówienia informacje:

.....

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

.....
 Podpisano podpisem elektronicznym, zaufanym lub osobistym

Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL,
KRS/CEiDG)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej, jako: Pzp),

DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3 im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria Przyszłości”**, oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy Pzp.

1. 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. 108 ustawy Pzp).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....
stanowiące załącznik do niniejszego oświadczenia.....

Informacja dodatkowa:

2. Poniżej wskazane podmiotowe środki dowodowe są dostępne w bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych, w szczególności rejestrów publicznych:

.....
(rodzaj podmiotowego środka dowodowego, adres bazy danych, rejestrów publicznych)

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.

.....
Podpisano podpisem elektronicznym, zaufanym lub osobistym

Załącznik nr 3 do SWZ – projektowane postanowienia umowy

UMOWA nr

zawarta w w dniu r. pomiędzy:

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

Reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

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

zwanym w treści umowy „Wykonawcą”

łącznie zwanymi stronami.

Umowa realizowana i współfinansowana ze środków

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym pn.: (**Znak sprawy:**), Strony postanowiły zawrzeć umowę o następującej treści:

§1.

1. Przedmiot umowy obejmuje sprzedaż i dostawę sprzętu dydaktycznego do zgodnie z ofertą Wykonawcy do Części
2. Integralną częścią umowy jest specyfikacja warunków zamówienia oraz oferta Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest podmiotem posiadającym właściwości, warunkujące należyte wykonanie przedmiotu umowy w sposób zgodny z oczekiwaniami Zamawiającego.
4. Ilekroć w niniejszej umowie jest mowa o dniach roboczych, należy przez to rozumieć dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Jeżeli w umowie, przy określaniu liczby dni nie wskazano „dzień roboczy”, Zamawiający określa w tych zapisach umowy dzień kalendarzowy.

§ 2

1. Wraz z przedmiotem umowy, Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu folderu/materiałów producenta zawierających parametry i funkcjonalność oferowanego urządzenia (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w Załączniku nr 4 dla danej Części), instrukcji użytkowania i obsługi/opisu lub ulotki w języku polskim lub z tłumaczeniem na j. polski.
2. Po stronie Wykonawcy osobą odpowiedzialną za realizację umowy jest:
3. Po stronie Zamawiającego osobą odpowiedzialną za realizację umowy jest:

§ 3

1. Koszty i ryzyko związane z dostawą na miejsce wykonania przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
2. Koszty odprawy celnej pokrywa Wykonawca.

§ 4

- 1 Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot umowy, zgodnie z przedłożoną ofertą, stanowiącą załącznik do umowy, co nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi. Gwarancja zostaje wydłużona o czas przestoju związany z awarią/naprawą.
 - 1.1. **(dotyczy części**) Naprawa przedmiotu umowy nastąpi najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od reakcji, tj. przystąpienia do naprawy
 - 1.2. Czas reakcji w ramach gwarancji: 2 dni robocze od momentu zgłoszenia – do końca następnego dnia roboczego. Odbiór naprawionego przedmiotu umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru. Jako dzień roboczy rozumiany jest każdy dzień od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Zamawiającego tj. 8:00 – 15:00.
2. Termin gwarancji rozpocznie bieg od daty dostarczenia przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem przygotowanym przez Wykonawcę, stwierdzającym prawidłowe wykonanie umowy, o którym mowa w §5 ust. 3 lub ust. 4.
3. Udzielenie gwarancji zostanie potwierdzone przez Wykonawcę w odrębnym dokumencie gwarancyjnym, przekazanym Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że:
 - a) serwis gwarancyjny będzie świadczony przez.....
 - b) serwis pogwarancyjny może być świadczony przez
4. Serwis gwarancyjny powinien być prowadzony przez serwis Wykonawcy autoryzowany przez producenta. W przypadku, gdy Wykonawca nie posiada autoryzowanego serwisu gwarancyjnego oferowanego produktu, Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca serwisu gwarancyjnego korzystał z pomocy producenta oferowanego produktu lub jego przedstawiciela, prowadzącego serwis techniczny w wymaganym zakresie. Każda autoryzacja dla serwisu Wykonawcy oraz deklaracja wspierania serwisu

przez producenta lub jego przedstawiciela musi mieć formę oświadczenia producenta lub jego przedstawiciela.

5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania naprawy w terminach i na warunkach określonych w dokumencie gwarancji, o ile co innego nie będzie wynikało z niniejszej umowy.
6. Gwarancją objęte jest usuwanie wszelkich wad fizycznych, a w szczególności technicznych, technologicznych i wykonawczych przedmiotu umowy, uniemożliwiających prawidłową jego pracę lub obniżające jego jakość. Zamawiający nie ponosi kosztów sprzętu, w razie wątpliwości wszelkie koszty związane z naprawą obciążają Wykonawcę.
7. W przypadku wymiany uszkodzonego elementu przedmiotu umowy obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu, wynikające ze złożonej oferty.
8. Naprawy będą dokonywane w miejscu używania przedmiotu umowy lub poza nim, jeżeli dokonanie naprawy w miejscu używania przedmiotu umowy okaże się niemożliwe.
9. Wykonanie naprawy nie spowoduje utraty gwarancji. W przypadku zawinionej przez Wykonawcę utraty gwarancji wszelkie koszty i obowiązki wynikające z gwarancji przechodzą na Wykonawcę.
10. Transport przedmiotu umowy do miejsca lokalizacji serwisu gwarancyjnego i z powrotem w okresie gwarancji odbywać się będzie na zasadach określonych w ofercie Wykonawcy.
11. Do okresu naprawy nie wlicza się dni ustawowo wolnych od pracy obowiązujących w Polsce.
12. W razie zwłoki w wykonaniu napraw gwarancyjnych lub wynikających z rękojmi Zamawiający jest uprawniony do zlecenia napraw przez podmiot trzeci na koszt i ryzyko Wykonawcy, co nie uchybia jego uprawnieniu do naliczenia kar umownych lub złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy.

§ 5

1. Strony ustalają termin wykonania przedmiotu umowy do dnia
2. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie z min. 5-cio dniowym wyprzedzeniem o terminie dostarczenia przedmiotu umowy. Dostarczenie może odbyć się jedynie w godzinach pracy Zamawiającego tj. w godz. między 8.00 a 15.00.
3. Odbiór zamówionego przez Zamawiającego przedmiotu umowy, zostanie potwierdzony w formie protokołu odbioru, przygotowanego przez Wykonawcę, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli obu stron. Protokół odbioru stwierdzający prawidłowe wykonanie umowy wraz z instrukcją użytkowania i obsługi, dokumentem gwarancyjnym oraz innymi dokumentami, instrukcjami, certyfikatami i licencjami niezbędnymi do użytkowania przedmiotu umowy, stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.
4. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony przedmiot umowy:
 - a) jest niezgodny z przedmiotem zamówienia lub nie jest kompletny,
 - b) posiada ślady zewnętrznego uszkodzenia lub braki fizyczne,

Zamawiający odmówi odbioru części lub całości przedmiotu umowy, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru i złoży drogą mailową Wykonawcy w terminie do 7 dni roboczych od dnia dostawy. Reklamację Wykonawca rozpatrzy maksymalnie w terminie 3 dni roboczych od dnia jej otrzymania. Wymiana wadliwego egzemplarza na wolny od wad nastąpi w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania reklamacji przez Wykonawcę. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona i potwierdzona nowym protokołem odbioru.

5. Wyznaczony termin, o którym mowa w ust. 4, nie wyłącza możliwości naliczania kar umownych określonych w §7 ust. 1.

§6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości zł brutto, w tym należny podatek VAT.

Tabela cen jednostkowych

2. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za dostarczony przedmiot zamówienia, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej końcowej faktury VAT do Zamawiającego lub na Platformę Elektronicznego Fakturowania, zawierającej numer umowy, potwierdzonej przez przedstawiciela Zamawiającego dokonującego odbioru przedmiotu zamówienia.
3. Za termin dokonania zapłaty strony ustalają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, jest wynagrodzeniem ryczałtowym, obejmującym wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz złożoną przez Wykonawcę Ofertą, nawet, jeśli koszty te nie zostały wprost wyszczególnione w treści niniejszej umowy. Wykonawca mając możliwość uprzedniego ustalenia wszystkich warunków technicznych związanych z realizacją umowy, nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia nawet, jeżeli z przyczyn od siebie niezależnych nie mógł przewidzieć wszystkich kosztów niezbędnych do prawidłowego wykonania niniejszej Umowy.

§ 6a¹¹

1. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.
2. Podzieloną płatność, tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata za odszkodowanie), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0%.

¹¹ Dotyczy wyłącznie czynnych podatników VAT.

3. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (Dz. U. z 2020 r. poz. 1896 t.j., ze zm.) prowadzony jest rachunek VAT.
4. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, o którym mowa w ust. 3, jest rachunkiem bankowym wpisanym w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT (biała lista podatników VAT).
5. W przypadku braku możliwości dokonania zapłaty przez Zamawiającego z wykorzystaniem mechanizmu podzielonej płatności, w szczególności w przypadku złożenia przez Wykonawcę nieprawdziwego oświadczenia, o którym mowa w ust. 3, Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności do czasu wskazania przez Wykonawcę rachunku, o którym mowa w ust. 3.

§7

1. Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu:
 - a) w wypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy,
 - b) za zwłokę w terminie wykonania umowy wskazanym w §5 ust. 1 niniejszej umowy - w wysokości 0,3 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki ,
 - c) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy wolnego od wad na skutek zgłoszonej reklamacji, w wysokości 0,3% wartości reklamowanego produktu za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - d) **(dotyczy tylko części**) w wypadku zawinionego przez Wykonawcę braku usunięcia usterki, zgodnie z przedłożoną ofertą w okresie gwarancji od dnia otrzymania zgłoszenia (do czasu usunięcia usterki nie wlicza się udokumentowanego przez Wykonawcę czasu oczekiwania na części zamienne) w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki.
 - e) **(dotyczy tylko części)** wypadku zawinionego przez Wykonawcę braku usunięcia usterki w okresie gwarancji w ciągu 5 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia (do czasu usunięcia usterki nie wlicza się udokumentowanego przez Wykonawcę czasu oczekiwania na części zamienne) w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 6 ust. 1 z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należności Wykonawcy.

4. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.
5. Łączna wartość kar umownych nie może przekroczyć 20% wartości umowy, o której mowa w §6 ust. 1.

§ 8

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania nieistotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zamawiający, przewiduje również następujące możliwości dokonania zmiany zawartej umowy z uwzględnieniem art. 455 ustawy Pzp, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
 - 1) zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku, gdy:
 - a) realizacja przedmiotu umowy wymaga uzyskania stosownych dokumentów z urzędów administracji państwowej (np. urzędu celnego), a z przyczyn niezależnych od Stron niemożliwe było uzyskanie tych dokumentów w terminach przewidzianych w przepisach prawa. Zmiana do umowy dopuszczalna jest po przedstawieniu przez Wykonawcę stosowanego dokumentu z urzędu. W takim przypadku strony ustalą nowy termin realizacji zamówienia.
 - 2) dla zmiany sposobu spełnienia świadczenia:
 - a) zmiany technologiczne, w szczególności:
 1. niedostępność na rynku sprzętów wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, spowodowaną zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku produktu. Zaoferowany produkt nie może mieć parametrów gorszych niż określone w załączniku nr 4 do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć: oświadczenie od producenta o zaprzestaniu produkcji produktu zaoferowanego wraz z materiałami producenta poświadczającymi spełnienie wymaganych parametrów.;
 2. pojawieniem się na rynku produktu nowszej generacji (bądź w nowszej technologii) pozwalającego na zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji przedmiotu umowy. Zaoferowany produkt nie może mieć parametrów gorszych niż określono w załączniku nr 4 do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć: oświadczenie od producenta o rozpoczęciu i prowadzeniu produkcji produktu nowej generacji lub nowej technologii wraz z materiałami producenta poświadczającymi spełnienie wymaganych parametrów.;
 3. zmianę umowy w zakresie zmiany numeru katalogowego, nazwy handlowej, które wynikną w okresie realizacji umowy i nie były możliwe do przewidzenia przez żadną ze strony umowy oraz o ile zmiana taka nie spowoduje zmiany ceny towaru (w przeliczeniu

do nowej objętości lub gramatury towaru – jeżeli dotyczy). Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć: oświadczenie od producenta lub dystrybutora, potwierdzające wprowadzony zakres zmian dla danego produktu;

- 3) nie stanowi istotnej zmiany umowy w szczególności:
 - a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego, zmiana dokumentów potwierdzających uregulowanie płatności wobec podwykonawców);
 - b) zmiany danych teleadresowych oraz osób wskazanych do kontaktów między stronami.
3. Wszelkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody. W przypadku każdej zmiany, o której mowa powyżej po stronie wnoszącego propozycję zmian leży udokumentowanie powstałej okoliczności. Powyższe zmiany do umowy winny być wprowadzone poprzez zmianę do umowy – w formie aneksu pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Zmiany wymienione w ust. 2 pkt 3) nie wymagają aneksu. Strony składają wnioski o konieczności wprowadzenia nieistotnej zmiany do umowy wraz z opisem tej zmiany. Wniosek stanowi integralny załącznik do umowy, a jego treść zastępuje pierwotnie zawartą umowę tylko w zmienionych punktach.

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Ponadto Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadkach określonych w Kodeksie cywilnym oraz gdy:
 - zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przekraczającej 21 dni,
 - zwłoki w wykonaniu napraw gwarancyjnych lub wynikających z rękojmi przekraczającej 21 dni,przy czym Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o ww. okolicznościach.
3. Zamawiający ma także prawo odstąpić od umowy w przypadku, gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub gdy zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy, w terminie do 60 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o zaistnieniu okoliczności uzasadniającej odstąpienie.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 10

Żadna ze Stron Umowy nie może przenosić uprawnień lub obowiązków wynikających z Umowy na Stronę trzecią bez pisemnej zgody drugiej Strony

§ 11

Spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla Zamawiającego.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 13

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach jeden dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego.

Załączniki:

1. Oferta wykonawcy
2. SWZ wraz z załącznikami

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

UWAGA:

Zamawiający zastrzega sobie po wyborze oferty najkorzystniejszej, prawo wprowadzenia do przyszłej umowy zapisów służących jej uszczegółowieniu, a wynikających z treści złożonej oferty i zapisów SWZ.

Załącznik nr 4 do SWZ

ZNAK SPRAWY: SP3.230.1.2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Dostawa sprzętu i pomocy dydaktycznych do Szkoły Podstawowej Nr 3
im. Ignacego Krasickiego w Lidzbarku Warmińskim wraz z ich montażem
w ramach zadania inwestycyjnego pn.: Rozwijanie szkolnej infrastruktury - „Laboratoria
Przyszłości”**

CZĘŚĆ I - ZESTAW PODSTAWOWY

Lp.	Nazwa produktu	Opis produktu/wymagania techniczne	Ilość /jednostka miary (szt./kpl./zestaw)
1.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami****	<ul style="list-style-type: none"> - Technologia druku: FDM lub FFF - Obszar roboczy: min. 150 mm x 150 mm x 150 mm - Platforma robocza: podgrzewany, wyciągany, elastyczny stół roboczy - Liczba ekstruderów: minimum jeden - Komora robocza zamknięta - Kompatybilny slicer - Obsługiwane materiały: minimum biodegradowalny filament PLA - Zamknięty zintegrowany z drukarką zasobniki na materiał - Średnica materiału: 1,75 mm - Średnica dyszy: 0,4 mm - Waga: maksimum 12 kg - Wymiary zewnętrzne nie większe niż: 450 mm x 450 mm x 400 mm - Automatyczne wykrywanie wyczerpania filamentu z możliwością jego uzupełnienia bez konieczności przerywania procesu druku - Komunikacja: minimum USB, Ethernet, Wi-Fi - Sterowanie poprzez kolorowy, dotykowy panel LCD - Wbudowana kamera o minimalnej rozdzielczości 2 MPx do monitorowania procesu wydruku na urządzeniach mobilnych i ekranie komputera - Wbudowany dysk twardy o pojemności minimum 6 GB - Obsługiwany system operacyjny: Windows 7+, Mac OS (10,7+) - Dedykowanie, kompatybilne oprogramowanie do obsługi drukarki 3D i dedykowana aplikacja na smartfony - Oprogramowanie drukarki 3D umożliwiające drukowanie bezpośrednio z natywnych plików CAD: STL (.stl), SolidWorks (.sldprt, .sldasm), Inventor OBJ (.ipt, .iam), IGES (.iges, .igs), STEP AP203/214 (.step, .stp), CATIA (.CATPart, .CATProduct), Wavefront Object (.obj), Unigraphics/NX (.prt), Solid Edge (.par, .asm), ProE/Creo (.prt, .prt., .asm, .asm.), VRML (.wrl) ProE/Creo (.prt, .asm), VRML (.wrl), Parasolid (.x_t, .x_b) - Bezpośrednia integracja (plug-in) z oprogramowaniem: SolidWorks, Autodesk Fusion 360, Onshape, Autodesk Inventor - Certyfikacja: CE, LVD, WEEE, RoHS, RED - Standardy bezpieczeństwa: IEC/ EN/ UL60950-1, IEC/ EN/UL 62368-1 - Gwarancja minimum 12 miesięcy - Instrukcja obsługi w języku polskim - Zestaw narzędzi do pracy z drukarką: Stół roboczy – 2 szt., szpachelka, cążki do usuwania podpór i akcesoria <p>Wsparcie dydaktyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wsparcie techniczne, telefoniczne lub e-mailowe świadczone przez okres 5 lat w języku polskim - Baza modeli 3D – gotowe modele 3D dedykowane dla szkół, podzielone kategoriami według przedmiotów oraz dostęp do bazy modeli 3D - Dostęp do autorskiego podręcznika i kursu Druk 3D w klasie, opracowanego przez nauczycieli i specjalistów. Podręcznik w polskiej wersji językowej. - Dostęp do scenariuszy zajęć lekcyjnych , - Dostęp do platformy szkoleniowej z druku 3D, gdzie w formie wideo przedstawiony jest zakres wiedzy 	1 szt.

		<p>o technologiach druku 3D, - Szkolenie startowe dla nauczycieli w formie zdalnej.</p> <p>- autoryzowany serwis na terenie Polski, - SLA do 3 tygodni, - serwis i wsparcie techniczne - serwis obowiązkowo na terenie RP, - wsparcie techniczne w języku polskim, instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa), - Interfejs w języku polskim lub angielskim.</p>	
2.	Laptop****	<p>Laptop dedykowany do oferowanej drukarki.</p> <p>Wyświetlacz: 15,6" FHD IPS Rozdzielczość: 1 920 x 1 080 Procesor: Procesor wielordzeniowy ze zintegrowaną grafiką. Musi osiągać w teście wydajnościowym BapcoSysmark 2018 wyniki nie gorsze niż: Overall rating – min. 1638 punktów Dokumentem potwierdzającym spełnianie ww. wymagań będzie wydruk raportu z przeprowadzonych testów, potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Pamięć RAM: 8 GB DDR4 Pamięć wewnętrzna: 256 GB PCIe NVMe SSD Karta graficzna: wspierająca DirectX 11 lub wyższy Komunikacja: 1 x USB 3.2 1 x USB 3.2 Gen. 1 1 x USB typ-C D-SUB HDMI 1 x RJ-45 złącze słuchawkowe/mikrofonowe DC-in - wejście zasilania WiFi 802.11 Bluetooth 5.1 wbudowane głośniki wbudowana kamera Łączność: bezprzewodowa/przewodowa System Windows: 10 Pro EDU 64 bit Waga (kg): 1,8 Gwarancja: min. 12 miesięcy Pakiet Microsoft Office wersja min. 2019 standard</p>	1 szt.
3.	Filament	<p>biodegradowalny PLA (mix kolorów), Kompatybilny z oferowaną drukarką 3D, Materiał termoplastyczny, wykonany z odnawialnych surowców, Wygląd zewnętrzny: szpula Waga: 0,8 kg Średnica 1,75 mm Temperatura druku: 200-230°C</p>	15 szt.
4.	Stacja lutownicza z gorącym powietrzem	<p>Napięcie Zasil. Od 220 V AC Napięcie Zasil. Do 240 V AC Napięcie Nominal. 230 V AC Moc Nominalna 75 W Temperatura Pracy 200 - 480 °C Stacja - Realny Odczyt Temp. Tak Stacja - Hotair Stacja - Typ A/C Cyfrowy Lutownica w zestawie z cyną, kalafonią.</p>	1 szt.
5.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami	<p>Skład zestawu: - płytki posiadająca 14 uniwersalnych pinów GPIO (wejść / wyjść) i 6 wejść analogowych - elementy elektroniczne - wyświetlacz LCD ze złączami - minimum 1 szt. - płytki stykowa - minimum 1 szt. - przewody - minimum 1 szt. - diody- minimum 1 szt. - rezystory - czujniki - adresowalne diody LED - wyświetlacz - minimum 1 szt. - zasilacz sieciowy - minimum 1 szt. - miernik cyfrowy z baterią i przewodami pomiarowymi - minimum 1 szt.</p> <p>Minimalne wymagania dotyczące mikrokontrolera: - Mikrokontroler STM32 w pakiecie LQFP64 - Rdzeń: ARM Cortex M0+ 32-bit - Minimalna częstotliwość taktowania: 64 MHz</p>	1 zestaw

		<ul style="list-style-type: none"> - Minimalna pamięć programu Flash: 128 kB - Minimalna pamięć SRAM: 36 kB - Przetwornik analogowo-cyfrowy: 12-bitowy, 15-kanalowy - Minimalna ilość Timerów: 11 - Minimalna ilość programowalnych wejść/wyjść: 59 - Minimalna ilość interfejsów: 2x I2C, 4x USART, 2x SPI, USB, CAN - Minimum 1 dioda LED użytkownika współdzielona z płytką posiadającą 14 uniwersalnych pinów GPIO (wejść / wyjść) i 6 wejść analogowych - Minimum 1 przycisk resetowania - Oscylator kwarcowy 32,768 kHz - Elastyczne opcje zasilania: ST-LINK, USB V lub źródło zewnętrzne - Wbudowany debugger/programator ST-LINK z funkcją reenumeracji USB: pamięć masowa, wirtualny port COM i port debugowania - Kompleksowe bezpłatne biblioteki oprogramowania i przykłady dostępne w pakiecie MCU STM32Cube - Obsługa szerokiego wyboru zintegrowanych środowisk programistycznych (IDE), w tym IAR Embedded Workbench, MDK-ARM i STM32CubeIDE - Dostęp do kursu szkoleniowego online zawarty w cenie 	
6.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie	<p>Zestaw okularów (VR) wirtualne laboratorium wieloprzedmiotowe zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 sztuk okularów (VR) - skrzynię transportową z systemem ładowania - 8 kontrolerów ręcznych USB. - 100-stopniowe pole widzenia.. - Ośmiodziesiętny procesor Qualcomm Snapdragon XR1 - Ładowanie / wejście USB-C dla kontrolera ręcznego - Soczewka Fresnela / soczewka asferyczna 100 stopni FOV - Polimerowa bateria litowo-jonowa 4000 mAh - Przedni aparat 13 Mpx z autofokusem - Mocowanie na głowę z regulacją w 3 kierunkach za pomocą podwójnych pasków z tyłu - możliwość używania okularów korekcyjnych - 5,5-calowy wyświetlacz o rozdzielczości 2560 x 1440 - 3 GB DDR RAM i 32 GB wewnętrznej pamięci masowej - Do czterech godzin pracy na jednej baterii - Zintegrowane podwójne głośniki (baterie w zestawie) - Licencja: umożliwiająca dostęp pięcioletni do portalu dla nauczycieli zawierającego 14 modułów dydaktycznych takich jak: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, matematyka, sztuka, muzyka, religia, wf, technologia. 	3 zestawy
7.	Pen 3D z akcesoriami	<p>Zestaw zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Długopisy 3D – 6 szt. - Przenośne baterie (power bank) do korzystania z długopisów 3D bez zasilania – 6 szt. - Materiały do druku – filament - Szablony do pracy w klasie z długopisami 3D <p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zakres obsługiwanej temperatury: 50°-210°C - 8 ustawień prędkości, system start-stop - Ceramiczna głowica - Specjalna głowica pozwalająca na pracę z niższą niż nominalna temperatura dla danego typu materiału, np: 160 stopni dla typowego PLA - System automatycznego cofania filamentu przy wyłączeniu – mechanizm zapobiegawczy przed zapychaniem urządzenia - napięcie zasilania 5V – możliwość zasilania z powerbanku - Wyświetlacz LCD - Ergonomiczny uchwyt z wyściółką gumową - Kilkadziesiąt karty pracy do użytku zgodnie z podstawą programową Szkoły Podstawowej - Przejrzysta podkładka do druku, instrukcja w języku polskim - Obsługa filamentów: PCL, PLA, nGEN, nGen_FLEX, ABS, PET-G i innych <p>Do 4 zestawów Pen 3D należy dołączyć 10 zestawów filamentów PLA, kompatybilnych z Pen 3D. Ilość filamentu: 200 m, po 20 m z każdego koloru.</p>	4 zestawy
8.	Gogle wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającym ich funkcjonowanie	<p>Wirtualne laboratorium chemiczne.</p> <p>2880 x1770 pikseli - rozdzielczość gogli co daje 1440 x1700 pikseli na jedno oko</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekątna ekranu-2x3,40- częstotliwość odświeżania -90 Hz- pole widzenia - 110 stopni - możliwość używania okularów korekcyjnych - wbudowane słuchawki - czujniki: akcelerometr, żyroskop, śledzenie laserowe - 2 bezprzewodowe kontrolery z dużą precyzją śledzenia ruchu, - wysokiej klasy jednostka sterująca z oprogramowaniem niezbędnym do działania googli VR o parametrach nie niższych niż: RYZEN 5 2600, karta graficzna: GeForce RTX 2060, pamięć RAM: 8 gigabajtów możliwość podglądu wykonywanych doświadczeń w wirtualnej rzeczywistości przez całą klasę - Polski serwis oraz wsparcie techniczne, szkolenia online 	1 zestaw

9.	Plansza z akcesoriami	<p>Podłoga interaktywna - magiczny dywan Zaawansowane oprogramowanie interaktywne. Zbiór aplikacji do nauki, zebranych w 4 pakietach. Nieodłącznym elementem jest kamera i pisaki interaktywne.</p> <p>Skład standardowego zestawu: - 1x podłoga interaktywna - 1x uchwyt ścienny - 1x pilot do projektora - 1x pilot do podłogi interaktywnej - 3x pisak interaktywny krótki - 1x pisak interaktywny długi - 1x worek na akcesoria - 1x instrukcja obsługi - mata w rozmiarze 3,5 x 2,6 m - mobilny statyw</p>	1 zestaw
----	------------------------------	---	----------

CZĘŚĆ 2 – SPRZĘT AUDIO-VIDEO Z WYPOSAŻENIEM

1.	Mikroport z akcesoriami	<p>Pokrowiec w zestawie Kompatybilność lustrzanka / bezlusterkowiec / kamera wideo / smartfon / tablet / komputer Zasilanie 2x AAA Częstotliwość 2,4 GHz (2405 – 2478 MHz) Ilość kanałów 2 Czułość -90 dB ± 3 dB (0 dB - 1 V/Pa, 1 kHz) Pasmo przenoszenia 35 Hz - 14 kHz Stosunek sygnał/szum 84 dB lub więcej Typ mikrofonu krawatowy Charakterystyka dookólna Zasięg do 20 m (bez przeszkód terenowych)</p> <p>Nie wymagający podłączenia kablowego między nadajnikiem a odbiornikiem</p>	1 szt.
2.	Gimbal	<p>Rodzaj: Statyw Obciążenie (maks.): 280 g Kolor: Czarny Wymiary: Wymiary urządzenia (rozłożone): max 265 x 140 x 90 mm Wymiary urządzenia (złożone): max 155 x 115 x 50 mm Waga: max 350 g Kąt pochylenia (Tilt): 160° Kąt przechyłu (Roll): 325° Kąt obrotu (Pan): 340° Kontrolowany zakres Tilt: +30° / -30° Kontrolowany zakres Roll: +90° / -90° Kontrolowany zakres Pan: +240° / -100° Napięcie robocze: 3.4 - 4.2V (standard 3.7V) Prąd pracy: 150 - 3000mA (standard 1500mA) Czas ładowania: max.3 godziny Czas pracy: min. 4.5 - 5 godzin Napięcie zasilania: 5V Kompatybilne wymiary smartfonu: 55 - 90 mm</p>	1 szt.
3.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami	<p>Niskoszumowy, kierunkowy mikrofon biurkowy Do wszelkich zastosowań audio w tym aplikacji typu voice-over-IP Przełącznik ON/OFF Biurkowy uchwyt Częstotliwość przenoszenia: 100 Hz - 16 kHz Czułość: -67 dBV/μBar, -47 dBV/Pa +/-4 dB Długość kabla: min. 1,1m Standard podłączenia: wtyczka mini jack</p>	2 szt.
4.	Mikrofon dynamiczny z akcesoriami	<p>Niskoszumowy, kierunkowy mikrofon biurkowy Do wszelkich zastosowań audio w tym aplikacji typu voice-over-IP Przełącznik ON/OFF Biurkowy uchwyt Częstotliwość przenoszenia: 100 Hz - 16 kHz Czułość: -67 dBV/μBar, -47 dBV/Pa +/-4 dB Długość kabla: 1,1m Standard podłączenia: wtyczka mini jack</p>	1 szt.
5.	Statyw z akcesoriami	<p>Przeznaczenie: foto, wideo Głowica w zestawie: tak Mocowanie głowicy: b/d Ilość sekcji: 2</p>	1 szt.

		<p>Blokada nóg: Zaciski Materiał: aluminium Udźwig: 2 - 5 kg Dodatkowe informacje: Pokrowiec ochronny w zestawie Wymiary Wysokość maksymalna: 157cm, wysokość minimalna: 58cm Waga: 1150 g</p>	
6.	Aparat fotograficzny z akcesoriami ****	<p>Parametry minimalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Liczba efektywnych pikseli [mln]: 20.1/ min 20mpix. - Rozmiar matrycy: 1 cal. - Zoom optyczny: 2,7x. - Autofokus, wykrywanie oczu ludzi (zdjęcia i film) - zintegrowana lampa błyskowa. - Zapis danych: zdjęcia: RAW + JPEG, filmy: 4K, HD, AVCHD 2.0, MP4 - Filmy: (4K, Full HD, HD) - Obracany ekran LCD, 3 cale - Dźwięk stereo. - USB. - Obiektyw: 24-70mm f/1,8-2,8 ze stabilizacją optyczną - Komunikacja: HDMI lub HDMI micro, Wi-Fi, micro USB, port mikrofonowy - Gniazdo statywowe. - Stopka Multi Interface (gorąca stopka) - Wydajność akumulatora: min. 260 zdjęć/45 minut wideo - Karta pamięci: 256 GB (dedykowana do aparatu) - Gwarancja: min. 12 m-cy - Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy dokumentację urządzenia (instrukcję obsługi użytkownika, instrukcje bezpieczeństwa użytkownika) w języku polskim lub z tłumaczeniem na j. polski, w wersji papierowej lub elektronicznej 	1 szt.
7.	Oświetlenie do realizacji nagrań	<p>Typ: Zestaw lamp światła ciągłego Źródło światła: dioda LED Moc minimalna: 2x 45W Temperatura barwowa: 5400K (±100K) Trwałość źródła światła minimum: 50 000h Kat strumienia światła: ok. 110° Wymagany typ mocowania akcesoriów: wbudowany uchwyt parasolek Wymagane chłodzenie: pasywne (radiator) i aktywne (wentylator) Zasilanie: 200-240V 50Hz Wymiary minimalnie: 74 x 20 x 17 cm Waga maksymalnie: 4 kg</p>	1 zestaw
8.	Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami****	<p>Parametry minimalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nagrywanie w rozdzielczości 4K Ultra HD (3840 x 2160 pikseli) • Stabilizator obrazu z 5-osiowym inteligentnym trybem aktywnym • Szerokokątny obiektyw 26,8 mm • Zoom optyczny 20x • Przetwornik obrazu 1/2,5" (7,20 mm) • Efektywna liczba pikseli (film): około 8,29 megapiksela (16:9) • Wymiary (dł. x wys.)[mm]: 166,5 x 80,5 • Ekran: Panoramiczny (16:9), wyświetlacz LCD 7,5 cm (3,0") 	1 szt.
9.	Konsola Mikser dźwięku z akcesoriami	<p>W skład zestawu wchodzi urządzenia takie jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mikser - 2 komplety mikrofonów, - 4 Kolumny o łącznej mocy 4000W - 2-kanałowy wzmacniacz dopasowany do reszty składowych z zestawu - Okablowanie przyłącza, redukcje i adaptery. - 2 statywy kolumnowe <p>Opis składowych elementów:</p> <p>Mikser: 12 kanałów w tym 2 tory stereo. Osobne sterowanie dla wejścia liniowego 48V Phantom w każdym kanale Equalizer w kanale: 4 stopniowy Equalizer na wyjściu main: 9 stopniowy Możliwość przekierowanie sygnału z kanału do wyjścia "SUB" 99 efektów tj, echo Odtwarzacz mp3 Rejestrator Bluetooth Osobne sterowanie głośnością subwoofera Zasilanie oświetlenia LED 5V USB</p>	1 zestaw

2 komplety mikrofonów:

W skład 1 zestawu wchodzi:

Mikrofon do ręki + zestaw bodypack (mikrofon nagłówny, klips krawatowy).

Baza mikrofonowa - odbiornik.

Przylącze Jack 6,35mm- Jack 6,35mm

Zasilacz sieciowy

Baterie.

Specyfikacja systemu:

Tryb modulacji: Szerokopasmowy FM

Zakres częstotliwości: 530~590MHz

Liczba kanałów: 200 kanałów

Stabilność częstotliwości: $\pm 0.005\%$

Zakres dynamiczny: 100dB

Maksymalne odchylenie: $\pm 48\text{kHz}$

Pasma przenoszenia audio: 40Hz-18kHz($\pm 3\text{dB}$)

Stosunek sygnału do szumu: 105dB

Zniekształcenie: Mniej lub równe 0.3%

Hamowanie sąsiednich kanałów: $\geq 70\text{dB}$

Odległość robocza: do 100m

Specyfikacja odbiorników:

Tryb odbioru: Automatyczny wybór

Sposób oscylacji: PLL zsyntetyzowany

Wejście anteny: Gniazdo BNC / (50 Q)

Wyjście kaskadowe: Gniazdo BNC / (50 Q), w : 0dBm \pm 2dB

Średnia częstotliwość: 110 MHz, 10.7MHz

Wrażliwość: 12 dBuV (80dBS/N)

Sygnały fałszywe: $\geq 75\text{dB}$

Maksymalny poziom wyjściowy: +10dBV

Zasilacz 12V DC:

Prąd pracy: $\leq 500\text{mA}$

Specyfikacja nadajników:

Antena: Wbudowana antena spiralna w mikrofonie ręcznym. Antena zewnętrzna w nadajniku bodypack

Moc wyjściowa Rf: Wysoka moc: 30 mW, niska moc: 3 mW

Głowica przetwornika dźwięku: Typ cewki ruchomej

Sygnały fałszywe: -60dB

Zasilanie: Dwie baterie alkaliczne AA

Czas operacyjny: Wysoka moc: 6 godzin; Niska moc: 10 godzin

Kolumny (o łącznej mocy 4000W):

Parametry:

Moc Max: 1000W

Moc RMS: 300W

Pasma: 40Hz-20kHz

Impedancja: 8Ohm.

Magnes: 60Oz

Mocowanie na statyw

Rączki transportowe od góry+ lewa strona+ prawa strona

Możliwość łączenia kolumn w zestawy.

W zestawie mocowanie do ustawienia kolumny na boku (dla wersji odsłuchowej)

Gniazda speakon: x2 (równoległe)

Membrana głośnika wysokotonowego typu C: 44mm, tytanowa PTC

Głośnik basowy: 38cm, 15"

Cewka głośnika basowego: 3.0"

Wzmacniacz

Specyfikacja:

Moc wyjściowa dla 8Ohm: 2x600W lub 1x1600W (Mostek)

Moc wyjściowa dla 4Ohm: 2x920W lub 1x3000W (Mostek)

Pasma przenoszenia: 20Hz-20KHZ

THD 20Hz-20KHz 8Ohm: 0.05%

Stosunek sygnału do szumu: 103dB

Tempo narastania (Slew Rate): 80V/usec

Współczynnik tłumienia dla 8Ohm: >500

Impedancja wejściowa: 20K Ω

Klasa wzmacniacza: D

Zasilanie 230V/110V: domyślnie 230V

Zabezpieczenia chroniące urządzenie przed:

Przegrzaniem

Zwarciem

Zabezpieczenie sieciowe

Miękki start

Chłodzenie wzmacniacza/radiatorów: Aktywne wentylatory sterowane automatycznie.

Zestaw okablowania i przylączy umożliwiający połączenie elementów zestawu w całość, a dodatkowe redukcje oraz przylączy dadzą możliwość skorzystania z kanałów miksera do podłączenia również laptopa, telefonu czy innego źródła dźwięku za pomocą przewodu.

		Statyw kolumnowy - stelaż oparty na trójnożnej podstawie. Specyfikacja: Minimalna wysokość od podłogi przy maksymalnym rozłożeniu podstawy: 120cm Maksymalna wysokość od podłogi przy maksymalnym rozłożeniu podstawy: 190cm Rozstaw nóg względem siebie: 100cm x 100cm x 100cm	
--	--	--	--

Zamawiający używając w opisie przedmiotu zamówienia nazw własnych, handlowych, znaków towarowych itp. ma na celu wskazanie standardów jakościowych, technicznych i funkcjonalnych produktu. Tym samym Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, o parametrach nie gorszych niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia. W takim przypadku, zgodnie z art. 101 ustawy Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne do opisywanych przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać,

że oferowany przez niego sprzęt i urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Podstawową formą

wykazania, że urządzenia są równoważne lub charakteryzują się lepszymi parametrami jest przedstawienie szczegółowej specyfikacji technicznej.

* Użyte w opisie „np. marka/towar/producent” ma stanowić jedynie ułatwienie dla Wykonawcy, który nie musi wybierać tych marek/producentów/towarów. Zabieg ten ma na celu głównie usprawnienie procesu postępowania, dając ogólny pogląd wykonawcom i zamawiającemu na specyfikację zamawianego sprzętu.

** Znak CE stanowi deklarację producenta, że wyrób wprowadzany do obrotu spełnia zasadnicze wymagania określone najczęściej w rozporządzeniach wydawanych na podstawie ustawy z dnia 30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności (j.t. Dz. U z 2017r., poz. 1226 z późn. zm.) – wprowadzających do polskiego prawa tzw. dyrektywy nowego podejścia.

*** Specyfikacja techniczna sprzętu musi wynikać wprost z opisu producenta danego urządzenia!

**** Wskazane urządzenie przez wykonawcę musi spełniać wymagania jako jedno urządzenie, bez stosowania rozwiązań zewnętrznych (np. głośniki zewnętrzne, zewnętrzny napęd optyczny itp.)