**IZP.272.20.2017.4**

***Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia  
(zwana dalej „SIWZ”)***

prowadzonego **w trybie przetargu nieograniczonego** na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1579) zwanej dalej „Ustawą”, o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie   
art. 11 ust. 8 ustawy

**Dostawa wyposażenia dydaktycznego**

**w ramach projektu p.n.**

**“Rozwiń skrzydła edukacji”**

**Część II**

**nr RPDS.10.02.01-02-0018/17 w ramach Priorytetu nr 10 ,,Edukacja” Działania nr 10.2 ,,Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej’, Poddziałania 10.2.1. „Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – konkursy horyzontalne” Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.**

**Nazwa Zamawiającego: Powiat Wołowski**

**REGON: 931 934 800**

**NIP: 988-02-19-208**

**Miejscowość 56 – 100 Wołów**

**Adres: pl. Piastowski 2**

**Tel., fax: (0-71) 380 59 01, (0-71) 380 59 00**

**Strona internetowa: http://bip.powiatwolowski.pl/**

**Godziny urzędowania: 7.45 -15.45**

**Zatwierdzam:**

**27.11.2017 r**. ***Maciej Nejman***

(data i podpis Kierownika Zamawiającego)

# Tryb udzielenia zamówienia publicznego oraz miejsca, w których zostało zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu

1. Postępowanie o udzielanie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego,** zgodnie z przepisami ustawy z dnia  29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579), oraz aktów wykonawczych do ustawy oraz na zasadach uregulowanych w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podst. art. 11 ust.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2017 r. poz. 1579), zwanej dalej ustawą PZP.

1. Miejsce publikacji ogłoszenia o przetargu:

* Biuletyn Zamówień Publicznych,
* strona internetowa Zamawiającego – [www.bip.powiatwolowski.pl](http://www.bip.powiatwolowski.pl) ,
* tablica ogłoszeń w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.

# Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. “Rozwiń skrzydła edukacji” nr projektu: RPDS.10.02.01-02-0018/17 w ramach Priorytetu nr 10 ,,Edukacja” Działania nr 10.2 ,,Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej’, Poddziałania 10.2.1. „Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – konkursy horyzontalne” Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020. Projekt współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
2. Zamówienie podzielone jest na **6 części:**
3. Dostawa zabawek sensorycznych;
4. Dostawa wyposażenia dydaktycznego i gier edukacyjnych.
5. Dostawa wyposażenia pracowni chemicznej, biologicznej, fizycznej, geograficznej;
6. Dostawa dygestorium do pracowni chemicznej;
7. Dostawa pomocy multimedialnych;
8. Dostawa programów multimedialnych.
9. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **załącznik nr 1 do SIWZ.**

Kod CPV:

**GŁÓWNY KOD CPV: 39162100-6 Pomoce dydaktyczne**

**CZĘŚĆ 1**

**37520000-9 Zabawki**

**39162110-9 Sprzęt dydaktyczny**

**30190000-7 Różne sprzęty i artykuły biurowe**

**CZĘŚĆ 2**

**37524100-8 Gry edukacyjne**

**37520000-9 Zabawki**

**37530000-2 Artykuły do zabaw na wolnym powietrzu, gier salonowych lub towarzyskich**

**CZĘŚĆ 3**

**39162110-9 Sprzęt dydaktyczny**

**CZĘŚĆ 4**

**39162110-9 Sprzęt dydaktyczny**

**CZĘŚĆ 5**

**32584000-0 Nośniki z zapisem danych**

**CZĘŚĆ 6**

**48520000-9 Pakiety oprogramowania multimedialnego**

# Oferty częściowe

Zamawiający **dopuszcza** składanie ofert częściowych.

Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na każdą z części.

# Oferty wariantowe

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

# Termin wykonania zamówienia

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie określonym w formularzu ofertowym. (**Termin dostawy stanowi kryterium oceny ofert**).

# Informacja o podwykonawcach

Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie określonej części zamówienia podwykonawcom zobowiązany jest wskazać w ofercie zakres tych prac oraz podwykonawcę.

Przyjmuje się, że brak wskazania w ofercie podwykonawców oznacza realizację zamówienia siłami własnymi.

1. Stosownie do art. 36a ust. 1 Ustawy Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający nie zastrzega kluczowych części zamówienia, które Wykonawca zobowiązany jest zrealizować osobiście.
3. W przypadku realizacji zamówienia przy udziale podwykonawców, wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie tej części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podać nazwę oraz adres tych podwykonawców.
4. Przyjmuje się, że brak wskazania w ofercie podwykonawców oznacza realizację zamówienia siłami własnymi.
5. Wykonawca, w celu wykazania braku istnienia podstaw wykluczenia z postępowania wobec podwykonawców, którym zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, zamieszcza informacje o tych podwykonawcach również w oświadczeniu składanym na podstawie art. 25a ust. 1 Ustawy wg wzoru określonego w **załączniku nr 3 do SIWZ.**
6. Wykonawca może za zgodą Zamawiającego zmienić lub zrezygnować z Podwykonawcy wskazanego w ofercie. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

Jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

Powyższe zapisy stosuje się odpowiednio wobec dalszych podwykonawców.

1. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
2. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

# Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie **(w tym wykonawcy działający jako spółka cywilna):**

1. ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania;
2. **zobowiązani są ustanowić Pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem wszystkich dokumentów;
3. pełnomocnictwo musi wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej, mieć formę pisemną; fakt ustanowienia Pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów, wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem;
4. jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może przed zawarciem umowy wezwać pełnomocnika do przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
5. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczpospolitej Polskiej

Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczpospolitej Polskiej składa dokumenty zgodnie z § 7 oraz § 8 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016, poz. 1126).

1. Waluta, w jakiej będą prowadzone rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia publicznego

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego zamówienia dokonywane będą w złotych polskich [ **PLN** ].

1. Warunki udziału w postępowaniu, opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
2. O udzielenie zamówienia publicznego mogą się ubiegać Wykonawcy spełniający warunki wymienione w art. 22 ust. 1 ustawy, tj. nie podlegają wykluczeniu i spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu w zakresie:
3. **Kompetencji lub uprawnień** do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

*Określenie warunków:*

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia (**załącznik nr 3 do SIWZ**);

1. **Sytuacji ekonomicznej lub finansowej**.

*Określenie warunków:*

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia (**załącznik nr 3 do SIWZ);**

1. **Zdolności technicznej lub zawodowej**.

*Określenie warunków:*

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia (**załącznik nr 3 do SIWZ**).

1. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia warunki wskazane w ust. 1 muszą być spełnione łącznie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający, na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12 ustawy Pzp, wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który nie wykazał braku podstaw wykluczenia.
3. Zamawiający wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, jeżeli zachodzą w stosunku do niego podstawy do wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23.
4. Zamawiający wyklucza również z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę:
5. Na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1508) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 2171 ze zm.);
6. Na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 2, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co poważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
7. Na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 4, który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania.
8. Warunek niepodlegania wykluczeniu z postępowania musi być spełniony przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
9. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy Pzp lub ust. 5 pkt 1,2,4 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie do zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zaraz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
10. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach (wymaganych przez Zamawiającego i podanych w SIWZ) dołączonych do oferty zgodnie z rozdziałem 11 SIWZ.
11. Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
12. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, których Zamawiający żąda od Wykonawcy w niniejszym postępowaniu
13. **W celu wstępnego potwierdzenia, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, należy wraz z ofertą przedłożyć:**
14. Oświadczenie składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy *(****Załącznik Nr 3 do niniejszej SIWZ);***
15. W celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 3 ustawy wykonawca**, w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego** zobowiązany będzie przedłożyć:
16. zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
17. Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisywymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawieart. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.
18. **W celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu dotyczącego braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy:**

Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy – **wzór oświadczenia stanowi *załącznik nr 4 do SIWZ.***

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postepowaniu o udzielenie zamówienia.

1. **Inne dokumenty, które należy przedłożyć wraz z ofertą:**
2. Pełnomocnictwo (w przypadku składania oferty wspólnej lub gdy osoba upoważniona do reprezentowania wykonawcy działa na podstawie pełnomocnictwa).
3. Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia **– wzór zobowiązania stanowi *załącznik nr 5 do SIWZ*** (jeżelidotyczy).
4. **Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy:**

**Zamawiający wykluczy z postepowania wykonawcę we wskazanych poniżej okolicznościach, na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4 tj.:**

1. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.);
2. który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
3. który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 ustawy, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
4. **Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,** zamiast dokumentów o których mowa w ust. 2:
   1. pkt 2-4 i 6 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
5. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
6. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
7. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
8. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.
9. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

# Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający **nie wymaga** wniesienia wadium.

# Termin związania ofertą

1. Wykonawca składając ofertę pozostaje nią związany przez okres **30 dni.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Wniesienie środków ochrony prawnej po upływie terminu składania ofert zawiesza bieg terminu związania ofertą do czasu ogłoszenia orzeczenia.

# Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osoby uprawnionej do porozumiewania się z Wykonawcami

1. W postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe, osobiście lub za pośrednictwem posłańca. Dopuszcza się porozumiewanie drogą e-mail na adres: zamowienia@powiatwolowski.pl i faksem pod numerem 71/380 59 00 , z zastrzeżeniem ust. 2, 3 i 4.
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania. Domniemywa się, że pismo wysłane przez Zamawiającego na nr faxu lub pod adres e-mail podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się z treścią pisma, chyba że Wykonawca wezwany przez Zamawiającego do potwierdzenia otrzymania pisma, oświadczy, iż ww. nie otrzymał.
3. Dla ofert, a tym samym dokumentów przesyłanych na ewentualne wezwanie z art. 26 ust. 3 lub 3a ustawy lub art. 26 ust. 2 lub 2f, dopuszczalna jest wyłącznie forma pisemna, przekazana za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście lub za pośrednictwem posłańca.
4. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
5. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej.
6. Do kontaktowania się z Wykonawcami Zamawiający upoważnia:
7. w sprawie przedmiotu zamówienia p. Alicja Kamecka tel. (71) 380 59 13,

e-mail: zamowienia@powiatwolowski.pl,

* + w sprawie procedury zamówienia p. Angelika Zdeb tel. (71) 380 59 01, (71) 380 59 36,

e-mail: zamowienia@powiatwolowski.pl.

Osoby te udzielają informacji pisemnej od poniedziałku do piątku w godz. 7:45 – 15:45.

# Opis sposobu przygotowania ofert

1. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Formularz oferty stanowi*Załącznik nr 1 do SIWZ* **(DOTYCZY WSZYSTKICH CZĘŚCI)*.***
2. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez:
3. osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy/ Wykonawców w obrocie prawnym zgodnie z danymi ujawnionymi w rejestrze przedsiębiorców albo w ewidencji działalności gospodarczej lub Pełnomocnika,
4. w przypadku składania wspólnej oferty przez dwóch lub więcej Wykonawców przez osobę/osoby posiadające Pełnomocnictwo.
5. Zaleca się, aby każda zawierająca jakąkolwiek treść strona oferty była podpisana lub parafowana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
6. Zaleca się, aby wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty były parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.
7. Zaleca się, aby strony oferty były ze sobą trwale połączone i kolejno ponumerowane. Numeracja stron winna rozpoczynać się od numeru 1, umieszczonego na pierwszej stronie oferty, przy czym wykonawca może nie numerować stron niezapisanych. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
8. Zaleca się przy sporządzaniu oferty skorzystanie ze wzorów przygotowanych przez Zamawiającego. Wykonawca może przedstawić ofertę na swoich formularzach z zastrzeżeniem, że muszą one zawierać wszystkie informacje wymagane przez Zamawiającego w przygotowanych wzorach.
9. Forma dokumentów i oświadczeń:
10. Oświadczenia, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
11. Dokumenty inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 1, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
12. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
13. Ewentualne pełnomocnictwo musi być załączone w oryginale i wystawione przez osobę/osoby reprezentującą/reprezentujące Wykonawcę albo załączone jako kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie;
14. w przypadku dokumentów lub oświadczeń sporządzonych w językach obcych należy dołączyć tłumaczenie na język polski podpisane przez Wykonawcę.
15. Tajemnica przedsiębiorstwa:
16. jeżeli według Wykonawcy oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą jego przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, dokumenty i oświadczenia takie muszą być oznaczone klauzulą NIE UDOSTĘPNIAĆ – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA. Zaleca się umieścić takie dokumenty na końcu oferty (ostatnie strony w ofercie lub osobno). Nie zostaną ujawnione informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania oferty zastrzegł (na formularzu ofertowym), że nie mogą być one udostępnianie oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa poprzez załączenie dowodów potwierdzających, że:
    * 1. informacje nie są ujawnione do wiadomości publicznej,
      2. informacje mają charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny, lub inny, o ile ma wartość gospodarczą,
      3. Wykonawca poczynił działania w celu zachowania poufności tych informacji poprzez ochronę fizyczną lub prawną.

Brak elementu wykazania, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, będzie skutkował nieważnością zastrzeżenia.

1. W sytuacji, gdy wykonawca zastrzeże w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych lub odrębnych przepisów, informacje te będą podlegały udostępnieniu na takich samych zasadach, jak pozostałe niezastrzeżone dokumenty.
2. Opakowanie i adresowanie oferty.
   1. **Wykonawca umieści ofertę w kopercie, która powinna być szczelnie zamknięta w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z treścią oferty przed terminem jej otwarcia:**
3. Koperta zawierająca dokumenty ofertowe, oznaczona powinna być pełnymi danymi Wykonawcy (nazwa i adres) tak, aby można było odesłać bez otwierania, jeśli wpłynie po terminie, zaadresowana na adres Zamawiającego z dopiskiem „Oferta w przetargu nieograniczonym pn. „Dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II” i oznakowana wg poniższego wzoru:

**POWIAT WOŁOWSKI**

**PL. PIASTOWSKI 2**

**56 – 100 WOŁÓW**

Oferta w przetargu nieograniczonympn**.**

**„Dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II”**

Nie otwierać przed dniem **05.12.2017 r. godz. 11:15”.**

Oferta na część nr: …………. zamówienia.

* 1. Jeżeli oferta wykonawcy nie będzie oznaczona we wskazany w pkt 1 sposób, Zamawiający nie będzie ponosić żadnej odpowiedzialności za nieterminowe wpłynięcie oferty bądź otwarcie wadliwie oznakowanej oferty przed terminem składania ofert.

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany oraz wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert.
   1. w przypadku wycofania oferty, wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę swą wycofuje, w zamkniętej kopercie zaadresowanej jak w poprzedzającym ustępie, z dopiskiem „wycofanie”;
   2. w przypadku zmiany oferty, wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian a jeśli oświadczenie o zmianie pociąga za sobą konieczność wymiany czy też przedłożenia nowych dokumentów – wykonawca winien dokumenty te złożyć. Powyższe oświadczenie i ew. dokumenty należy obowiązkowo zamieścić w zamkniętej kopercie, zaadresowanej jak w poprzedzającym ustępie, przy czym koperta powinna mieć dopisek „zmiany”;
   3. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty oraz wycofać jej po upływie terminu składania ofert.
2. Informacje pozostałe:
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty;
4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę do każdej części, przygotowaną według wymagań określonych w niniejszej SIWZ;
5. Oferta musi być sporządzona:
6. w języku polskim,
7. w formie pisemnej.
8. Oferta powinna zawierać co najmniej następujące dokumenty:
9. Formularz oferty (**załącznik nr 2 do SIWZ**);
10. Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy (**załącznik nr 3 do SIWZ**);
11. Formularz asortymentowo – cenowy - **załącznik nr 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F do SIWZ** (w zależności od wybranej części);
12. Pełnomocnictwo (w przypadku, gdy dotyczy);
13. Pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego, wg. wzoru stanowiącego **zał. nr 5 do SIWZ** (jeśli wykonawca posiłkuje się zasobami tego podmiotu w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu).
14. ***W związku z tym, że Zamawiający przewiduje zastosowanie w przedmiotowym postępowaniu tzw. procedurę odwróconą, o której mowa w art. 24aa ustawy, dokumentów, o których mowa w Rozdziale 11 ust. 2 i 3, stosownie do postanowień art. 26 ust. 2 ustawy, może (nie musi) zażądać od Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza.***
15. ***Ponadto, zgodnie z art. 26 ust. 2f ustawy, dokumentów o których mowa w Rozdziale 11 ust. 2 i 3 (wszystkich lub wybranych) Zamawiający może zażądać na każdym etapie prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia jego odpowiedniego przebiegu.***

# Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w

**Starostwo Powiatowe**

**Pl. Piastowski 2**

**56 – 100 Wołów**

**pok. nr 5 (Punkt Obsługi Klienta)**

w terminie **do dnia 05.12.2017 r. do godz. 1100**, osobiście lub za pośrednictwem poczty.

1. Złożona oferta zostanie zarejestrowana (dzień, godzina) oraz otrzyma kolejny numer.
2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Starostwa Powiatowego w Wołowie Pl. Piastowski 2, 56 – 100 Wołów – pok. nr 18, w dniu **05.12.2017r.** **o godz. 11:15.**
3. Otwarcie ofert jest jawne.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Otwierając oferty, wg kolejności wpływu, Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty a także informacje dotyczące cen, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach (jeżeli Zamawiający wymagał ich podania) a także wszystkie informacje dotyczące punktowanych elementów oferty).
6. Informacje, o których mowa w ust. 5 i 6 zamieści na swojej stronie internetowej.
7. **UWAGA –** za termin złożenia oferty przyjmuje się datę i godzinę wpływu oferty do Zamawiającego.

# Opis sposobu obliczania ceny

* 1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez wykonawcę. Cena oferty nie będzie podlegać waloryzacji.
  2. Cena oferty za realizacje całego zamówienia zostanie wyliczona przez Wykonawcę na podstawie wypełnionego formularza asortymentowo – cenowego, stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ.
  3. Cena oferty winna być wyrażona w PLN cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
  4. Cena oferty brutto winna być podana w złotych polskich, liczbowo i słownie.
  5. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.

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

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Kryterium | Opis | Waga - udział  w ocenie |
| 1 | Cena | Cena oferty (z podatkiem VAT) za realizację przedmiotu zamówienia, na którą powinny składać się wszelkie koszty ponoszone przez wykonawcę | 60 pkt |
| 2 | Termin dostawy | Termin dostawy, podany w dniach, w czasie którego należy wykonać wszystkie czynności objęte przedmiotem zamówienia | 40 pkt |

1. Maksymalna liczba punktów w kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %. Ocena łączna stanowi sumę punktów uzyskanych w ramach wszystkich kryteriów. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglana będzie do drugiego miejsca po przecinku. Przyznawanie ilości punktów poszczególnym ofertom odbywać się będzie wg następujących zasad:

**1) Cena oferty**

Ocenie zostanie poddana cena brutto oferty za poszczególne części przedmiotu zamówienia obliczona przez wykonawcę zgodnie z zobowiązującymi przepisami prawa, zasadami określonymi w Rozdziale 17 SIWZ i podanej w „Formularzu ofertowym” (wg wzoru zał. nr 2 do SIWZ). Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona wg wzoru:

*Cena brutto najniższej zaproponowanej oferty*

*Liczba punktów = …............................................................................... x 60*

*Cena brutto oferty badanej*

**2) Termin dostawy**

Ocenie zostanie poddany termin wykonania przedmiotu zamówienia, w czasie którego należy wykonać wszystkie czynności objęte przedmiotem zamówienia.

Kryterium „Termin dostawy” będzie rozpatrywane na podstawie terminu dostawy podanego przez Wykonawcę w Formularzu Oferty.

Najdłuższy możliwy termin dostawy wymagany przez Zamawiającego (warunek konieczny) – **21 dni kalendarzowych** od dnia zawarcia umowy.

Najkrótszy możliwy termin dostawy uwzględniony do oceny Zamawiającego: **3 dni kalendarzowe.**

Oferty Wykonawców, którzy zaoferują termin przekraczający maksymalny, wskazany przez Zamawiającego (21 dni) zostaną odrzucone jako niezgodne z zapisami SIWZ. W przypadku zaoferowania terminu dostawy krótszego niż minimalny termin (3 dni kalendarzowe) Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował termin 3 dni. W przypadku, gdy Wykonawca nie wpisze w Formularzu ofertowym (**zał. nr 2 do SIWZ**) terminu dostawy, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował termin 21 dni kalendarzowych.

Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona wg poniższego zestawienia:

**od 3 dni do 6 dni** od daty zawarcia umowy – 40 pkt

**od 7 dni do 10 dni** od daty zawarcia umowy – 30 pkt

**od 11 dni do 15 dni** od daty zawarcia umowy – 20 pkt

**od 16 dni do 20 dni** od daty zawarcia umowy – 10 pkt

**21 dni kalendarzowych** od daty zawarcia umowy – 0 pkt

# Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Po wyborze oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy oraz o wysokości wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeśli takie w postępowaniu jest wymagane.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie i sposób określony w art. 94 Ustawy.
3. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może żądać przedstawienia umowy regulującej współpracę Wykonawców.
4. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
5. ***Jeżeli wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza zgodnie z art. 24aa Ustawy uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.***

# Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

# Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz danych zawartych w ofercie.2. Istotne postanowienia umowy zawarto w:- wzorze umowy, który stanowi **załącznik nr 7 do SIWZ.**

# Inne informacje

1. Postępowanie może zostać unieważnione przypadku wystąpienia przesłanek, o których mowa w art. 93 Ustawy.

2. Nie przewiduje się:

1. zawarcia umowy ramowej,
2. ustanowienia dynamicznego systemu zakupów,
3. wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
4. udzielenia zamówień uzupełniających.

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

Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przepisów wykonawczych jak też postanowień niniejszej SIWZ przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy.

# Załączniki do SIWZ

SIWZ zawiera 7 załączników, które stanowią jej integralną część:

**Załącznik Nr 1** Opis przedmiotu zamówienia

**Załącznik Nr 2** Formularz oferty

**Załącznik Nr 3** Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

**Załącznik Nr 4** Informacja nt. grupy kapitałowej

**Załącznik Nr 5** Zobowiązanie podmiotu

**Załącznik Nr 6** Formularz asortymentowo – cenowy (A, B, C, D, E, F – w zależności od części)

**Załącznik nr 7** - Wzór umowy

***Załącznik nr 1 do SIWZ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA***

**1. Przedmiotem zamówienia** jest dostawa wyposażenia dydaktycznego, składająca się z 6 części, podzielonych tematycznie bądź rzeczowo dla jednostek organizacyjnych Powiatu Wołowskiego – czterech placówek oświatowych (Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Wołowie, Zespół Szkół Specjalnych w Lubiążu, Zespół Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie) dla potrzeb realizacji projektu nr RPDS.10.02.01-02-0018/17 Priorytet nr 10 ,,Edukacja” Działanie nr 10.2 ,,Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej’, Poddziałanie 10.2.1. „Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – konkursy horyzontalne” pn. „Rozwiń skrzydła edukacji”, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

**2. Celem dostawy** jest zapewnienie właściwej realizacji zajęć dydaktyczno-wychowawczych, rozwijających uzdolnienia oraz terapeutycznych dla uczniów szkół objętych wsparciem w ramach projektu, o którym mowa w pkt 1.

3. Dostarczone pomoce dydaktyczne i wyposażenie pracowni szkolnych muszą być nowe, nieużywane. Powinny posiadać wszelkie certyfikaty i mieć dopuszczenie do stosowania w placówkach oświatowych.

4. Zaproponowane przez Wykonawcę materiały dydaktyczne i wyposażenie musi być kompletne, posiadające wszelkie elementy okablowania, podzespoły, oprogramowanie, nośniki itp., niezbędne do ich prawidłowego użytkowania, gotowe do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych zakupów.

5. Zaproponowane przez Wykonawcę materiały i wyposażenie musi być dopuszczone do obrotu i stosowania w krajach Unii Europejskiej, posiadające wszelkie certyfikaty i dopuszczenia do stosowania w placówkach oświatowych.

6. Użyte w opisie przedmiotu zamówienia skróty oznaczają:

I. LO WOŁÓW – Liceum Ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Wołowie,

II. ZSS LUBIĄŻ – Zespół Szkół Specjalnych w Lubiążu,

III. ZSSiPO WOŁÓW – Zespół Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie,

7. Dostawa pomocy dydaktycznych i wyposażenie pracowni szkolnych zostało podzielone przez Zamawiającego na następujące części:

I. Dostawa zabawek sensorycznych;

II. Dostawa wyposażenia dydaktycznego i gier edukacyjnych;

III. Dostawa wyposażenia pracowni chemicznej, biologicznej i fizycznej;

IV. Dostawa dygestorium do pracowni chemicznej;

V. Dostawa pomocy multimedialnych;

VI. Dostawa programów multimedialnych.

**CZĘŚĆ NR 1 - DOSTAWA ZABAWEK SENSORYCZNYCH**

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą zabawek sensorycznych do Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

**SPECYFIKACJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość** |
| **1.** | **Rozciągliwa masa –** tzw. inteligentna plastelina, posiadająca właściwości rozciągania się, odbijania się od powierzchni, formułowania w różne kształty.  Świetnie sprawdza się jako element terapii rehabilitacyjnej dłoni oraz w pracy z dziećmi nadpobudliwymi.  Zapakowana w pudełeczko. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **2.** | **Zestaw kręgli** – zestaw składający się 10 sztuk kręgli wykonanych z tworzywa sztucznego i minimum 2 miękkich piłeczek.  Rozwijają koordynację ruchową, motorykę oraz umiejętności społeczne. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **3.** | **Magnetyczna gra „Łowienie Rybek” Melissa & Doug lub inna równoważna -** gra zręcznościowa, która ćwiczy motorykę dziecka oraz uczy liczenia. Zestaw zawiera: 2 wędki,10 rybek, tarczę z ruchomą wskazówką i siatkę na złowione rybki. Zadaniem dziecka jest uniesienie i wyjęcie za pomocą magnetycznej wędki wszystkich rybek z akwenu. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **4.** | **Piłka gniotek –** piłka gniotek Squeeze lub inna równoważna.  Wykonana z gumy, w środku wypełniona jest żelem.  Po ściśnięciu gniotka z pomiędzy oczek siatki wyskakują baloniki, wyglądem przypominające winogrona. Średnica piłki ok. 7 cm. Idealna do terapii ręki. | ZSSiPO WOŁÓW | **3 szt.** |
| **5.** | **Piłka gniotek wielokolorowy -** piłka gniotek Squeeze lub inna równoważna.  Wykonana z gumy, w środku wypełniona jest żelem.  Po ściśnięciu gniotka z pomiędzy oczek siatki wyskakują kolorowe baloniki, wyglądem przypominające wielokolorowe winogrona. Średnica piłki ok. 8 cm. Idealna do terapii ręki. | ZSSiPO WOŁÓW | **3 szt.** |
| **6.** | **Zestaw do ćwiczeń motoryki małej** (zestaw do ćwiczeń motoryki ręki) - zestaw narzędzi usprawniających mięśnie dłoni. Zestaw powinien składać się z:  - szczypiec o długości ok. 10 cm,  - łyżki do formowania kulek o długości ok. 16 cm,  - kroplomierza o długości ok. 16 cm,  - szczypiec kulkowych o długości ok. 12 cm.  Zestaw służy rozwijaniu umiejętności motorycznych i przygotowaniu się do pisania, cięcia i innych czynności potrzebnych w szkole. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 zestawy** |
| **7.** | **Rozciągliwa świecąca masa -** tzw. inteligentna plastelina, posiadająca właściwości rozciągania się, odbijania się od powierzchni, formułowania w różne kształty.  Świetnie sprawdza się jako element terapii rehabilitacyjnej dłoni oraz w pracy z dziećmi nadpobudliwymi.  W ciągu dnia ma kolor mleczny, ale w momencie kiedy się ściemni, pojawia się jej magiczny blask.  Zapakowana w pudełeczko. Preferowane dwa różne kolory. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **8.** | **Klocki śrubki z nakrętkami** – zestaw klocków w kształcie śrub i nakrętek składający się z 64 elementów (32 nakrętki i 32 śrubki w różnych kolorach). Wykonane z tworzywa sztucznego. Zapakowane w plastikowy słoik.  Klocki poprzez dopasowywanie do siebie śrub i nakrętek pomagają rozwijać zdolności manualne (ćwiczenie malej motoryki), uczą rozpoznawania oraz segregowania kształtów, kolorów i wymiarów. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **9.** | **Zestaw do rozwoju zdolności motorycznych –** zestaw powinien zawierać cegiełki, pręty i równoważnie wspomagające rozwój koordynacji ruchowej.  Skład zestawu:  - cegiełka pełna - 4 szt.  - cegiełka-połówka - 4 szt.  - równoważnia - 4 szt. (o długości ok. 80 cm),  - pręt - 4 szt. (o wysokości ok. 70 cm i średnicy w przedziale 2-3 cm).  Cegiełki powinny mieć specjalne wypustki/otwory, w które można wmontować pręty oraz zamontować na nie równoważnie.  Wszystkie elementy wykonane z wysokiej jakości  tworzywa sztucznego. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **10.** | **Zabawka „Kształty na czas” Stock Time lub inna równoważna (np. Habsro Perfection itp.) -** zabawka na refleks. Dzięki niej dzieci ćwiczą cenne umiejętności takie jak skupienie, koordynacja ręka-oko oraz rozpoznawanie kształtów. Najpierw należy nakręcić zegar, a potem jak najszybciej dopasowywać kształty do odpowiednich otworów. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **11.** | **Gra zręcznościowa „Złap kreta” lub inna równoważna -**  pomaga ćwiczyć koordynację ruchową i refleks. Polega na uderzeniu młotkiem w znajdujące się na macie zwierzątka.  W skład gry wchodzi:  - gra zręcznościowa z główkami zwierzątek (mata),  - panel sterowania na grze (ekran LCD),  - bezpieczny młotek.  Zabawka doskonale dopasowuje się do małych rączek i zmysłów maluszków. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **12.** | **Zabawka „Rozciągliwy ser z myszkami” lub inna równoważna –** zabawka o kształcie żółtej kostki sera o długości boku wynoszącym około 5cm. Kostka posiada typowe dla żółtego sera otworki. Serek jest wykonany z niezwykle elastycznego, ale jednocześnie bardzo wytrzymałego materiału. Do serka dołączone są także dwie realistycznie wyglądające myszki, także rozciągliwe, które można dowolnie upychać do dziurek w serze. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **13.** | **Nakładka na ołówek Crossover Grip lub inna równoważna -** ergonomiczna nakładka na ołówek, skrętna z blokadą, duża, uniemożliwiającą nakładanie palców na siebie w uchwycie, o kształcie dopasowanym do rączki, uniwersalna (do użytku zarówno przez lewo jak i praworęcznych). Średnica otworu nakładki: około 7 mm.  Dzięki nakładce palce wracają na swoje miejsce, zapewniając właściwą pracę dłoni. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **14.** | **Piasek kinetyczny** – piasek, który nie zasycha, klei się tylko do siebie, łatwo się kształtuje, modeluje i wycina. Składa się z 98% z ziarenek piasku i z 2 % polimeru, nadającego masie plastyczność. Masa: 2,5 kg.  Zabawa ruchomym piaskiem stymuluje rozwój motoryczny dziecka, jednocześnie rozwija jego wyobraźnię i postrzeganie świata. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **15.** | **Magiczne kulki** - hydrożelowe kolorowe kulki o średnicy 2 mm, które w wodzie pęcznieją, powiększając swoją objętość nawet 100-krotnie. Wykorzystywane są powszechnie do zabaw sensorycznych i terapii ręki. Drobniutkie kuleczki po pozostawieniu na dłuższy czas w wodzie pęcznieją, stają się większe, przezroczyste, wilgotne i mięciutkie. Magiczne kulki uczą praw fizyki oraz korzystnie wpływają na zręczność i motorykę. Waga opakowania: 10g. | ZSSiPO WOŁÓW | **10 opak.** |
| **16.** | **Nakładka na ołówek trójkątna -** nakładka ergonomiczna na ołówek korygująca uchwyt o kształcie trójkąta, wykonana z miękkiej silikonowej gumy. Nakładka uniwersalna – do użytku zarówno przez lewo, jak i praworęcznych. Wielkość nakładki: ok. 4 cm.  Trójkątna nakładka zwiększa średnicę przedmiotu i ogranicza niekontrolowane przekręcanie i wyślizgiwanie się ołówka, przez co ręka mniej się męczy podczas pisania. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **17.** | **Magiczny podwodny piasek** **Magic Sand lub inny równoważny** - specjalny, kolorowy piasek, który pozwala na tworzenie fantazyjnych struktur pod wodą. Zestaw powinien składać się z 4 buteleczek zawierających piasek w różnych kolorach, dużego i przezroczystego pojemnika na wodę, specjalnej łyżeczki, łopatki oraz dwóch figurek ze stworzeniami morskimi. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **18.** | **Nakładka na ołówek Mini Grip lub inna równoważna -** klasyczna nakładka o ergonomicznym kształcie, uniwersalna (do użytku zarówno przez lewo, jak i praworęcznych), Średnica otworu: ok. 7 mm.  Redukuje napięcie mięśni palców podczas pisania.  Pomaga wyrobić prawidłowy nawyk trzymania długopisu lub ołówka. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **19.** | **Siatka rehabilitacyjna Power-web Junior** **lub inna równoważna** – siatka o okrągłym kształcie o średnicy ok. 18 cm, wykonana z wysokiej jakości naturalnego lateksu z dodatkiem specjalnych składników zwiększających trwałość i wytrzymałość sieci, która jest trwale połączona ze sztywną obręczą W zestawie książeczka z ćwiczeniami.  Opór: umiarkowany (czerwony kolor siatki).  Pomaga wzmocnić i wyćwiczyć palce, kciuki, przedramiona i stawy skokowe. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **20.** | **Trener dłoni Digi Extend lub inny równoważny** – przyrząd do ćwiczeń ręki polegający na prostowaniu, zgięciu, odwodzeniu i przywodzeniu palców dodatkowo wzmacniając mięśnie oporem.  W skład zestawu wchodzi jedno urządzenie i komplet 4 gumek o różnym stopniu oporu. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **21.** | **Wałek do masażu typu roller –** wałek wyposażony w 4-5 kółek masujących, z dwoma antypoślizgowymi uchwytami gwarantującymi łatwość użycia. Średnica wałka: ok. 5 cm. Długość wałka w przedziale: 30 – 40 cm. Wykonany z wytrzymałego materiału.  Wałek łagodzi napięcia mięśni i poprawia krążenie krwi. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **22.** | **Nakładka na ołówek** **Jumbo Grip lub inna równoważna –** nakładka uniwersalna (przeznaczona zarówno dla lewo, jak i praworęcznych), przeznaczona do korygowania ustawienia palca wskazującego. Średnica otworu: ok. 7 mm.  Nakładka dzięki swojemu kształtowi rozkłada palce na swoje miejsca, w tym przypadku zapewnia ustawienie palca wskazującego we właściwy sposób. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **23.** | **Pieczątki edukacyjne LITERY –** zestaw stempli (minimum 28 szt.) z literami alfabetu i znakami interpunkcyjnymi. Zestaw powinien składać się z stempli oraz poduszeczki z tuszem lub ze stempli zawierających w sobie tusz (tj. wystarczy przyłożyć pieczątkę do kartki a odbije się na niej literka z pieczątki). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **24.** | **Rolka wałek piankowy do masażu –** wałek wypełniony elastyczną pianką i pokryty syntetyczną skórą, z uchwytem do przenoszenia. Średnica wałka: ok. 15-16 cm, długość mieszcząca się w przedziale 50-70 cm.  Rolowanie rozluźnia mięśnie i poprawia ukrwienie. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **25.** | **Worek "rozciągliwy duszek"-** worek elastyczny uszyty z rozciągliwej, grubej tkaniny, jedna sztuka w rozmiarze M (tj. o długości ok. 120 cm, szerokość ok: 65-75 cm), druga sztuka w rozmiarze L (tj. o długości ok. 145 cm, szerokość ok: 65-75 cm).  Dziecko rozciągając Duszka może odczuć pracę swoich mięśni i ścięgien dzięki odpowiedniej gęstości materiału. Regularne stosowanie duszka pozwala dziecku na wykształcenie lepszej świadomości czucia własnego ciała. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **26.** | **Kolorowe spinacze zwierzątka –** zestaw 12 wielokolorowych drewnianych klamerek z aplikacjami w kształcie zwierzątek, długość klamerki – ok. 7-8 cm.  Praca ze spinaczami usprawnia motorykę dłoni. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 zestawy** |
| **27.** | **Przeplatanka: domki** – zestaw składający się z drewnianych elementów z dziurkami, służący do przeplatania sznurków, i kolorowych sznurków,  Połączenie sznurkami ze sobą drewnianych elementów powoduje powstawanie domków.  Przeplatanie doskonali umiejętności motoryczne poprzez tworzenie małych budowli. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **28.** | **Wałek elastyczny** **do ćwiczeń dłoni** - wałek do ćwiczeń wykonany z bardzo wytrzymałego i elastycznego tworzywa, o długości 30-35 cm i średnicy ok. 4,5 cm. Opór: mocny.  Ćwiczenia wałkiem polegają na zginaniu, prostowaniu i skręcaniu wałka. Zwiększa siłę mięśniową w stawie łokciowym, nadgarstku i dłoni. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **29.** | **Tarcza celownicza** – gra zręcznościowa rozwijająca celność rzutu, składająca się z tarczy o średnicy nie mniejszej niż 45 cm i nie większej niż 70 cm i minimum trzech piłeczek.  Rzucane piłeczki przyczepiają się do rzepów umieszczonych w punktach docelowych. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **30.** | **Masa mocująca firmy Blu Tack lub inna równoważna –** masa klejąca wielokrotnego użytku, zastępuje pinezki i taśmę klejącą; nie pozostawia plam po odklejeniu i nie wysycha; Masa: 40-50g. | ZSSiPO WOŁÓW | **6 szt.** |
| **31.** | **Obciążniki na ręce i nogi** – obciążniki dla dzieci zapinane na rzep (możliwość regulacji zapięcia), wykonane z materiału zapobiegającemu poceniu się.  Preferowana waga jednego obciążnika: 250g (nie może jednak przekroczyć wagi 500g).  Jeden komplet powinien składać się z dwóch sztuk obciążników.  Do stosowania podczas zajęć korekcyjnych w szkole oraz podczas zajęć terapeutycznych. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **32.** | **Gra „Pomyśl i rzuć” lub inna równoważna –** ogólnorozwojowa zabawa ruchowa, polegająca na wrzuceniu kolorowego woreczka z grochem do odpowiedniego otworu w planszy.  Zabawa pozwala dzieciom poznać kolory, kształty i liczby, uczy prostych reguł gry.  Zawartość gry: 4 plansze do gry (do ćwiczenia liczenia, rozpoznawania kształtów, rozpoznawania kolorów i jedna tarcza do gry z własnymi zasadami), 12 woreczków z grochem (ponumerowane od 1 do 12).  Dzięki grze dziecko ćwiczy dużą motorykę i koordynację wzrokowo-ruchową. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **33.** | **Łyżka zręcznościowa z piłką** (różdżka z piłeczką) – przymocowana do uchwytu w kształcie łyżki, za pomocą grubej gumki, piłka. Wykonane z bezpiecznych materiałów.  Trzymając łyżkę należy podrzucić piłkę i złapać ją w obręcz.  Długość łyżki w przedziale: 30-40 cm, średnica piłki ok. 5-7 cm.  Poprzez zabawę z łyżką dziecko ćwiczy zręczność oraz koordynację ruchowo-wzrokową. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **34.** | **Żel sensoryczny –** zestaw składa się z dwóch typów różnych proszków. Jeden typ proszku w kontakcie z wodą zmienia konsystencję wody na żelową galaretkę. Dodanie do wody drugiego rodzaju proszku zmienia galaretkę z powrotem w wodę. Zestaw winien zawierać minimum 10 woreczków z proszkiem kolorowym (przykładowy kolor proszku: niebieski) oraz minimum 10 woreczków neutralizujących galaretkę. Masa woreczka: ok. 50g. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **35.** | **Balony wodne** – opakowanie balonów wodnych w ilości 100 sztuk, w różnych kolorach.  Średnica balonu po napełnieniu wodą: ok. 10-15 cm.  Wykonane z wytrzymałego materiału, niepękające podczas napełniania wodą. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 opak.** |
| **36.** | **Balony** – opakowanie balonów lateksowych w ilości 100 sztuk, w różnych kolorach. Średnica balonu – ok. 8 cali (ok. 20 cm).  Wykonane z wytrzymałego materiału. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 opak.** |
| **37.** | **Woreczki gimnastyczne ALFABET firmy AKSON lub inne równoważne –** woreczki wykonane z miękkiej i wytrzymałej tkaniny w różnych kolorach, na których umieszczone są litery alfabetu (jedna litera na jednym woreczku). Woreczki wypełnione są specjalnymi granulkami.  Zestaw winien składać się z 33 woreczków o wymiarach ok. 10 x 12 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **38.** | **Kreatywna chusta animacyjna –** chusta animacyjna do samodzielnego malowania, o średnicy 3m. Chusta winna zawierać minimum 20 uchwytów na krańcach chusty, wykonanych z wytrzymałej taśmy**.** Chusta powinna być wykonana z lekkiego materiału, po którym bez problemu można malować pisakami. W zestawie różnokolorowe markery spieralne (minimum 10 markerów, maksimum 15). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **39.** | **Wielokolorowa chusta animacyjna** – chusta animacyjna o średnicy ok. 2m, wykonana z barwnego materiału w kolorach tęczy (podwójne trójkąty w minimum sześciu różnych kolorach).  Chusta winna zawierać minimum 20 uchwytów na krańcach chusty, wykonanych z wytrzymałej taśmy.  Pobudza wyobraźnię i kreatywność dziecka. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **40.** | **Tunel animacyjny –** miękki i bezpieczny rękaw materiału o długości około 5-6m, składający się z minimum 6 tęczowych kolorów. Zapakowany w pokrowiec.  Wykorzystywany do zabaw integracyjnych oraz pobudzania aktywności ruchowej. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **41.** | **Zestaw dodatków do chusty animacyjnej** – zestaw edukacyjnych dodatków – różnych kolorowych kształtów figur np. koło, kwadrat, trójkąt (mile widziane, aby na figurach znajdowała się aplikacja – uśmiechnięte minki), wykonane z trwałego, kolorowego materiału z rzepem umożliwiającym przyczepianie i odpinanie na chuście animacyjnej. Zestaw winien składać się z minimum dziewięciu różnych kształtów.  Dodatki do chusty wspomagają rozwój koordynacji wzrokowo- ruchowej, ćwiczą refleks i spostrzegawczość. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **42.** | **Kostka edukacyjna** – wykonana z miękkiego materiału kostka do gier i zabaw (doskonale współgra z chustą animacyjną), wypełniona pluszem. Każda ze ścian kostki powinna posiadać inny kolor oraz inną cyfrę. Wymiary kostki: w przedziale 15 cm - 20 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **43.** | **Woreczki gimnastyczne CYFRY firmy AKSON lub inne równoważne –** woreczki wykonane z miękkiej i wytrzymałej tkaniny w różnych kolorach, na których umieszczone są cyfry od 0 do 9 (jedna cyfra na jednym woreczku).  Woreczki wypełnione są specjalnymi granulkami.  Zestaw winien składać się z 10 woreczków o wymiarach ok. 10 x 12 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **44.** | **Gra „CATCH BALL”** – gra składająca się z dwóch talerzy (paletek) na rzep i specjalnej piłki tenisowej. Talerze z tyłu powinny być wyposażone w specjalny regulowany pasek, który pozwala dziecku założyć talerz na rękę i odpowiednio go dopasować.  Średnica talerza: 18-22 cm.  Średnica piłki: 6-7 cm.  Gra polega na rzucaniu sobie piłki tenisowej i łapanie jej na specjalne paletki. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **45.** | **Piłki do żonglowania tzw. rusałki –** piłki wykonane z tworzywa sztucznego wypełnione częściowo granulatem. Dzięki częściowemu wypełnieniu piłki nie odbijają się i są bardziej wytrzymałe.  Preferowana średnica piłki: ok. 8 cm.  Każda piłka powinna mieć inny kolor.  Poprawiają refleks i koordynację wzrokowo-ruchową. | ZSSiPO WOŁÓW | **3 szt.** |
| **46.** | **Sensoryczne kamienie -** okrągłe półkule sensoryczne z wypustkami, do ćwiczeń równowagi.  Zestaw powinien zawierać 6 szt. kamieni.  Każdy kamień powinien mieć inny kolor.  Wymiary kamieni: wysokość ok. 8 cm, średnica ok. 14-16 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **47.** | **Letnie narty dla dzieci** – wykonane z drewna narty na dzieci, zawierające na spodzie antypoślizgową gumę, która chroni przed zarysowaniem podłoża w zamkniętych pomieszczeniach. Przeznaczone dla dwóch osób.  Długość nart: ok. 85-90 cm.  Poruszanie się na nartach pozwala ćwiczyć równowagę, propriocepcję, koordynację i koncentrację. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.**  **(1 para)** |
| **48.** | **Puzzle dwustronna kolorowanka –** dwustronne duże puzzle z dwiema różnymi grafikami, przeznaczone do samodzielnego kolorowania.  Puzzle po złożeniu osiągają wymiary ok. 100x70 cm.  Zapakowane w wygodne opakowanie.  Puzzle wykonane są z tektury.  Opakowanie winno zawierać ok. 20-30 puzzli (duży rozmiar pojedynczych puzzli ułatwia kolorowanie). | ZSSiPO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **49.** | **Pacynki: lekarz, pielęgniarka, strażak, policjant** – pacynki reprezentujące różne zawody. Wykonane z miękkich materiałów (bawełna + poliester), wymiary: wys. ok. 26-28 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **4 szt.** |
| **50.** | **Szczudła dla dzieci –** stabilne mini szczudła dla dzieci w formie kubeczków, wykonane z wytrzymałego tworzywa sztucznego. Posiadają powierzchnię zabezpieczającą przez ześlizgnięciem stopy oraz bawełniany sznurek do podtrzymywania szczudeł.  Wymiary: wys. w przedziale 7-12 cm, średnica w przedziale 10-13 cm.  Spacer na szczudłach wspiera rozwój ruchowy, mięśnie nóg, równowagę oraz ogólną sprawność fizyczną. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt. (1 para)** |
| **51.** | **Tangram (klasyczny) firmy Kukuryku lub inny równoważny –** układanka logiczna o kształcie kwadratu podzielonego na 7 elementów (tzw. tanów) – figur geometrycznych, z których – przy zachowaniu określonych zasad – tworzy się obrazy przedstawiające postacie ludzi, zwierząt, rośliny, przedmioty, zgodnie z załączonymi wzorami.  Gra uczy logicznego myślenia i pobudza wyobraźnię.  Gra powinna zawierać ok. 110-130 kart. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |

**CZĘŚĆ NR 2 - DOSTAWA WYPOSAŻENIA DYDAKTYCZNEGO I GIER EDUKACYJNYCH**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia dydaktycznego i gier edukacyjnych do Zespołu Szkół Specjalnych w Lubiążu, Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie i Liceum Ogólnokształcącego w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

**SPECYFIKACJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość ( w szt.)** |
| **1.** | **Parawan -** parawan 3-częściowy, posiadający stelaż wykonany z drewna- łamany. Wymiary: szer. 3 x 60cm wys. 190 – 200 cm.  Parawan ma służyć za niezbędny element podczas wystawiania sztuk teatralnych. | ZSS LUBIĄŻ | **2 szt.** |
| **2.** | **Spadochron animacyjny (chusta animacyjna) firmy AKSON lub inna równoważna –** tęczowa płachta animacyjna składająca się z kolorowych trójkątów (minimum 6 różnych kolorów), wykonana z cienkiego, lekko przeźroczystego materiału, dzięki czemu jest lżejsza niż standardowa chusta animacyjna i bardziej błyszcząca. Średnica chusty – ok. 3m. Ilość uchwytów: ok. 24-28. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **3.** | **Peruka klaun kolorowa -** kolorowa peruka Klauna z gęstymi lokami, wykonana z syntetycznych włosów. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **4.** | **Peruka afro – czarna -** gęsta peruka Afro w kolorze czarnym, wykonana z syntetycznych włosów. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **5.** | **Chusty do rytmiki**  – zestaw zwiewnych chust kwadratowych wykonanych z nylonu do tańca, żaglowania, gier i zabaw ruchowych, ćwiczeń związanych z rytmiką.  Wymiary ok. 60-80 cm x 60-80 cm. Zestaw winien zawierać minimum 6 szt. chust w różnych kolorach, maksymalnie 12 szt. chust. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **6.** | **Karimata –** mata do ćwiczeń o wymiarach ok. 180 cm x 50 cm i grubości ok. 1 cm, wykonana z miękkiej pianki i wykonana z wodoodpornego, nieszkodliwego materiału. Preferowane cztery różne kolory maty. | ZSSiPO WOŁÓW | **4 szt.** |
| **7.** | "**Magiczna ósemka"** **lub inny produkt równoważny** – zestaw składający się z toru motorycznego (równoważnia w kształcie ósemki), wykonanego z drewna oraz minimum dwóch kolorowych kulek.  Tocząc kulki po torze w kształcie ósemki należy uważać, aby nie spadły. Zabawa rozwija zdolności psychomotoryczne, koordynację wzrokowo-ruchową, ćwiczy precyzję i spostrzegawczość. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **8.** | **Klocki geometryczne „Licz, mierz, sortuj” lub inny produkt równoważny -** zestaw drewnianych różnokolorowych klocków o różnych kształtach geometrycznych (kwadraty, prostokąty w różnych rozmiarach) wraz z szablonami/schematami, przedstawiającymi różne figury.  Zestaw winien zamierać minimum 26 klocków.  Celem zabawy jest mierzenie, porównywanie różnych długości, stymulacja widzenia przestrzennego. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **9.** | **Tablice logiczne ćwiczące percepcję przestrzenną (logiczne układanki)** – zestaw sześciu tablic i specjalnych żetonów/kart, polegający na dopasowaniu kart do odpowiedniego miejsca na tablicach. Tablice pomagają w zrozumieniu określeń służących nazywaniu relacji między przedmiotami: obok, nad, pod itp. Uczy rozumienia i nazywania stosunków przestrzennych. Zapakowane w wygodne pudełko, żetony/karty winny być zapakowane w sposób ograniczający ich zgubienie (np. w woreczek). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **10.** | **Lusterko narożne -** lusterko narożne zaopatrzone w drewnianą podstawę i dwa umieszczane w niej lusterka (lusterka winny być bezpieczne dla dzieci tj. nie zwierać ostrych krawędzi).  Wymiary pojedynczego lusterka – ok. 10 cm x 15 cm.  Wymiary podstawy – kwadrat o dł. boku ok. 16 cm.  Lusterko narożne można wykorzystać z klockami i innymi przedmiotami i tak uczyć się zasad symetrii, odbicia i kolejności. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **11.** | **FloCards pudełko kontrolne lub inny produkt równoważny –** gra rozwijająca logiczne myślenie i koncentrację. Pomaga dzieciom poznać sekwencję wydarzeń, perspektywy oraz kolory, szukać przeciwieństw, łączyć połowy obrazków. Figury geometryczne umieszczane są w miejsce prawidłowego rozwiązania zagadki. Po rozwiązaniu zagadki dzieci odwracają kartę i sprawdzają poprawność.  Zestaw zawiera metalowe pudełko oraz 12 drewnianych figur magnetycznych w 4 kolorach. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **12.** | **Karty FloCards Komplet nr 4 lub inne równoważne –** karty z zadaniami tematycznymi do pudełka kontrolnego FloCards. Komplet zawiera zadania tematyczne związane m.in. z:  określaniem Ilości występujących elementów, porównywania ze sobą liczb, kropek domina, wskazywania i uzupełniania figur.  Zestaw zawiera 24 karty (12 różnych zagadnień). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **13.** | **Karty FloCards Komplet nr 2 lub inne równoważne –** karty z zadaniami tematycznymi do pudełka kontrolnego FloCards. Komplet zawiera zadania tematyczne związane m.in. rozróżnianiem wysokości i długości, rozróżniania kierunków, szukanie obrazów, odnajdywania podobieństw.  Zestaw zawiera 24 karty (12 różnych zagadnień). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **14.** | **Karty FloCards Komplet nr SK7** **lub inne równoważne –** karty z zadaniami tematycznymi do pudełka kontrolnego FloCards. Komplet zawiera zadania tematyczne związane m.in. prawidłowym zachowaniem się na drodze, dopasowywaniu obrazków do siebie, wskazywaniu podobieństw.  Zestaw zawiera 24 karty (12 różnych zagadnień). | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **15.** | **Czasomierz z dźwiękiem (Time Timer)** - zegar, który wydaje dźwięk ostrzegawczy informujący o zakończeniu zadania. Możliwość postawienia bądź powieszenia na ścianie.  Wielkość urządzenia jest odpowiednia do pracy w grupie lub zajęciach indywidualnych. Urządzenie ma możliwość ustawienia czerwonego krążka na uzgodniony interwał czasowy (np. sprawdzian ma trwać 20 minut).Wraz z upływem minut czerwona tarcza zaczyna się zmniejszać. Dodatkowo istnieje możliwość włączenia sygnału dźwiękowego, który zaintonuje koniec.  Zegar działa na 1 baterię AA. Wymiary – kwadrat o długości boku ok. 18-20 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **16.** | **Opaski na oczy –** opaski na oczy (stosowane do spania), na gumce, wykonane z delikatnego materiału i wypełnienia nieprzepuszczającego światła. Rozmiar uniwersalny, kolor czarny.  Wymiary: długość opaski ok. 19-20 cm, szerokość ok. 8-9 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **5 szt.** |
| **17.** | **Pacynki na rękę do samodzielnego ozdabiania –** zestaw zawierający ok.5-6 szt. pacynek przypominających kształtem rękawiczki, do samodzielnego ozdobienia, wykonanych z tkaniny bawełnianej.  Wymiary pacynek: ok. 17-18 cm x 20-23 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **18.** | **Globus z trasami odkrywców -** globus tematyczny, z zaznaczonymi trasami odkrywców (zawiera podstawowe informacje o wyprawach i o samych odkrywcach). Cięciwa plastikowa. Wersja polska.  Średnica globusa: ok. 22 cm. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **19.** | **Puzzle wszechświat –** zestaw puzzli z wizerunkiem wszechświata (schemat kosmosu). Rozwijają myślenie kreatywne, pamięć i motorykę małą. Zestaw zawiera 200 kartonowych elementów. | ZSS LUBIĄŻ | **2 szt.** |
| **20.** | **Magnetyczny zestaw słoneczny -** zestaw planet (Słońca o śr. 25 cm), Ziemi, Księżyca, asteroidy oraz pozostałych planet), który w doskonały sposób ułatwia zrozumienie i poznanie całego Układu Słonecznego. Planety są bardzo kolorowe, mocowane na magnesach, które można przyczepiać na różnych tablicach. | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw** |
| **21.** | **Laboratorium chemiczne Clementoni lub inny produkt równoważny** - kompletne laboratorium bogato wyposażone w profesjonalne przyrządy aby wykonać 150 łatwych i bezpiecznych doświadczeń. Dzięki prostej i wyczerpującej, ilustrowanej instrukcji możliwe jest wykonanie zabawnych doświadczeń z użyciem bezpiecznych substancji chemicznych powszechnego użytku. Zestaw powinien zawierać: okulary ochronne, zlewki z pokrywkami, probówki z korkami, szczotkę do mycia pojemników, mieszadełko, pipetę, balony, zabezpieczenie probówek, menzurkę, lejek, stojak do probówek, szpatułki, papier do filtrowania, pincetę, różdżkę do baniek mydlanych, substancje chemiczne (kwas winowy, węglan sodu, uniwersalny papierek wskaźnikowy), ilustrowaną instrukcję w języku polskim. | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw** |
| **22.** | **Automatyczny spirograf -** umożliwia tworzenie wspaniałych wzorów za pomocą spirografu. Spirograf zasilany jest z baterii i ma trzy otwory do zamontowania kółek, w których mocuje się flamastry. Kółka mają od 1 do 3 otworów na flamastry, dzięki czemu możliwe jest uzyskiwanie różnych wzorów. Po włączeniu spirografu kółka same poruszają się dookoła tworząć kolorowy wzór na kartce. Zestaw minimum powinien zawierać: spirograf, flamastry 3 szt., papier, szczegółową instrukcję. | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw** |
| **23.** | **Klocki magnetyczne Geomag Mechanics lub inny produkt równoważny** – zestaw klocków magnetycznych składający się z około 160-170 elementów. Klocki dzięki wyposażeniu w magnetyczne nakładki z polami ujemnymi i dodatnimi, pozwalają rozwijać nowe umiejętności z zakresu fizyki, zapewniając przy tym świetną zabawę. Dzieci poznają zasady działania sił magnetycznych i mechanicznych, zabawa klockami pobudza ich kreatywność, stymuluje wyobraźnie, jednocześnie rozwijając umiejętności manualne.  Klocki pozwalają również na budowanie różnych konstrukcji, dzięki zawartej w zestawie instrukcji wykonania. | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw** |
| **24.** | **Gra „100 najlepszych iluzji optycznych” lub inny produkt równoważny –** gra zawiera 100 najsłynniejszych, najbardziej mylących i irytujących „klasyków” iluzji optycznych. Gra zapakowana w wygodne pudełko, zawiera 100 kart z optycznymi złudzeniami oraz wyjaśniającymi je tekstami. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **25.** | **Gra „Timeline Nauka i odkrycia” lub inny produkt równoważny –** gra karciana, pozwalająca umiejscowić i porównywać ze sobą fakty historyczne. Ćwiczy logikę. Zestaw powinien zawierać polską instrukcję oraz około 110 kart. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **26.** | **Model do składania Insektoid lub inny produkt równoważny -** zestaw umożliwiający w dość prosty sposób skonstruowanie swojego własnego robota insekta - Insektoida. Podczas zabawy i składania dziecko poznaje mechanizmy odpowiedzialne za jego poruszanie się. Złożony Insektoid czołga się, wije i chodzi. Insektoid działa na baterię AAA. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **27.** | **Zestaw do ćwiczeń grafomotorycznych -** zestaw kart doćwiczeń grafomotorycznych, składający się z 5 zestawów kart zmywalnych o zróżnicowanym poziomie trudności, po 6 szt. w każdym. Przeznaczone są do ćwiczeń grafomotorycznych i rozwijania sprawności manualnej. Dzieci ćwiczą rysowanie ukośnych, długich prostych linii, szlaczków przypominających kształtem litery, od dużych do małych. Karty nadają się do wielokrotnego wykorzystania, bo można po nich pisać mazakiem suchościeralnym lub wsunąć kartę w przezroczystą koszulkę i rysować po niej mazakiem do folii.  Wym. kart: ok. 30 x 20,5 cm. | ZSS LUBIĄŻ | **4 zestawy** |
| **28.** | **Walizka Ekobadacza do obserwacji oraz badań wód i ph gleby lub inny produkt równoważny** – zestaw dydaktyczny umożliwiający przeprowadzenie łącznie ok. 500 testów kolorystycznych określających zawartość azotynów, azotanów, fosforanów, amoniaku, jonów żelaza, twardości i ph badanej wody oraz zmierzenie kwasowości gleby. Zawiera instrukcję ze wskazówkami. Ponadto, Walizka Ekobadacza powinna zawierać:  1. Notatnik  2. Płyn Helliga  3. Strzykawka 5 ml  4. Strzykawka 10 ml  5. Bibuły osuszające  6. Lupa powiększająca x 5  7. Probówka okrągło denna  8. Stojak plastikowy do probówek  9. Łyżeczka do poboru próbek gleby  10. Płytka kwasomierza Helliga  11. Trzy łyżeczki do poboru odczynników sypkich  12. Trzy próbówki analityczne płaskodenne z korkami  13. Zalaminowane skale barwne do odczytywania wyników.  14. 15-cie plastikowych buteleczek z mianowanymi roztworami wskaźników.  15. Siateczka do usunięcia zanieczyszczeń mechanicznych z pola poboru wody | ZSS LUBIĄŻ  LO WOŁÓW | **2 zestawy** |
| **29.** | **Gra Łowienie rybek Buiten Speel lub inna równoważna –** gra zręcznościowapolegająca na łapaniu drewnianych rybek przy pomocy wędki z haczykiem. W zestawie znajduje się 10, kolorowych rybek o wymiarach ok. 15 x 25 cm, każda z pętelką ułatwiającą złowienie oraz 2 wędki. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **30.** | **Gra Flagi Państw BUITEN SPEEL lub inna równoważna - g**ra pamięciowa dla dzieci w wydaniu XL. Należy ułożyć wszystkie elementy obrazkami do dołu, a potem, odkrywając po dwie karty, próbować znaleźć pary. Zestaw zawiera 15 par drewnianych elementów z rysunkami i flagami.  Wymiary elementu: ok. 20 x 20 x 0,3 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **31.** | **Gra "bezpieczne rzutki" na rzep** – gra składająca się z trzech piłeczek z rzepami, które przyczepiają się do tarczy, a zadaniem grającego jest trafienie w najwyżej punktowane miejsca na tarczy. Średnica tarczy – ok. 31 cm. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **32.** | **Gra w ringo Eichhorn lub inna równoważna** - gra planszowa, rozwijająca koordynację ruchową. Ćwiczy koncentrację oraz zdolności wzrokowo-manualne. Z wyznaczonego miejsca rzucamy krążkami tak, aby zawisły one na kołkach. W zestawie znajduje się krzyżak z wypustkami i punktami oraz sznurkowe kółka. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **33.** | **Puzzle piankowe XXL –** zestaw grubych (ok. 1 cm) czterech puzzli o wielkości ok. 61-63 cm x 61-63 cm, które można łączyć ze sobą i dowolną ilością następnych takich zestawów w jedną, wielką matę piankową. Każdy z puzzli jest w innym kolorze. Jeden zestaw to cztery puzzle i 8 obrzeży do puzzli. | ZSSiPO WOŁÓW | **2 zestawy** |
| **34.** | **Gra w klasy** **Buiten Speel lub inna równoważna -** zestaw zawiera 10 sznurkowych obręczy o średnicy ok. 30 cm i 3 krążki do rzucania. Inna odsłona tradycyjnej gry w klasy. Każda z obręczy jest ponumerowana. Zabawa polega na rzucaniu krążków do obręczy i skakaniu na jednej nodze do obręczy. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **35.** | **Gra "Naśladuj ruch" Buiten Speel lub inna równoważna –** gra składająca się z ok. 15 – 20 żetonów o średnicy ok. 7-8 cm. Każdy żeton przedstawia ruch, który trzeba wykonać. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **36.** | **Komplet gier Hippocampus:"Był sobie człowiek", "Było sobie życie - Łowcy bakterii”, "Było sobie życie - Pogromcy wirusów”, "Było sobie życie - Wielki pościg” lub inny produkt równoważny** - komplet gier planszowych, polegających za wędrówce przez historię rozwoju człowieka i życia na świecie. Gry pozwalają na naukę kolorów, spostrzegawczości i logiki.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw (4 szt. gier)** |
| **37.** | **Zestaw gier naukowych –** zestaw gier naukowych składający się z następujących pozycji:  **- Quz z kołem fortuny Hippocampus lub inny produkt równoważny** – gra edukacyjna, będąca połączeniem wiedzy na temat ludzkiego organizmu z odrobiną szczęścia. Wprowadzając w ruch koło fortuny, losuje się pytanie i zbiera punkty **– ILOŚĆ: 1 szt.**  - **Edgard „Kieszonkowiec matematyczny na 200%” lub inny produkt równoważny** – gra karciana do nauki ułamków i procentów. Składa się z 55 kart, za pomocą których można zagrać w 5 edukacyjnych gier towarzyskich: dwa rodzaje memory, klapek, karuzela i szachraj. Gra rozwija spostrzegawczość, umiejętność szybkiego przeliczania ułamków i procentów oraz ćwiczy zdolność błyskawicznego kojarzenia podobieństw i łączenia poszczególnych elementów w pary. Do kart dołączona jest instrukcja, w której szczegółowo zostały wyjaśnione zasady wszystkich wariantów gry. **–ILOŚĆ: 1 szt.**  - **Edgard „Kieszonkowiec** **logiczny- dzika logika” lub inny produkt równoważny** – gra karciana, zawierająca 85 podchwytliwych i wciągających zagadek logicznych o różnym stopniu trudności. Zawarte w zagadkach informacje rozbudzają ciekawość świata i chęć zdobywania wiedzy. Gra uczy myślenia logicznego, wyciągania wniosków i ćwiczy koncentrację. **– ILOŚĆ: 1 szt.**  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw (3 szt. gier)** |
| **38.** | **Zestaw naukowy „Szalona chemia i dzika fizyka” lub inny produkt równoważny –** zestaw różnych elementów do wykonania ważnych i bezpiecznych doświadczeń chemicznych i fizycznych, zapakowany w wygodne pudełko.  Zawartość pudełka: duża zlewka, mała zlewka, łyżeczka, ochronne okulary, maseczka ochronna, rękawiczki, pipety, mieszadełka, saszetka z substancją żelującą, pusty słoik do żelowania, pojemniczki na próbki, chlorek wapnia, barwniki, duży słoik i alginat, miseczka, podstawa na odczynniki, czerwony, zielony i żółty granulat do formowania, 4 formy, plastikowe rurki, drewniany kołeczek, kolorowa instrukcja i instrukcja bezpieczeństwa. | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw** |
| **39.** | **„Geniusz” gra logiczna dla całej rodziny lub inny produkt równoważny –** gra polega na układaniu kolorowych żetonów na sześciokątnej planszy, zbieraniu punktów, blokowaniu żetonów przeciwnika i staraniu się chronić samych siebie przed zablokowaniem przez innych.Uczy logiki i spostrzegawczości.  Zawartość pudełka: Plansza do gry, 120 żetonów, 1 woreczek, 24 drewniane znaczniki w 6 kolorach, instrukcja. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **40.** | **Gra „Natura” Brain Box lub inna równoważna –**gra edukacyjna polegająca na zdobyciu jak największej ilości kart ze wszystkich graczy w ciągu 10 minut. Odpowiedzi na wszystkie pytania znajdują się na obrazku na karcie.  Zawartość gry: 70 kart z obrazkami, karta z zasadami gry, klepsydra, kostka. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **41.** | **Zestaw gier logicznych** – zestaw 15 gier logicznych, na który składać się powinny następujące pozycje:  **- Szachy magnetyczne** – gra logiczna, magnetyczna odsłona klasycznej gry w szachy. Gra składa się z planszy magnetycznej i 32 pionków z magnesami w 2 kolorach. **ILOŚĆ: 4 szt.**  **- Gra „Dobble” Rebel lub inny produkt równoważny –** gra karciana, zawierająca 50 symboli umieszczonych na 55 kartach. Karty są okrągłe i pełne kolorowych ilustracji roślin, postaci i przedmiotów, a każda z nich jest unikalna i łączy się z innymi kartami tylko jednym symbolem. Zadaniem graczy jest odnalezienie identycznych symboli na dwóch kartach oraz głośne ich nazwanie. Gra składa się z 55 kart i instrukcji. Uczy spostrzegawczości i koncentracji. **ILOŚĆ:** **2 szt.**  **- Gra „Callisto” Bard lub inny produkt równoważny –** gra logiczna o prostych regułach. Każdy gracz próbuje swoimi klockami zająć jak największy obszar na planszy. Jednocześnie stara się przeszkodzić innym zawodnikom w rozbudowie ich terytoriów. Klocki należy dokładać tak, by przylegały do kolumn lub innych klocków w tym samym kolorze. Gra zawiera: 52 żetony i 12 kolumn (w 4 kolorach), ramkę o zmiennej wielkości, składającą się z 4 dużych i 8 małych części oraz instrukcję. **ILOŚĆ:** **2 szt.**  **- Gra magnetyczna „Kółko krzyżyk”** - gra strategiczna, rozgrywana przez 2 graczy. Gracze obejmują pola na przemian, dążąc do objęcia 3 pól w jednej linii, przy jednoczesnym uniemożliwieniu tego samego przeciwnikowi. Pole może być objęte przez jednego gracza i nie zmienia swego właściciela przez cały przebieg gry. Magnetyczne figurki łatwo ustawić na planszy w blaszanym, zamykanym pudełku. Gra znakomicie rozwija zdolność logicznego myślenia u dzieci. Gra składa się z 10 elementów. **ILOŚĆ**: **3 szt.**  **- Gra „Scrabble Original” Mattel lub inny produkt równoważny –** gra logiczna, polegająca na wymyślaniu powiązanych ze sobą słów i układaniu ich na planszy, w sposób przypominający krzyżówkę. Słowa należy ułożyć z płytek, na których znajdują się słowa o różnej wartości punktowej, a wygrywa ten, kto za ułożone słowa zdobędzie najwięcej punktów. Gra zawiera: 4 podstawki, 100 płytek z literami, bawełniany woreczek z literami, instrukcję i planszę do gry. Ilość: **2 szt.**  **- Gra „Kalambury” Alexander lub inny produkt równoważny -** gra logiczna, polegająca na przedstawianiu za pomocą gestów lub rysunków hasła wskazanego losowo na karcie i na szybkim jego odgadnięciu. Gra zawiera: planszę do gry, 108 dwustronnych kart "haseł", 2 karty "kategoria", 3 pionki do gry, kostkę do gry, 60 żetonów, 3 notesy, klepsydrę i instrukcję. **ILOŚĆ: 2 szt.**  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw (15 szt. gier)** |

**CZĘŚĆ NR 3 - DOSTAWA WYPOSAŻENIA PRACOWNI CHEMICZNEJ, BIOLOGICZNEJ I FIZYCZNEJ**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia do pracowni chemicznej, biologicznej i fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym im. Mikołaja Kopernika w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

**SPECYFIKACJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość ( w szt.)** |
| **WYPOSAŻENIE PRACOWNI BIOLOGICZNEJ** | | | |
| **1.** | **Mikroskop szkolny** **EV-45 z kamerą USB** **lub inny produkt równoważny** – mikroskop przeznaczony do zajęć w pracowniach biologicznych, szkołach podstawowych i gimnazjach, z wbudowanym akumulatorem i górnym oświetleniem diodowym LED.  Dane produktu:  - Obracana głowica 1-okularowa,  - Powiększenie 40x-1024x,  - Automatyczne obiektywy 4x, 10x, 40x z teleskopem,  - Kamera mikroskopowa PC ze złączem USB ( rozdzielczość 352x288 pixeli). Okulary 10x, 16x, soczewka Barlowa,  - Okular elektroniczny (kamera) ze złączem USB i oprogramowaniem,  - Blokada uniemożliwiająca zgniecenie preparatu,  - Kondensor N.A. 0,65 z przesłoną 6-pozycyjną,  - Płynna regulacja ostrości współosiowymi pokrętłami mikro/makro,  - Stolik z krzyżowym mechanizmem przesuwania preparatu,  - Oświetlenie diodowe LED z regulacją jasności (odpowiednik 20W), zasilacz zewnętrzny. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **2.** | **Taca do preparowania okazów** - wykonana ze stali nierdzewnej z dnem pokrytym białym woskiem. Służy m.in. do mocowania okazów, rozpinania i przypinania kolejno odkrywanych warstw oraz nacinania i przecinania badanych okazów.  Wymiary: ok. 29-32 cm x ok. 19-22 cm x 4 cm. | LO WOŁÓW | **5 szt.** |
| **3.** | **Mały zestaw preparacyjny** – zestaw przyrządów do przygotowania preparatów, wykonany ze stali nierdzewnej, zapakowany w pudełko/etui/futerał. Zestaw powinien zawierać siedem elementów: skalpel, pipetę Pasteura, pęsetę, igłę preparacyjną prostą, igłę preparacyjną lancetowatą, nożyczki, igłę lancetowatą (Zamawiający dopuszcza inny skład zestawu równoważny przedstawionemu w niniejszej pozycji). | LO WOŁÓW | **5 zestawów** |
| **4.** | **Szkiełka nakrywkowe** - do wykonywania trwałych lub nietrwałych preparatów mikroskopowych. Pakowne po 100 szt.  Wymiary szkiełka: ok. 18 mm x 18 mm.  Grubość: ok. 0.13 mm - 0.17 mm. | LO WOŁÓW | **10 opak.** |
| **5.** | **Szkiełka podstawowe** - do wykonywania trwałych lub nietrwałych preparatów mikroskopowych. Pakowane po 100 szt. Wymiary szkiełka: 1"x3" (ok. 76 mm x 26 mm).  Grubość: ok. 1 - 1.2 mm. | LO WOŁÓW | **5 opak.** |
| **6.** | **Komplet zlewek szklanych -** zestaw pięciu zlewek wykonanych z szkła borokrzemowego, składających się z następujących elementów:1) Zlewka wysoka z wylewem 250 ml,  2) Zlewka niska 600 ml/LG,  3) Zlewka wysoka 100 ml/LG,  4) Zlewka niska 50 ml/LG,  5) Zlewka wysoka 1000 ml/LG. | LO WOŁÓW | **5 zestawów** |
| **7.** | **Statyw na probówki+ probówki –** zestaw składający się z 40 sztuk probówek oraz składanego statywu, wykonanego ze specjalnej mieszanki polipropylenu, która sprawia opadanie statywu w łaźni wodnej i utrzymanie stabilności. Łatwy demontaż umożliwia swobodne czyszczenie. Zawiera 40 miejsc na probówki okrągłodenne o średnicy ok. 20 mm.  Probówki winny być wykonane ze szkła borokrzemowego, okrągłodenne, o średnicy zewnętrznej 12 mm, średnicy wewnętrznej 10 mm i wysokości 125 mm. | LO WOŁÓW | **5 zestawów** |
| **8.** | **Pipeta Pasteura –** pipeta typu Pasteura polietylenowa o pojemności 3 ml. Pakowana po 10 sztuk (Zamawiający dopuszcza opakowanie 50 sztuk - wtedy wskazana ilość w ostatniej kolumnie winna być równa w przeliczeniu z pierwotnym zapisem tj. 10 sztuk razy 25 opakowań lub 50 sztuk razy pięć opakowań). | LO WOŁÓW | **25 opak.** (po 10 szt.)  ***lub***  **5 opak.** (po 50 szt.) |
| **9.** | **Średni zestaw narzędzi preparacyjnych** – zestaw przyrządów do przygotowania preparatów, wykonany ze stali nierdzewnej, zapakowany w pudełko/etui/futerał. Zestaw powinien zawierać następujące elementy: nożyczki (dwa rodzaje), pęseta prosta i zakrzywiona, skalpel z rękojeścią (dwa rodzaje), igła preparacyjna prosta i zakrzywiona, lupa o średnicy ok. 50 mm, kolec. | LO WOŁÓW | **5 zestawów** |
| **10.** | **Zestaw do wykrywania i badania właściwości skrobi –**  zestaw pozwala na pracę w grupach (preferowana ilość elementów powinna pozwolić na pracę czterech grup uczniów) i umożliwia, nieskomplikowanymi metodami, wykrycie obecności skrobi w różnych artykułach spożywczych i roślinach, jak również zapoznanie się z podstawowymi właściwościami skrobi. Skład obejmuje m.in.: szalki, pipety Pasteura, zlewkę, łyżko-szpatułkę, bagietkę, jodynę, rękawiczki laboratoryjne. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **11.** | **Odczynnik Fehlinga A –** roztwór do wykrywania i oznaczania  cukrów redukujących. Pojemność: 500 ml. | LO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **12.** | **Zestaw mikroskopowych preparatów biologicznych** – zestaw preparatów mikroskopowych zawierający 100 gotowych preparatów na szkiełkach o wymiarze ok. 7,6 x 2,5 x 0,1 cm, zapakowany w pudełko w kształcie walizki.  W zestawie znajdują się następujące preparaty: Trzy rodzaje bakterii, Penicylina, Kropidlak, Rhizopus – grzyb, Promieniowiec (Actinomyces), Zawłotnia, Diatomy, Closterium – glon, Skrętnica, Koniugacja skrętnic, Porost, Liść paproci, Przedrośle paproci, Liść jaśminu nagokwiatowego, Łodyga moczarki, Liść moczarki, Igła sosny, Męski kłos zarodnionośny sosny, Żeński kłos zarodnionośny sosny, Liść kauczukowca, Stożek wzrostu na czubku korzenia kukurydzy, Młody korzeń bob, Łodyga kukurydzy (1), Łodyga kukurydzy (2), Łodyga dyni (1), Łodyga dyni (2), Łodyga słonecznika, Pylnik mchu, Rodnia mchu, Splątek mchu, Pień lipy (1), Pień lipy (2), Łodyga pelargonii, Liść fasoli, Kiełkujący pyłek kwiatowy, Pyłek kwiatowy (2), Owoc pomidora, Korzeń powietrzny storczyka, Mitoza komórek stożka wzrostu cebuli, Ziarno kukurydzy z bielmem, Plazmodesma, Zalążnia lilii, Pylnik lilii, Liść lilii, Tasznik pospolity (embrion), Tasznik pospolity (młody embrion), Skórka czosnku, Euglena, Orzęsek Paramecium, Stułbia (1), Stułbia (2), Płaziniec, Schistosoma (przywra krwi - samiec), Schistosoma (przywra krwi - samica), Glista (samiec i samica), Dżdżownica, Skóra węża, Wioślarka, Wrotek, Aparat gębowy samicy komara, Aparat gębowy pszczoły miodnej, Tylne odnóże pszczoły miodnej, Aparat gębowy motyla, Aparat gębowy muchy, Aparat gębowy świerszcza, Mrówka, Łuska ryby, Płaziniec, Tchawka świerszcza, Skrzela mięczaka, Wymaz krwi ludzkiej, Wymaz krwi ryby, Nabłonek rzęskowy, Nabłonek płaski, Nabłonek wielowarstwowy, Mitoza w jajach glisty końskiej, Jelito cienkie, Tkanka kostna, Ścięgno psa, Tkanka łączna, Mięsień szkieletowy, Mięsień sercowy, Rdzeń kręgowy, Nerw motoryczny, Mięsień gładki w fazie skurczu, Płuco, Żołądek, Wątroba, Węzeł chłonny, Płuco szczura z wybarwionymi naczyniami krwionośnymi, Nerka szczura z wybarwionymi naczyniami krwionośnymi, Nerka szczura, Jądra, Jajnik kota, Ludzki nabłonek wielowarstwowy, DNA, RNA, Mitochondria w gruczole trzustkowym, Aparaty Golgiego w jaju żaby, Ludzkie chromosomy Y, Ludzkie chromosomy X. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **13.** | **Igła preparacyjna** – z drewnianą oprawką (drewniany trzonek), prosta, o długości ok. 14-15 cm, końcówka wykonana ze stali nierdzewnej. Służy do manipulacji z materiałem biologicznym podczas autopsji lub preparacji, a także do sporządzania preparatów mikroskopowych. | LO WOŁÓW | **10 szt.** |
| **14.** | **Pęseta metalowa** – wykonana ze stali nierdzewnej, o długości ok. 15-16 cm. | LO WOŁÓW | **10 szt.** |
| **WYPOSAŻENIE PRACOWNI FIZYCZNEJ** | | | |
| **15.** | **Komplet przewodów połączeniowych –** zestawy przewodów połączeniowych, na które składają się następujące elementy:  **- przewody połączeniowe bananowe –** kompletprzewodów z końcówkami bananowymi 4 mm i długości ok. 50 cm. Na komplet składają się **3** przewody w kolorze czarnym i 3 przewody w kolorze czerwonym.  **- przewody połączeniowe bananowo - widełkowe** – komplet przewodów zakończonych z jednej strony końcówką bananową 4 mm a z drugiej widełkami o średnicy wewnętrznej 7mm. Na komplet składa się **1** przewód czarny i **1** przewód czerwony.  **- przewody ze złączami krokodylowymi** – komplet kolorowych przewodów z zakończeniami typu „krokodylek” o długości 360 mm. Na komplet składa się **10 szt**. przewodów w różnych kolorach.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **16.** | **Oprawki na żarówki –** zestaw oprawek na żarówki składający się z 10 sztuk. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **17.** | **Zestaw** **żarówek** – zestaw żarówek, na który składają się następujące elementy:  - **żarówki 6V** – komplet powinien zawierać 10 szt. żarówek,  - **żarówki 3,5V** – komplet powinien zawierać 10 szt. żarówek.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | LO WOŁÓW | **2 zestawy** |
| **18.** | **Opiłki metalu w pudełku** – opiłki do badania pola magnetycznego, pakowane w pojemniku typu ,, solniczka " o pojemności ok. 225 – 250 g. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **19.** | **Wskaźniki laserowe –** zestaw dwóch wskaźników laserowych o mocy 5mV, kształtem przypominające metalowy długopis lub pióro, o długości ok. 12-15 cm. Wykonany z metalu, zasilany na 2 baterie AAA.  Barwa światła: 1 wskaźnik o barwie zielonej, 1 wskaźnik o barwie czerwonej.  Zasięg lasera: około 1 km. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** (laser zielony + laser czerwony) |
| **20.** | **Czujnik fotoelektryczny odbiciowy -** element działający na zasadzie odbicia światła czujnika od obiektu. Obiekt obserwowany umieszczony w obszarze padania strumienia światła odbija od swej powierzchni część światła, która wraca do odbiornika.  Parametry:  Typ wyjścia: PNP, Funkcja wyjścia: NC, Zasilanie: 10-30V DC,  Dystans: 0-7 cm, Średnica: 12mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **21.** | **Taśma miernicza** - taśma miernicza wykonana z włókna szklanego, z obudową z tworzywa sztucznego i składaną korbką do szybkiego zwijania. Długość taśmy: 30m, szerokość taśmy ok. 13mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **22.** | **Dioda prostownicza na podstawie –** dioda prostownicza osadzona w izolacyjnej podstawie, o mocy 50V, 1A.  Podłączeń dokonuje się za pomocą wyprowadzonych gniazd bananowych 4 mm. Wymiary postawy: ok. 135 x70 x 50 mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **23.** | **Akwarium –** akwarium wykonane z wytrzymałego, przezroczystego tworzywa sztucznego, o pojemności 20 litrów. Wymiary akwarium w przedziale: ok. 40-41 cm x szer. 25 – 26cm x wys. 20 - 22 cm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **24.** | **Zestaw do demonstracji prądów wirowych i Reguły Lenza -**  Zestaw składający się z rurki miedzianej o długości ok. 32 cm oraz dwóch rdzeni – namagnesowanego neodymowego oraz metalowego nienamagnesowanego (Zamawiający dopuszcza inny równoważny zestaw elementów, który zademonstruje prądy wirowe i Regułę Lenza).  Spadający w metalowej rurce magnes powoduje przepływ w rurce prądu elektrycznego (zjawisko indukcji elektromagnetycznej). Powstałe pole magnetyczne przeciwdziała (reguła Lenza) ruchowi magnesu. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **25.** | **Komplet przewodników do demonstracji pola magnetycznego -** komplet przeznaczony jest do demonstracji pola magnetycznego wytwarzanego przez prąd płynący w przewodnikach różnych kształtów.  W skład kompletu powinny wchodzić następujące elementy: przewodnik prosty, przewodnik kołowy, zwojnica.  Przewodniki zamontowane są na przeźroczystej podstawce, co umożliwia demonstracje na ekranie za pomocą rzutnika pisma. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **26.** | **Przewodniki równoległe na izolacyjnej podstawie -**  dwa przewody mosiężne umieszczone równolegle na izolacyjnej podstawie. Na przewodach umieszcza się (prostopadle do nich) trzeci, ruchomy przewodnik. Przewody zasilane są poprzez gniazda bananowe. Przewodniki równoległe obrazują oddziaływanie elektrodynamiczne prądu.  Wymiary podstawy ok. 260 mm x 90 mm x 50 mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **27.** | **Cztery oprawki do żarówek na wspólnej podstawce –** zestaw zawiera cztery oprawki do żarówek na wspólnej podstawce. Oprawki połączone są ruchomymi blaszkami, które zastępują przewody połączeniowe. Zestaw ułatwia wykonanie wielu doświadczeń z elektryczności, w szczególności doświadczeń wymienionych jako obowiązkowe w podstawie programowej.  Zaciski do przyłączenia pozostałych elementów obwodu przystosowane są do kabli z końcówkami widełkowymi. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **28.** | **Zestaw: Kondensator płaski –** kondensator do wykonywania doświadczeń i demonstracji kształtu linii jednorodnego pola elektrostatycznego. Kondensator winien składać się dwóch podstawek, trzech okrągłych płyt metalowych z uchwytami (w tym jedna ze sznurkami) oraz płyty z dielektryka. | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **29.** | **Statyw izolacyjny –** wykorzystywany do doświadczeń z elektrostatyki. Przy jego pomocy podtrzymuje się przyrządy, które należy izolować od ziemi.  Wymiary statywu: ok. 245 mm x 135 mm x 40 mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **30.** | **Demonstrator linii pola magnetycznego** – zestaw pozwala na trójwymiarową demonstrację przebiegu linii pola magnetycznego wytwarzanego przez magnesy: walcowy (wymiary: ok. 3 cm średnica, 7 cm wysokość) i podkowiasty (wymiary: ok. 8 cm rozstawu ramion, 8 cm wysokość, szerokość 2 cm). Magnesy mają oznaczone bieguny. W skład zestawu wchodzą również dwa stelaże, wykonane z bezbarwnego, przeźroczystego tworzywa sztucznego o wysokości ok. 20 cm.  Stelaże mają średnicę porównywalne do magnesów i odpowiednio do magnesów 6 lub 8 ścianek pionowych (a na nich wiele mogących się obracać igieł magnetycznych o długości ok. 1.5 cm każda). | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **31.** | **Waga elektroniczna** **dydaktyczna EMB 5,2K1 lub inny produkt równoważny** – precyzyjna waga laboratoryjna, elektroniczna, przeznaczona szczególnie do celów dydaktycznych. Posiada funkcję tarowania. Zasilana bateryjnie (1 x 9V lub 2 x 1,5V) z funkcją automatycznego wyłączania po 3 minutach "bezruchu" (oszczędzanie baterii). Zasilanie z sieci 230V możliwe po dokupieniu opcjonalnego zasilacza. Średnica płyty ważącej ok. 150 mm. Wymiary wagi: ok. 170 mm x 240 mm x 39 mm. | LO WOŁÓW | **2 szt.** |
| **WYPOSAŻENIE PRACOWNI CHEMICZNEJ** | | | |
| **32.** | **Okulary ochronne** – z tworzywa sztucznego, z otworami wentylacyjnymi i z gumką pozwalającą dopasować okulary do rozmiaru głowy. Chronią przed chemikaliami, kurzem i odpryskami. Panoramiczne widzenie pod kątem 180 °. | LO WOŁÓW | **10 szt.** |
| **33.** | **Termometr alkoholowy** - termometr szklany rurkowy, w którym jako cieczy pomiarowej użyto zabarwionego alkoholu. Przeznaczony do mierzenia temperatur w zakresie od 0 do 110°C. | LO WOŁÓW | **5 szt.** |
| **34.** | **Lampka spirytusowa –** palnik alkoholowy, spirytusowy, szklany, o pojemności 100 ml, do doświadczeń chemiczno-fizycznych. | LO WOŁÓW | **5 szt.** |
| **35.** | **Korek silikonowy** – wytrzymały korek, wykonany z silikonu, bez otworu na rurkę fermentacyjną (ew. otwór do samodzielnego wykonania). Dwa różne rozmiary korka po 5 szt. każdy rozmiar.  Rozmiary:  1) Średnica dolna: 10,5 mm. , Średnica górna: 14 mm.  Wysokość: 20 mm.  2) Średnica dolna: 8 mm. , Średnica górna: 12 mm.  Wysokość: 20 mm. | LO WOŁÓW | **10 szt.** |
| **36.** | **Statyw demonstracyjny** – w skład zestawu wchodzą elementy, które odpowiednio ze sobą łączone tworzą zestaw pomocniczy do demonstracji doświadczeń w pracowniach, tj.:  - Podstawa statywu (wymiary ok. 20 cm x 15 cm),  - Pręt stalowy (długość ok 60 cm),  - Łącznik elementów (2 szt.),  - Łapa uniwersalna dwupalczasta (1 szt.),  - Łapa trójpalczasta z łącznikiem (1 szt.),  - Łapa uniwersalna z łącznikiem (1 szt.),  - Pierścień otwarty (o średnicy ok. 95 mm, 1 szt.),  - Pierścień otwarty (o średnicy ok. 50 mm, 2 szt.). | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **37.** | **Statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem** – zestaw zawiera elementy, które odpowiednio ze sobą łączone tworzą statyw demonstracyjny z bazowym wyposażeniem. Zestaw pozwali przeprowadzić wiele ciekawych eksperymentów w pracowniach szkolnych i szkolnym laboratorium.  Zestaw powinien zawierać: podstawę z prętem, łącznik krzyżowy, stojak do próbówek, łapę do kolb, stojak do lampki spirytusowej, lampkę spirytusową, łyżko-szpatułę, łapę do próbówek, szczotkę do czyszczenia próbówek, szczypce laboratoryjne, pęsetę oraz ściskacz Mohra.  Wysokość całkowita statywu: ok. 510 mm | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **38.** | **Zestaw przyrządów laboratoryjnych-** zestaw elementów do pracy w laboratorium chemicznym bądź pracowni biologicznej.Zestaw powinien zawierać poniższe elementy:  **- Szczypce do tygli** – szczypce wykonane ze stali nierdzewnej, o długości ok. 220 mm, grubość ok. 6 mm., zakrzywione na końcach.  - **Szczypce do kolb** – wykonane ze stali polerowanej, o długości ok. 250 mm, grubość ok. 5 mm,  - **Pinceta prosta do szkiełek nakrywkowych** – wykonana ze stali nierdzewnej, o długości ok. 105 mm,  - **Pinceta zagięta do szkiełek nakrywkowych** – wykonana ze srali nierdzewnej, o długości ok. 105 mm,  - **Pinceta o ostrych zagiętych końcach** – wykonana ze stali nierdzewnej, z wygiętymi/ostrymi końcami, o długości ok. 130 mm.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **39.** | **Zestaw tryskawek laboratoryjnych –** zestaw tryskawek wykonanych z tworzywa sztucznego (polietylenu) w trzech rożnych pojemnościach, służących do podawania małych lub średnich ilości płynu metodą natryśnięcia strumieniem pod lekkim ciśnieniem. Zestaw stanowią poniższe elementy:  - **tryskawka o pojemności 100 ml – 5 szt.,**  - **tryskawka o pojemności 250 ml - 5 szt**.,  - **tryskawka o pojemności 500 ml – 5 szt**.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | LO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **40.** | **PH metr cyfrowy** **z termometrem** - służy do pomiaru poziomu pH cieczy, jak również do pomiaru temperatury cieczy - metodą galwanicznej różnicy potencjałów pomiędzy kwasem, zasadą a roztworem obojętnym. Wyświetlacz LCD jednocześnie wskazuje obydwie wartości. Oprócz automatycznej kompensacji temperatury (ATC) urządzenie jest wodoodporne. Świetnie sprawdzi się jako pomoc dydaktyczna w pracowni geograficznej czy chemicznej, zarówno w klasie jak i w terenie.  Zakres pomiaru pH: 0-14, zakres temperatury 0 - 50°C. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **41.** | **Plansza dydaktyczna: tabela rozpuszczalności wodorotlenków i soli** – plansza dydaktyczna w formacie ok. 98 cm x 68 cm, dwustronnie foliowana, oprawiona w listwy i zawieszkę. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **42.** | **Taca do przenoszenia próbówek i odczynników** – taca do pracy w gabinetach chemicznych oraz pracowniach przyrodniczych, zawiera specjalne otwory ułatwiające przenoszenie próbówek i odczynników. Wymiary tacy: ok. 30 cm x 10 cm x 20 cm.  Średnica otworów na próbówki: 6 mm x 20mm, 8 mm x 16 mm,  8 mm x 8mm. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |

**CZĘŚĆ NR 4 - DOSTAWA DYGESTORIUM DO PRACOWNI CHEMICZNEJ**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dygestorium do pracowni chemicznej Liceum Ogólnokształcącego im. Mikołaja Kopernika w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość ( w szt.)** |
| **1.** | **Wyciąg laboratoryjny dygestorium –** komora z wyciągiem wentylacyjnym, dzięki której do laboratorium/pracowni chemicznej nie przedostają się szkodliwe i nieprzyjemnie pachnące opary chemiczne. Dygestorium powinno być wyposażone w: zlew chemoodporny, baterię pojedynczą, zawór gazowy do połączenia z butlą lub gazem sieciowym (dostarczany bez butli), odciąg do gazów ciężkich.  Preferuje się wykonanie dygestorium z płyty laminowanej. | LO WOŁÓW | **1 szt.** |

**CZĘŚĆ NR 5- DOSTAWA POMOCY MULTIMEDIALNYCH**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa pomocy multimedialnych do Zespołu Szkół Specjalnych w Lubiążu oraz Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

**SPECYFIKACJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość ( w szt.)** |
| **1.** | **Sanit - Seans Camille** **„Karnawał zwierząt”** **lub inny produkt równoważny –** płyta CD z dołączoną książeczką**,** data premiery: 2011-05-23, rok nagrania: 2003. Płyta zawiera utwory muzyczne, które można stosować jako tło muzyczne do różnych zabaw.  Dzięki zabawom muzyczno-ruchowym, słownym i plastycznym, zachęcającym do uważnego i jednocześnie radosnego słuchania muzyki, dzieci mają szansę zaprzyjaźnić się z nią w sposób naturalny i przyjazny. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **2.** | **Płyty z odgłosami natury –** płyta CD zawierająca odgłosy natury (śpiew ptaków, szum strumyka, odgłosy lasu, rechocące żaby itp.) Na każdej płycie znajdować się powinny odgłosy budzącej się do życia natury. Każda płyta powinna zawierać inną kompozycję dźwięków. | ZSSiPO WOŁÓW | **10 szt.** |
| **3.** | **Płyty z muzyka relaksacyjną –** płyta CD z muzyką relaksacyjną,łagodząca stres i depresję**.** Na każdej płycie znajdować się powinny utwory spokojnej muzyki instrumentalnej**.** Każda płyta powinna zawierać inną kompozycję dźwięków. | ZSS LUBIĄŻ | **3 szt.** |

**CZĘŚĆ NR 6 - DOSTAWA PROGRAMÓW MULTIMEDIALNYCH**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa programów multimedialnych do Zespołu Szkół Specjalnych w Lubiążu oraz Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie, według poniższej specyfikacji:

**SPECYFIKACJA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **Nazwa i opis przedmiotu zamówienia** | **Lokalizacja** | **Ilość ( w szt.)** |
| **1.** | **„Każdy jest @ktywny” Premiere Multimedia lub inny produkt równoważny**  - pakiet interaktywnych narzędzi do przeprowadzania zajęć grupowych w oparciu o koncepcję preferowanych aktywności.  Pakiet powinien zawierać:  - Materiały drukowane (scenariusze lekcji, karty pracy do powielania),  - programy (CD) z licencją edukacyjną i półroczną aktualizacją,  - kpaMOBILE oraz kpaDRUK + programy narzędziowe (głosowania, liczenia aktywności),  - prezentacje. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **2.** | **„ABSOLWENT** - **działam skutecznie” Premiere Multimedia lub inny produkt równoważny -**  multimedialny poradnik dla osób przygotowujących się do wejścia na rynek pracy i skutecznego na nim działania. Umożliwia poznanie samego siebie, zdobycie wiedzy na własny temat, autodiagnozę dotyczącą preferencji co do zainteresowań, sposobu funkcjonowania w zespole, stylu pracy, radzenia sobie ze stresem. Umożliwia zrobienie bilansu własnych mocnych i słabych stron. Zawiera liczne kwestionariusze i ankiety.  Nośnik: płyta CD.  Licencja bezterminowa na **10 stanowisk.** | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **3.** | **„ABSOLWENT - szukam pracy**” **Premiere Multimedia lub inny produkt równoważny –** multimedialnyporadnik dla osób szukających pracy, ze szczególnym uwzględnieniem absolwentów szkół starających się o tzw. pierwszą pracę. Poradnik w sposób kompleksowy omawia wszystkie etapy związane z szukaniem pracy: zaczynając od określenia własnych potrzeb i możliwości, przygotowania dokumentów aplikacyjnych, przez analizę różnych metod szukania pracy, opisy efektywnego uczestnictwa w rozmowie kwalifikacyjnej . Zawiera bazę dokumentów wzorcowych i najczęściej popełniane błędy  Nośnik: płyta CD.  Licencja bezterminowa na **10 stanowisk**. | ZSS LUBIĄŻ | **1 szt.** |
| **4.** | **Akademia Umysłu „UCZEŃ EDU” lub inny produkt równoważny** - zestaw 6 sześciu programów multimedialnych wraz z zeszytami metodycznymi, do realizacji zajęć i kursów rozwijających pamięć, koncentrację i szybkie czytanie.  Nośnik: płyta CD.  Licencja bezterminowa na **5 stanowisk.**  Rok wydania: 2014, oprawa: pudełko. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 zestaw** |
| **5.** | **„Progres**: **Komputerowy Program Wspierający Rozwój” PWN lub inny produkt równoważny -** program komputerowy wspomagający rozwój psychoruchowy dzieci i młodzieży, pozwala na podniesienie umiejętności szkolnych, zapobieganie deficytom, osiąganie sukcesów, podnoszenie motywacji do zdobywania wiedzy w sposób szybki i trwały.  Licencja bezterminowa, wersja językowa: polski. | ZSSiPO WOŁÓW | **3 szt.** |
| **6.** | **HARPO „Cognitomniac Kompetencje społeczne” lub inny produkt równoważny -**  pakiet do rehabilitacji osób mających problemy z wybranymi aspektami funkcjonowania w społeczeństwie. Pakiet zawiera gry: Flipczart, Szafa, Dom.  Program pozwala na poszerzenie wiedzy z zakresu rozpoznawania dźwięków, odgłosów, cytatów oraz dopasowywania przedmiotów do miejsc w domu.  Wersja językowa: polska, Ilość stanowisk: 1, bezterminowa licencja komercyjna. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **7.** | **ANIMEDIA** "**EduBoty" lub inny produkt równoważny -** multimedialny program terapeutyczny pomagający w terapii specyficznych trudności w nauce czytania, pisania i liczenia. Wspiera rozwój funkcji psychomotorycznych. Rozwija procesy uwagi, pamięci, spostrzegania i myślenia.  W skład programu wchodzą 3 zestawy gier wspomagających terapię uczniów: 1) „Wygraj z dysleksją” (dla dzieci ze specyficznymi trudnościami w nauce czytania i pisania), 2) „Wygraj z dyskalkulią” (dla dzieci ze specyficznymi trudnościami w nauce matematyki), 3) „Pomyśl i wygraj”(dla dzieci z deficytami w zakresie funkcji poznawczych, w tym różnorodnymi zaburzeniami uwagi).  Wersja językowa: polska, Ilość stanowisk: 1,  Bezterminowa licencja komercyjna. | ZSSiPO WOŁÓW | **1 szt.** |
| **8.** | **Pomoce do języka angielskiego** - zestaw programów multimedialnych do nauki języka angielskiego dla dzieci. Proponowane programy wchodzące w skład zestawu (**Zamawiający dopuszcza zaproponowanie innych równoważnych programów** niż poniższe):  1) **EuroPlus+ Interaktywny program do nauki języka angielskiego dla dzieci -** multimedialny, edukacyjny program komputerowy adresowany do dzieci. Program przeznaczony jest do nauki języka angielskiego poprzez zabawę.  2) **Pearson Longman Exam Challenges 1 Interactive Whiteboard – GIMNAZJUM** – narzędzie multimedialne angażujące zarówno wzrokowców, słuchowców, jak i kinestetyków, które pozwala im uczyć się języka angielskiego przy użyciu tablicy interaktywnej. Zawiera szereg ćwiczeń i dodatków multimedialnych uatrakcyjniających proces nauki.  3) **Plansze interaktywne 2.0 Język Angielski WSIP -** program komputerowy składający się z kilkudziesięciu plansz interaktywnych. Zawarte w nim treści edukacyjne zostały przygotowane zgodnie z podstawą programową do nauczania języka angielskiego w gimnazjum. Plansze podzielone są na różne działy tematyczne np. człowiek, życie rodzinne, szkoła, zdrowie, sport itp.  4) **RachCiach. Multimedialne gry językowe** – zestaw interaktywnych gier językowych ze zmieniającą się dynamicznie zawartością, nauką słówek, nagraniami i ćwiczeniami.  *W formularzu asortymentowo-cenowym należy podać łączną cenę za zestaw przy tej pozycji.* | ZSS LUBIĄŻ | **1 zestaw**  **(4 programy)** |

***Załącznik nr 2 do SIWZ FORMULARZ OFERTOWY***

**Załącznik nr 1 do Umowy nr........................... z dn.………**

**POWIAT WOŁOWSKI PL.PIASTOWSKI 2**

**56 – 100 WOŁÓW**

**FORMULARZ OFERTY**

Nazwa wykonawcy *(w przypadku oferty wspólnej podać wszystkich wykonawców)*:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Dane teleadresowe *(w przypadku oferty wspólnej podać tylko dane lidera/Pełnomocnika)*:

Adres: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………

REGON: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………

NIP: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

TEL: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

FAX: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

E-mail: ………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Strona internetowa: ………………………………………………………………………………………………………………………….

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn.: **„Dostawa wyposażenia edukacyjnego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II”:**

1. Oświadczamy, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy:

**CZĘŚĆ NR 1\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 1 **w terminie ………… dni**

**CZĘŚĆ NR 2\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 2 **w terminie ………… dni**

**CZĘŚĆ NR 3\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 3 **w terminie ………… dni**

**CZĘŚĆ NR 4\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 4 **w terminie ………… dni**

**CZĘŚĆ NR 5\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 5 **w terminie ………… dni**

**CZĘŚĆ NR 6\***

**1) CENA OFERTOWA ….………………………………….. PLN brutto**

**słownie złotych:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………….

**CENA OFERTOWA …………………………………………… PLN netto**

**Podatek od towarów i usług VAT ………… % - ……………………………… PLN**

**2) TERMIN**

Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie cz. nr 6 **w terminie ………… dni**

*\* - niepotrzebne skreślić*

1. Oświadczamy, że podana wyżej cena zawiera odpowiedni podatek VAT, w wysokości obowiązującej na dzień składania oferty.
2. W trybie art. 91 ust. 3a ustawy Prawo Zamówień Publicznych oświadczamy, że wybór naszej oferty będzie/nie będzie\* prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towaru i usług. (niewłaściwe skreślić).

W przypadku, gdy wybór oferty Wykonawcy będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, Wykonawca zobowiązany jest wskazać nazwę (rodzaj) usług, wartość tej usługi bez kwoty podatku VAT.

*Nazwa usług prowadzących do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego:*

*…………………………………………………………………………………………………………………………………………………..*

*oraz wartość tych usług bez podatku od towarów i usług ……………………………………………………… zł*

**UWAGA! Powyższe pola zaznaczone kursywą wypełniają WYŁĄCZNIE Wykonawcy, których wybór oferty prowadziłby u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego tzn. kiedy zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług to nabywca (Zamawiający) będzie zobowiązany do rozliczenia (odprowadzenia) podatku VAT.**

1. Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia oferty.
2. Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać zamówienie **w terminie …………………………. dni.**
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas **30 dni.**
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się i akceptujemy wzór umowy, a w przypadku wyłonienia naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się wniesienia wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
5. Oświadczamy, że zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia *(jeśli dotyczy)*:\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Część zamówienia *(określić wyraźnie zakres prac, które zostaną wykonane przez podwykonawców)* | Nazwa i adres podwykonawcy | Udział % w wykonaniu zamówienia |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*\* Wykreślić jeśli nie dotyczy. W przypadku braku skreślenia i niewypełnienia oraz jeśli z treści innych dokumentów dołączonych do oferty nie będzie wynikało nic innego, Zamawiający uzna że Wykonawca zamierza zrealizować zamówienie siłami własnymi.*

8. Kategoria przedsiębiorstwa Wykonawcy (w przypadku oferty wspólnej podać informację dla każdego z wykonawców)**\***:

**mikro/ małe/ średnie przedsiębiorstwo/duże przedsiębiorstwo/żadne z wymienionych**

*(\*niepotrzebne skreślić)*

\* *Zgodnie z zaleceniem Komisji Europejskiej z dnia 6.05.2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw, małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.05.2003, str. 36):*

* *mikroprzedsiębiorstwo – to przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln. EUR;*
* *małe przedsiębiorstwo – to przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln. EUR;*
* *średnie przedsiębiorstwa – to przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 mln. EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln. EUR.*

9. Oświadczamy, że informacje zawarte na stronach ............... oferty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

10. Wraz z ofertą składamy następujące dokumenty:

- ……………………………….…………………………………………………………………………………………………..

- ……………………………….…………………………………………………………………………………………………..

Adres, na który Zamawiający powinien przesyłać ewentualną korespondencję:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Strona internetowa Wykonawcy:

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

Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

…........................................................................................................................

numer telefonu: …………………………………………………………………………………..………

numer faksu: ………………………………………………………..………………………………….…

e-mail …...........................................................................................................

………............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . \_ \_ \_ \_ r. ………………………………………….……………………..………………

*Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka / pieczątki*

***ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ - Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych***

**Oświadczenie Wykonawcy\***

Ja/my, niżej podpisany/i *(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

…………………................................................................................................................................................................

…………………................................................................................................................................................................

działając w imieniu i na rzecz *(nazwa /firma/,adres wykonawcy, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

…………………...............................................................................................................................................................

…………………...............................................................................................................................................................

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II”** oświadczam/my,co następuje:

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:**
2. **Oświadczenia dotyczące wykonawcy** *(wypełnić właściwy punkt/skreślić niewłaściwy)***:**
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie **art. 24 ust. 1 pkt 12-23** oraz **art. 24** **ust. 5 pkt 1,2,4 (**w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w Ogłoszeniu o zamówieniu i w SIWZ**)** ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej „Pzp”) w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w Ogłoszeniu o zamówieniu i w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

…………….………………. *(miejscowość),* dnia ………….……. r. …………………………………………

*(podpis)*

1. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w* ***art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20*** *lub wskazanych przez Zamawiającego z* ***art. 24******ust. 5 pkt 1,2,4 ustawy Pzp****).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 pzp podjąłem następujące środki naprawcze: ……………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………….

……………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **Oświadczenie dotyczące podmiotu, na którego zasoby powołuje się wykonawca** *(jeśli dotyczy)***:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj. *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG):*

1) ……………….…..………

2) ……………………………

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

……………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **Oświadczenie dotyczące podwykonawcy niebędącego podmiotem, na którego zasoby powołuje się wykonawca** (*jeśli dotyczy)***:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*:

1) …………………………………………………………………

2) …………………………………………………………………

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

……………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **Oświadczenie dotyczące podmiotu trzeciego, na którego zasoby powołuje się wykonawca** (*jeśli dotyczy)***:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, trzeciego/ich *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*:

1) …………………………………………………………………

2) …………………………………………………………………

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

……………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**
2. **Informacja dotycząca wykonawcy:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego   
w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz Ogłoszeniu o zamówieniu.

…………….………………. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **Informacja w związku z poleganiem na zasobach innych podmiotów** *(jeśli dotyczy)***:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*,* polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: ……………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)* w następującym zakresie:

…………………………………………………………………………………………………………………….. *(określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

***Należy w tym przypadku załączyć również pisemne zobowiązanie takiego podmiotu (wg. wzoru określonego w załączniku nr 6 do SIWZ)***

………………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

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

………………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

*\* Oświadczenie należy złożyć w oryginale. Podpisuje każdy Wykonawca składający ofertę*

***ZAŁĄCZNIK NR 4 - Informacja nt. grupy kapitałowej***

**Oświadczenie wykonawcy**

**o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej \*.**

Ja/my, niżej podpisany/i

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

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres wykonawcy)

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

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

**„Dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II”** zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (dalej „pzp”):

1. **Informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 pzp.

………………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

1. **Należymy do tej samej grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z następującymi podmiotami, które również złożyły ofertę w postępowaniu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa podmiotu | Adres podmiotu |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |

………………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

**\* UWAGA:**

Wykonawca przekazuje oświadczenie, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o których mowa w art. 86 ust. 5.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postepowaniu o udzielenie zamówienia

- należy wypełnić pozycje 1 lub 2

***ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SIWZ Wzór zobowiązania podmiotu trzeciego***

**ZOBOWIĄZANIE do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów   
na potrzeby realizacji zamówienia**

Ja/my, niżej podpisany/i

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**o ś w i a d c z a m (/y)**,

że wyżej wymieniony podmiot, stosownie do art. 22a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (dalej „pzp”), odda Wykonawcy

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… (nazwa i adres Wykonawcy, któremu udostępniono zasoby)

do dyspozycji niezbędne zasoby na potrzeby realizacji zamówienia pn. **„Dostawa wyposażenia dydaktycznego w ramach projektu pn. „Rozwiń skrzydła edukacji” – część II”**

1. Zdolności techniczne w zakresie\*:………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
2. Zdolności zawodowe w zakresie\*:………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
3. zdolność finansową w zakresie\*: ………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
4. zdolność ekonomiczną w zakresie\*:……………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

W związku z tym, że wykonawca, któremu udostępniamy zasoby polega na naszych zdolnościach w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia\* lub kwalifikacji zawodowych\* lub doświadczenia\*, stosownie do treści art. 22a ust. 4 pzp, oświadczamy, że wykonamy następujące roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

………………………….……. *(miejscowość),* dnia ………….……. r.

…………………………………………

*(podpis)*

Adres internetowy ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych, z których Zamawiający może pobrać odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

\* *niepotrzebne skreślić*

Wraz z oświadczeniem należy przedłożyć odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej lub wskazać dostępność takich dokumentów w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, które zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych, w celu potwierdzenia, że osoby podpisujące zobowiązanie są uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

***ZAŁĄCZNIK NR 7 DO SIWZ – Wzór umowy***

**Umowa nr …………………..**

zawarta w dniu **……………….** roku w …………..……..,

pomiędzy:

**Powiatem Wołowskim, pl. Piastowski 2, 56 – 100 Wołów**, NIP 988-02-19-208, reprezentowanym przez Zarząd Powiatu, w imieniu którego występują:

1. Maciej Nejman – **Starosta Wołowski**,
2. Władysław Boczar – **Wicestarosta Wołowski**,

przy kontrasygnacie **Skarbnika Powiatu Wołowskiego** – Beaty Sadowskiej,

zwanym dalej **ZAMAWIAJĄCYM,**

a

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

posiadającym NIP ……………………. REGON………………………

reprezentowanym/ą przez:

………………………………………………………………………………

zwanym dalej **WYKONAWCĄ**,

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579), w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego, Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na rzecz Zamawiającego, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, ofertą Wykonawcy i formularzem asortymentowo-cenowym, na warunkach określonych w niniejszej umowie, **wyposażenie dydaktyczne w ramach projektu nr UDA-RPDS.04.07.00-02-001/13-00 - „Rozwiń skrzydła edukacji”, współfinansowanego ze środków Europejskiego** **Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego** **Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Działanie 10 – Edukacja, Poddziałanie 10.2 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej’, Poddziałania 10.2.1. „Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – konkursy horyzontalne” – część nr …….. - ……………………………….…………. .**

**§ 2**

**Termin i warunki realizacji umowy**

1. Termin dostawy przedmiotu zamówienia nastąpi ………..………………… .
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu umowy określonego w SIWZ oraz ofercie i formularzu asortymentowo-cenowym własnym transportem, na własny koszt, do siedziby szkoły, na terenie miasta Wołów/Lubiąż, wskazanej w opisie przedmiotu zamówienia.
3. W ramach realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do realizacji usług towarzyszących przedmiotowej dostawie, tj. poza dostawą również ubezpieczenie transportu, rozładunek, wniesienie oraz ustawienie przedmiotu zamówienia w pomieszczeniach wskazanych przez

Zamawiającego, a także – jeśli jest to niezbędne przed wykonaniem uruchomienia – jego montaż oraz zrealizowanie wszelkich usług dodatkowych takich jak pomoc techniczna oraz wszelkich innych czynności niezbędnych do wykonania Umowy.

1. Dostarczone pomoce dydaktyczne i wyposażenie muszą być tak zapakowane, aby zapobiec ich uszkodzeniu lub pogorszeniu stanu podczas transportu do miejsca dostawy.
2. Wykonawca dostarczy pomoce dydaktyczne i wyposażenie kompletne, gotowe do uruchomienia i użytkowania bez dodatkowych zakupów.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone pomoce dydaktyczne i wyposażenie są fabrycznie nowe, pełnowartościowe, w pierwszym gatunku i zostały dopuszczone do obrotu i stosowania w krajach UE, posiadają wszelkie certyfikaty i dopuszczenia do stosowania w placówkach oświatowych.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ogólną i techniczną kontrolę nad wykonaniem dostawy.
5. Zamawiający przekaże Wykonawcy wszystkie informacje lub dokumenty będące w jego posiadaniu, niezbędne do prawidłowej realizacji umowy.
6. Przy odbiorze przedmiotu zamówienia, Zamawiający jest zobowiązany dokonać sprawdzenia ilości przedmiotu zamówienia. Niezgodność ilościową wykonanego przedmiotu zamówienia Zamawiający zobowiązany jest reklamować Wykonawcy na piśmie w terminie dokonywanego odbioru przedmiotu zamówienia.
7. Niezgodność jakościową dostarczanego przedmiotu zamówienia Zamawiający zobowiązany jest reklamować Wykonawcy pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną w terminie 3 dni od dnia wykrycia wady i/lub usterki.
8. W przypadku reklamacji, określonej w ust. 9 i 10, Wykonawca obowiązany jest dostarczyć brakującą część, usunąć wady bądź wymienić przedmiot umowy, w terminie 5 dni roboczych (z wyłączaniem sobót), od dnia złożenia reklamacji (liczy się data wysłania faxu, wiadomości elektronicznej lub data otrzymania przesyłki listowej).
9. Czynności, o których mowa w ust. 11, Wykonawca będzie wykonywał w ramach wynagrodzenia, określonego w niniejszej umowie.
10. Dokonanie odbioru sprzętu zgodnie z postanowieniami umowy nie zwalnia Wykonawcy od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości.
11. Zamawiający (lub osoby przez niego upoważnione) potwierdzi prawidłowego wykonanie umowy poprzez podpisanie protokołu odbioru, według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
12. Za dzień wykonania przedmiotu umowy strony uznają dzień podpisania przez strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
13. Przy odbiorze końcowym Dostawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne, certyfikaty, instrukcje obsługi i eksploatacji przedmiotu zamówienia w języku polskim (jeżeli dotyczy).
14. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie warunki, środki, wiedzę i doświadczenie konieczne do właściwego wykonania swoich obowiązków określonych w umowie oraz zobowiązuje się do ich wykonania z należytą starannością, wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej, zgodnie ze współczesną wiedzą techniczną oraz w oparciu o obowiązujące przepisy, normy i standardy.
15. Oferta oraz formularz asortymentowo-cenowy stanowią integralną część umowy.

**§3**

**Wynagrodzenie Wykonawcy i zasady płatności**

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy, tj. kwota netto ………..…….. zł (słownie …………………………….. zł 00/100) plus obowiązujący podatek VAT w wysokości …. % tj. ………………. zł; brutto ………………….. zł (słownie ……………………………………………. zł 00/100).   
   *Zapis dotyczący VAT i kwoty netto dotyczy tylko przypadku, gdy dostawa wyposażenia dydaktycznego przez Wykonawcę będzie prowadziła do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego. Wykonawca zobowiązany jest wskazać wyposażenie, które polega opodatkowaniu.*
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją niniejszej umowy.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 Wykonawca otrzyma po prawidłowym wykonaniu przedmiotu umowy, potwierdzonym podpisanym przez Zamawiającego (lub osoby przez niego upoważnione) bez zastrzeżeń protokołem odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 14 i po złożeniu prawidłowo wystawionej faktury.
4. Podstawą wystawienia faktury za wykonany i odebrany przedmiot umowy będzie podpisany przez Zamawiającego (lub osoby przez niego upoważnione) bez zastrzeżeń protokół odbioru.
5. W celu należytego wystawienia faktury VAT wskazać w niej należy następujące dane:

Nabywca: *Powiat Wołowski, Pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów, NIP 988 021 92 08*

Odbiorca: *Starostwo Powiatowe, Pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów*

1. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w terminie 14 dni od dokonania odbioru przedmiotu umowy i otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem ust. 3 i 4.
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
3. Miejscem zapłaty wynagrodzenia jest bank Zamawiającego, a za datę zapłaty wynagrodzenia uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności przysługujących mu w związku z realizacją niniejszej umowy, pod rygorem nieważności

**§ 4**

**Podwykonawstwo**

1. Wykonawca oświadcza, że dostawy objęte przedmiotem umowy wykona samodzielnie – bez udziału podwykonawców/przy pomocy następujących podwykonawców:
2. …………………………………………………………………
3. …………………………………………………………………
4. Zakres rzeczowy i udział Podwykonawców:
5. …………………………………………………………………
6. …………………………………………………………………
7. Dostawy objęte przedmiotem umowy Wykonawca może powierzyć podwykonawcy po spełnieniu warunków określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) oraz niniejszej umowie.
8. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą jest wymagana zgoda Zamawiającego wyrażona w sposób wyraźny, na piśmie. Załącznikiem do wniosku muszą być

co najmniej: projekt umowy z podwykonawcą i dokumenty potwierdzające posiadanie wymaganych prawem uprawnień, jeżeli są wymagane.

1. Zlecenie części przedmiotu umowy Podwykonawcy nie zmieni zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego, który jest odpowiedzialny za wykonanie tej części dostaw czy usług.
2. Zamawiający może odmówić udzielenia zgody na zlecenie części dostaw lub usług podwykonawcy, w szczególności jeżeli:
3. umowa lub projekt umowy z podwykonawcą będzie sprzeczna z treścią umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, SIWZ lub złożonej oferty,
4. zakres dostaw lub usług, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy, wykracza poza zakres określony w złożonej przez Wykonawcę ofercie, gdzie Wykonawca wykaże części zamówienia, których realizację zamierza powierzyć innym podmiotom,
5. termin płatności w umowie z podwykonawcą będzie dłuższy niż 30 dni,
6. umowa lub projekt umowy będzie zawierał zapisy uzależniające uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres dostaw lub usług wykonanych przez podwykonawcę.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były jego własne.
8. W przypadku, gdy zmiana bądź rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
9. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia podwykonawcy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy dostaw lub usług.
10. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
11. Jeżeli zobowiązania podwykonawcy wobec Wykonawcy związane z wykonanymi dostawami lub usługami, obejmuje okres dłuższy niż okres gwarancyjny ustalony w umowie, Wykonawca po upływie okresu gwarancyjnego jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego dokonać cesji na jego rzecz korzyści wynikających z tych zobowiązań.

*\*-niewłaściwe skreślić*

**§ 5**

**Kary umowne**

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
3. odstąpienia od umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca - w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1,
4. opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
5. opóźnienia w usunięciu wad przedmiotu umowy - w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczonego od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
6. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonej kwoty kar umownych z płatności należnej Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

**§ 5**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 12 miesięcznej gwarancji jakości na dostarczone wyposażenie dydaktyczne w rozumieniu art. 577 k.c. chyba, że gwarancja producencka jest dłuższa, to obowiązuje gwarancja udzielana przez producenta. Okres rękojmi przedłuża się na okres trwania gwarancji.
2. Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
3. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt i ryzyko wady i usterki stwierdzone w przedmiocie niniejszej Umowy w okresie gwarancji lub rękojmi w terminach technicznie i organizacyjnie uzasadnionych, w ciągu 5 dni roboczych od daty zgłoszenia wady lub usterki, chyba że strony ustalą inny termin bądź w tym terminie dostarczyć przedmiot umowy wolny od wad i usterek.
4. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wady lub usterki dostarczonego przedmiotu umowy uniemożliwiającego jego wykorzystanie, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego przedmiotu niezwłocznie, nie później niż w ciągu 5 dni roboczych (z wyłączaniem sobót), od dnia złożenia reklamacji (liczy się data wysłania faxu lub e-maila lub data otrzymania przesyłki listowej) od momentu zgłoszenia zaistniałej sytuacji. Jeżeli to nie nastąpi Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu nowego materiału u wybranego podmiotu i obciążenia kosztami Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów dokonania usunięcia wady bądź usterki w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty.

**§ 5**

**Osoby odpowiedzialne za realizację umowy**

1. Osobami uprawnionymi do reprezentowania stron w trakcie realizacji umowy są :
   1. po stronie Zamawiającego : Alicja Kamecka, tel. (71) 380 59 13, e-mail: ,
   2. po stronie Wykonawcy : ….....................................tel. .............................................. e-mail: ………………………………. .
2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 będzie odbywać się poprzez pisemne zgłoszenie drugiej stronie i nie wymaga zmiany treści umowy.

**§ 6**

**Zmiana treści umowy**

1. Wszelkie oświadczenia składane przez strony w ramach realizacji niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być wprowadzone za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 7**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
2. w przypadkach przewidzianych w Kodeksie Cywilnym,
3. w razie rażącego naruszenia postanowień niniejszej umowy – w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej, pod rygorem nieważności.

**§ 8**

**Postanowienia końcowe**

1. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego powiadomienia na piśmie o ewentualnych zmianach adresu, na który należy kierować korespondencję. Korespondencję wysłaną na wskazany w ostatnim powiadomieniu adres uważa się za skutecznie doręczoną. Zmiana adresu do korespondencji nie stanowi zmiany warunków niniejszej umowy.
2. W sprawach, które nie zostały uregulowane niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 roku - Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory powstałe na tle wykonywania przedmiotu umowy strony rozstrzygać będą polubownie, a sądem właściwym dla rozstrzygania sporów powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy jest sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
6. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
7. protokół zdawczo-odbiorczy – załącznik nr 1,
8. oferta Wykonawcy – załącznik nr 2,
9. formularz asortymentowo-cenowy – załącznik nr 3.

**Zamawiający Wykonawca**

Załącznik Nr 1 do umowy

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

**sporządzony na podstawie umowy nr ……… z dnia ……………….**

**dot. części …… zamówienia**

1. Data odbioru: ………………………………………………………………………..

2. Miejsce dokonania odbioru:

…………………………………………………………………………………………………

3. Odbierający:

1) Koordynator projektu : …………………………………………………………………………………………..

2) Dyrektor szkoły: ……………………………………………………………..…………………………….

4. Opis sprzętu zgodny z zapisami w SIWZ:

Lp. Nazwa sprzętu

Specyfikacja Ilość Nr seryjny lub/i katalogowy

…………………………………………………………………………………..

5. Potwierdzenie kompletności dostawy:

TAK – dostawa jest kompletna\*

NIE – brak następujących pozycji dostawy\*

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

6. Potwierdzenie jakości odbieranych towarów z parametrem/funkcjonalnością podawaną w ofercie i wymaganą w specyfikacji:

ZGODNE\*

NIEZGODNE – zastrzeżenia\*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

7. Dokumenty: instrukcja obsługi, dokumentacja techniczna, karta gwarancyjna

PRZEDŁOŻONO ZGODNIE Z UMOWĄ\*

NIE ZŁOŻONO ZGODNIE Z UMOWĄ – zastrzeżenia\*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

8. Końcowy wynik odbioru

POZYTYWNY\*

NEGATYWNY – uwagi\*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Odbierający: Dostawca:

1. ………………………………….

2. ………………………………….

\*-niewłaściwe skreślić