

Gaj Mały 28.11.2019

## Zapytanie Ofertowe

W związku z realizacją projektu „Kompetentna edukacja w Gminie Gozdowo” nr RPMA.10.01.01.-14-b631/18 realizowanego w ramach Działanie 10.1 Kształcenie i rozwój dzieci i młodzieży, Poddziałanie : 10.1.1 Edukacja ogólna, na terenie województwa Mazowieckiego, poszukujemy w ramach postępowania opartego na zasadzie konkurencyjności dostawcy pracowni szkolnych zgodnie z poniższą specyfikacją dla dwóch szkół z Gminy Gozdowo:

1. *Szkoła podstawowa w Gozdowie*  
*Przyroda/Fizyka*

LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Materiały naturalne - 8 okazów zatopionych w tworzywie	6
2	Zestaw 14 bloków różnych materiałów-ciał stałych	1
3	Opiłki do badania pola magnetycznego, 150 g	6
4	Materiały sztuczne - 8 okazów zatopionych w tworzywie	1
5	12 płytek-typów metali	6
6	Bloki metali – 6 różnych	1
7	Zestaw 6 różnych cylindrów – jednakowy ciężar	1
8	Kule z otworami – 6 różnych	1
9	Zestaw Filtrujemy-Oczyszczamy	1
LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Plansza ścienna: Układ okresowy pierwiastków, w. rozsz. 175x100 cm	1
2	Model przestrzenny do budowy atomów wg Bohra	1
3	Zestaw podstawowy do budowy struktur chem.	1
4	Kształty cząsteczek – 8 modeli	1
5	Orbitale atomowe – 14 modeli	1
6	Magnetyczny zestaw tablicowy do chemii organicznej	1
LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Aparat Hoffmana (do elektrolizy)	1
2	Przewody bananowe do piętrowego dołączania, 50cm, kpl.2	10
3	Zasilacz regulowany 3A, podręczny	1
4	Zestaw demonstracyjny do elektrolizy	1
5	Prosty zestaw do wytwarzania wybranych gazów	1



6	Aparat Kippa do otrzymywania wybranych gazów	1
7	Zestaw do badania stanu powietrza, w tym zanieczyszczenia i hałasu	1
8	Węglowodory podstawowe - zestaw kompaktowy	5
9	Zestaw do podgrzewania, odparowywania i wyprażania	1
10	Elektrody do badania elektrolitów i przewodności	1
11	Przewody ze złączami krokodylkowymi, kpl. 10, 2 kolory	1
12	Wodoszczelny tester pH i temperatury, elektroniczny	1
13	Termometr do pomiarów temperatury cieczy i ciał	1
14	Visicolor Eco – szkolny zestaw do analizy wody	1
15	Zestaw do wykrywania i badania właściwości: Białek /dla 4 grup/	1
16	Zestaw do wykrywania i badania właściwości: Cukrów /dla 4 grup/	1
17	Zestaw do wykrywania i badania właściwości: Skrobi /dla 4 grup/	1
18	Węgiel (różne) i produkty jego przerobu - 14 próbek zatopionych w tworzywie	1
19	Kopaliny i produkty ich przerobu - 12 próbek zatopionych w tworzywie	1
20	Ropa naftowa, jej destylacja i produkty - 12 próbek zatopionych w tworzywie	1
21	Minerały – rudy metali i surowce mineralne, 9 okazów zatopionych w tworzywie	1
22	Kolekcja popularnych rud metali (15 okazów)	1
23	Zestaw do testowania minerałów	6
24	Kolekcja – Jak krystalizują minerały?	1
25	Zestaw grupowy – Struktury kryształów	1
26	Duży zestaw do chemii organicznej i nieorganicznej	1
27	Zestaw podstawowy do chemii organicznej i nieorganicznej	1
28	Model siarki	1
29	Model lodu	1
30	Wielki zestaw szkła i wyposażenia laboratoryjnego	1
31	Zestaw szkła laboratoryjnego 19/26 – 11 elementów z chłodnicą do doświadczeń	1
32	Statyw laboratoryjny z wyposażeniem – wersja II -	1
33	Statyw laboratoryjny z wyposażeniem – wersja podstawowa	6
34	Zestaw podstawowy szkła i wyposażenia laboratoryjnego	6
35	Taca laboratoryjna PP, 45x35x7,5 cm	8
36	Zestaw odczynników i chemikaliów do nauki chemii w szkołach (84 pozycje)	1
37	Uniwersalny zestaw wskaźników	1
38	Termometr bezręciowy, -10...+110 °C, szklany	15
39	Precyzyjna waga elektroniczna, laboratoryjna 0,01 g/max 200 g	1
40	Waga elektroniczna, z kalkulatorem, 0,1g/max 150g	6
41	Pakiet wskaźnikowy pH gleby, grupowy	1
42	Paski wskaźnikowe pH 1-14, w rolce 1x29,90	1
43	Wkład ( kpl. 3) do: Paski wskaźnikowe pH (1-14) w rolce 5 m, szer. 7 mm	1
44	Paski wskaźnikowe pH (0-14), wielopunktowe	1
45	Paski wskaźnikowe pH (7,0-14), wielopunktowe	1
46	Paski wskaźnikowe pH (0,0-6,0), wielopunktowe 1	1
47	Fartuch ochronny, biały	15
48	Okulary ochronne, wersja podstawowa	15
49	Rękawice laboratoryjne, 100 szt.	2

50	Czujnik pomiarowy pH do INTERFEJSu-modułu podstawowego	1
51	Mikroskop stereoskopowy 20x/40x-LED CYFROWY 3 MP, podświetlany (światło dolne i górne)	1
52	Zestaw plansz dydaktycznych w formacie 50×70cm o następujących tytułach; Podstawowy sprzęt laboratoryjny, Podstawowe szkło laboratoryjne, Piktogramy ostrzegawcze na opakowaniach odczynników chemicznych, Materiały, Zmiany stanów skupienia, Dwuatomowe cząsteczki pierwiastków, Uzgadnianie równań, Budowa atomu, Izotopy wodoru, Podział drobin, Wiązania chemiczne, Przenikliwość promieniowania, Podział przemian jądrowych, Zabarwienie wskaźników w zależności od pH roztworu, Kwasy, Wodorotlenki, Sole, Metody otrzymywania soli, Szereg aktywności metali, Tabela rozpuszczalności	1
53	Model komórki zwierzęcej	1
54	Model komórki roślinnej, budowa	1
55	Systemy korzeniowe - 4 okazy zatopione w tworzywie	1
56	Szkielet naturalny w tworzywie: Ryba	1
57	Model ryby w przekroju podłużnym	1
58	Model żaby preparowanej	1
59	Szkielet naturalny w tworzywie: Wąż niejadłowy	1
60	Szkielet naturalny w tworzywie: Żółw	1
61	Szkielet naturalny w tworzywie: Gołąb	1
62	Szkielet naturalny w tworzywie: Królik	1
63	Szkielet naturalny w tworzywie: Nietoperz	1
64	Model blokowy skóry ludzkiej zdrowej i z oparzeniami	1
65	Model szkieletu człowieka na stojaku, wielkość naturalna w. II	1
66	Zęby człowieka, 8x, rozkładane – zestaw 5 modeli	1
67	Plansza: Piramida zdrowego żywienia i aktywności fizycznej dla uczniów, 90x130 cm, laminowana, z drążkami	1
68	Model płuc, krtani (2-cz.) i serca, na tablicy	1
69	Model układu moczowego męskiego 3D, 4-częściowy	1
70	Model oka ludzkiego, 4x, 6-częściowy	1
71	Modele oka ludzkiego 5x w 3 przekrojach i schematem budowy siatkówki	1
72	Model ucha ludzkiego, 4x, 4-cz. model podstawowy	1
73	Model tułowia ludzkiego z głową, 21-cz., wielkość naturalna, wymienna płeć, otwarte plecy i szyja	1
74	Model DNA - duży (2 skrzydła helisy, h=45 cm)	1
75	Plansza ścienna: Flora Polski, 90 x 130 cm	1
76	Plansza ścienna dot. różnorodności biologicznej	3
77	Mapa ścienna, 160x150 cm: Polska. M. ogólnogeograficzna / Mapa do ćwiczeń	1
78	Mapa ścienna: DUO Polska fizyczna z elementami ekologii / mapa hipsometryczna	1
79	Kompas kartograficzny z linijką i 4 skalami	12
80	Plansze - Krajobrazy Polski – z drążkami	3
81	Plansza ścienna: Stroje ludowe,	1
82	Krajobrazy Świata - kpl. 10 plansz laminowanych z drążkami, 130x90 cm-	1
83	Atlas Fotogramów (mapy, plansze, zdjęcia) – cz. II	1

dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020, realizowany w ramach Działanie 10.1 Kształcenie i rozwój dzieci i młodzieży, Poddziałanie : 10.1.1 Edukacja ogólna

84	Globus zoologiczny, niepodświetlany, średnica 22 cm-	6
85	Gnomon – pakiet 5	1
86	Mapa ścienna: Europa. M. Polityczna/Rozmieszczenie ludności-	1
87	Mapa ścienna: Mapa polityczna Europy (stan na 2017	1
88	Mapa ścienna: DUO Mapa administracyjna Polski / Polska fizyczna z elementami ekologii	1
89	Mapa ścienna: Geomorfologia Polski - typy rzeźby i ich pochodzenie	1
90	Rodzaje ukształtowania powierzchni Ziemi – zestaw klasowy	1
91	Mapa ścienna: Polska - rodzaje gleb	1
92	Mapa ścienna: Surowce mineralne w Polsce	1
93	Film DVD: Typy siedliskowe lasów – Bory / Bory i lasy mieszane	1
94	Plansza ścienna: Polskie Parki Narodowe, 90 x 130 cm	1
95	Mapa ścienna: Polska - ochrona przyrody i sieć ECONET	1
96	Mapa ścienna: Degradacja środowiska w Polsce	1
97	Mapa ścienna, 160x120 cm: Polska. Gospodarka, przemysł i usługi / Gospodarka, rolnictwo	1
98	Mapa ścienna: Rolnictwo w Polsce - uprawy i struktura użytk. ziemi	1
99	Film DVD: Biomasa na cele energetyczne	1
100	Film DVD: Odnawialne źródła energii	1
101	Zestaw klasowy skał i minerałów	1
102	Zestaw – Z czego powstają gleby?	1
103	Mapa ścienna: Azja - ścienna mapa fizyczna -	1
104	Mapa ścienna: Azja. Mapa polityczna/konturowa	1
105	Mapa ścienna: Azja. Ukształtowanie powierzchni/Krajobrazy	1
106	Mapa ścienna: Afryka. M. ogólnogeogr./ Mapa do ćwiczeń	1
107	Mapa ścienna: Ameryka Północna - polityczna	2
108	Mapa ścienna: Ameryka Północna - fizyczna	3
109	Mapa ścienna: Ameryka Płn. Ukształtowanie powierzchni /Krajobrazy	1
110	Mapa ścienna: Ameryka Płn. M. Gospodarcza	1
111	Mapa ścienna: Ameryka Płd. Ukształtowanie powierzchni/Krajobrazy	1
112	Mapa ścienna: Ameryka Płd. M. ogólnogeogr./ Mapa do ćwiczeń	1
113	Mapa ścienna: Australia - fizyczna	1
114	Mapa ścienna: Australia - polityczna	1
115	Mapa ścienna: Australia i Oceania. Ukształtowanie powierzchni	1
116	Ropa naftowa, jej destylacja i produkty - 12 próbek zatopionych w tworzywie	1
117	Wózek do zderzeń i obciążania	2
118	Zestaw do demonstracji kolizji – wózki + tor	1
119	Równia pochyła z wałkiem, regulowana	1
120	Różne podłoża do badania tarcia	1
121	Kołyska Newtona	1
122	Kula Pascala, szklana	1
123	Pomoc do wyznaczania środka ciężkości	1
124	Przyrząd do badania zderzeń	1
125	Dynamometry o różnych siłach	7



dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020, realizowany w ramach Działanie 10.1 Kształcenie i rozwój dzieci i młodzieży, Poddziałanie : 10.1.1 Edukacja ogólna

126	Przyrząd do demonstracji inercji ciał	1
127	Przyrządy do badania zjawisk cieplnych - zestaw	1
128	Przyrządy do badania właściwości materii (1)	1
129	Przyrządy do badania właściwości materii (2)	1
130	Przyrządy do badania magnetyzmu	1
131	Przyrządy do badania ruch drgający fale	1
132	Przyrządy do badania optyki	1
133	Mierniki, termometry, wagi, przyrządy pomiarowe, płytki z zaciskami, przewody, zasilacze, osie liczbowe, stojaki na palnik alkoholowy	1
134	Pakiet SensoLab do doświadczeń fiz. (interfejs+czujniki)	1
135	Moduł WiFi do INTERFEJSu-modułu podstawowego SensoLab	1

### Logopedia

LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Eduterapeutica Logopedia – zestaw rozszerzony	1
2	Logo Gry	1
3	UCZEŃ NA START	1
4	Pakiet Logopedyczne Zabawy	1
5	Flipper logopedyczny magnetyczny	1
6	Terapia dysleksji. Funkcje słuchowe. Funkcje wzrokowe. Grafomotoryka. Pakiet ćwiczeń i kart pracy do ZAJĘĆ KOREKCYJNO-KOMPENSACYJNYCH	1
7	Terapia dysleksji. ADHD i nieśmiałość. Rozwój mowy i języka. Matematyka. Pakiet ćwiczeń i kart pracy do ZAJĘĆ KOREKCYJNO-KOMPENSACYJNYCH	1
8	Specjalne Potrzeby Edukacyjne. Zestaw multimedialny przeznaczony dla nauczycieli w klasach 4-8 szkół podstawowych oraz do wspierających ich pedagogów i psychologów	1
9	Piłka sensoryczna	1

## Matematyka

LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	<p>MPP Pakiet Matematyczno-Przyrodniczy oprogramowania: Multimedialna Pracownia Przedmiotowa - pakiet przyrodniczy zawiera dostęp do 4 programów dla szkoły podstawowej: matematyki, biologii, chemii oraz fizyki. Dzięki dużej liczbie zasobów nauczyciele uatrakcyjnią swoje lekcje.</p> <p>Główne informacje: Wersja językowa: polska Ilość użytkowników: 12 nauczycieli (w tym 3 nauczycieli może jednocześnie korzystać z jednej aplikacji online) Typ licencji: edukacyjna Ważność licencji: wieczysta - wersja dla nauczycieli MPP Matematyka dla klas 4-8</p> <p>MPP Pakiet matematyczno-przyrodniczy współpracuje z tablicami i monitorami interaktywnymi. Różnorodność materiałów i zadań pozwoli nauczycielom na zwiększenie zaangażowania uczniów i większą aktywność w trakcie lekcji. Produkt może zostać wykorzystany przez 12 nauczycieli - jednoczesny dostęp do każdej z aplikacji możliwy jest dla 3 nauczycieli (przykładowo w jednym czasie może z zasobów biologii korzystać 3 nauczycieli, z zasobów fizyki 2 nauczycieli, chemii 3, a matematyki 1. W takim przypadku do zasobów fizyki będzie mógł jeszcze uzyskać dostęp jeden nauczyciel, do matematyki jeszcze 2 nauczycieli, lecz do pozostałych przedmiotów dostęp nie będzie możliwy do czasu, aż nie zostanie zwolniony zasób przez innego nauczyciela).</p> <p>Szczegółowe opisy poszczególnych programów wchodzących w skład MPP Pakiet matematyczno-przyrodniczy dostępne są na stronach: MPP Matematyka MPP Biologia MPP Chemia MPP Fizyka</p>	1

## 2. Szkoła podstawowa w Lelicach

### Przyroda

LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Przyrządy matematyczne magnetyczne (liniał, ekierka, kątomierz, cyrkiel..)	1
2	Multimedialny Atlas dla Szkół Podstawowych. Polska i przyroda wokół nas	1
3	Multimedialny Atlas dla Szkół Podstawowych. Świat i kontynenty	1
4	Parki narodowe i inne formy ochrony przyrody w Polsce. Atlas i przewodnik	1
5	Kompasy	12



6	Tellurium z napędem ręcznym EduVis	1
7	„Polska, kontynenty, świat” Atlasy geograficzne do szkoły podstawowej - Nowa Era	12
8	Mikroskopy	4
9	Szkiełka podstawowe	1
10	Szkiełka nakrywkowe	1
11	Zestaw preparacyjny	1
12	Magnesy sztabkowe	1
13	Szkielet człowieka na statywie (170cm)	1

### Językowa

LP	WYPOSAŻENIE	ILOŚĆ
1	Gry edukacyjne językowe	25
2	Program multimedialny Didakta "Język angielski 1" - licencja na 20 stanowisk	1
3	Czytanie ze zrozumieniem po angielsku - streszczenia	1
4	Domino zdań angielskich	1
5	English Eater - Dominoes	1
6	Tworzymy kreatywne historie	1
7	Kostki angielskie - tematy do wypowiedzi	1
8	How are you? - gra językowa z polską instrukcją i suplementem	1
9	Angielskie dobieranki - gramatyka	1

### Oferty oceniane będą według klucza:

– najniższa cena ( waga punktów 80).

1. LEGENDA CENA/KWOTY WNIOSEK	
% różnicy	Ilość punktów
117% - ∞	0
110%-116%	62
105%-101%	64
100%-95%	66
90%-94%	68
85%-89%	70
80%-84%	72
75%-79%	74
70%-74%	76
65%-69%	78
60%-64%	80



– gwarancja 2 lata (waga punktów 10)

2. LEGENDA GWARANCJA	
CZAS GWARNACJII	Ilość punktów
24 miesiące i powyżej	10
12 -24 miesięcy	5
Poniżej 12 miesięcy	0

– czas dostawy 1-7 dni (waga punktów 10).

3. LEGENDA CZASU DOSTAWY	
CZAS GWARNACJII	Ilość punktów
1-7 dni	10
Powyżej 7 dni	0

Maksymalny poziom punktów 100.

**UWAGA:** W składanych ofertach należy stosować numerację z zapytania ofertowego w celu przypisania oferty dla konkretnej pozycji z zapytania.

W celu weryfikacji wiarygodności oferenta prosimy o przedłożenie co najmniej 2 referencji dla zrealizowanych zamówień powyżej 100 tys zł.

**Pozycje słownika CPV obejmujące niniejsze zapytanie:**

39162000-5 Pomoce naukowe

39162100-6 Pomoce dydaktyczne

39162110-9 Sprzęt dydaktyczny

39162200-7 Pomoce i artykuły szkoleniowe

30213000-5 Komputery osobiste

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

**Dodatkowe informacje dotyczące przedmiotu zapytania:**

1. Dostawca nie może być powiązany osobowo lub kapitałowo z Liderem projektu. W tym celu musi złożyć wypełniony i podpisany załącznik nr.1 „Oświadczenie wykonawcy o braku powiązań z Beneficjentem” wraz z ofertą.





dofinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020, realizowany w ramach Działanie 10.1 Kształcenie i rozwój dzieci i młodzieży, Poddziałanie : 10.1.1 Edukacja ogólna

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ze względu na fakt iż na rynku istnieje więcej niż 3 potencjalnych dostawców oferujących dostawę wszystkich planowanych do zakupu sprzętów..
3. O wynikach postępowania (ewentualnie o jego unieważnieniu) Oferenci zostaną powiadomieni drogą elektroniczną mailowo i poprzez stronę internetową [www.leantech.com.pl](http://www.leantech.com.pl)

*Oferty cenowe wraz z modelem oferowanego sprzętu, parametrami technicznymi*

*oraz informacją na temat okresu gwarancji prosimy przesyłać do dnia 05.12.2019 do*

*godziny 16.00 na adres e-mail : [biuro@leantech.com.pl](mailto:biuro@leantech.com.pl) lub pocztą na adres:*

**Lean Tech Robert Markowiak**

Gaj Mały 118B  
64-520 Obrzycko

Z poważaniem

**Robert Markowiak**



**ZAŁĄCZNIK NR 1**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU POWIĄZAŃ Z BENEFICJENTEM**

.....  
/miejsowość i data/

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

/Nazwa i adres Wykonawcy/

Oświadczam, że nie jestem powiązany osobowo ani kapitałowo z Beneficjentem projektu –  
**Lean Tech Robert Markowiak** Gaj Mały 118B, 64-520 Obrzycko.

Nie posiadam powiązań między Beneficjentami lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjentów lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjentów czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, polegającymi w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b) posiadaniu co najmniej 5 % udziałów lub akcji;
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....  
/podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy/