

Koszęcin, dnia 6 listopada 2017r.

Szacowanie wartości zamówienia- *Dostawa pomocy dydaktycznych*

Przedmiot zamówienia stanowi część zadań projektu: „Razem w przyszłość - rozwijamy kompetencje kluczowe uczniów szkół w Gminie Koszęcin”, realizowanego przez GMINĘ KOSZĘCIN. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

I. Zamawiający

GMINA KOSZĘCIN
ul. Powstańców Śląskich 10
42-286 Koszęcin

II. Szacowanie wartości zamówienia jest przeprowadzane w celu sprawdzenia czy występuje przesłanka z art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.).

III. Opis przedmiotu zamówienia :

Dostawa **pomocy dydaktycznych**, zgodnie z opisem zawartym w Załączniku nr 2.

Ilekoć w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp.

IV. Termin i miejsce dostawy zamówienia:

Dostawa towaru transportem i na koszt wykonawcy w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy, na adres Realizatorów Projektu (szkół podstawowych w Strzebinie, Sadowie i Rusinowicach) położonych na terenie Gminy Koszęcin.

V. Miejsce, termin składania wyceny

1. Adres poczty elektronicznej: ewabrodowy@wp.pl
2. Termin: do dnia 20 listopada 2017 r. , do godz. 14:00



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.
Pozytywna energia

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Podmioty uczestniczące w procedurze oszacowania zamówienia, składają niżej wymienione dokumenty osobiście, listownie na adres : GMINA KOSZĘCIN ul. Powstańców Śląskich 10, 42-286 Koszęcin lub na adres e-mail: ewabrodowy@wp.pl:

- Wycenę, zgodną w treści ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1.

VI. Pozostałe postanowienia:

Zapytanie nie jest ofertą w rozumieniu kodeksu cywilnego ani przepisów o zamówieniach publicznych.

WÓJT GMINY
Zbigniew Seniów

GMINA KOSZĘCIN
ul. Powstańców Śląskich 10
42-286 Koszęcin

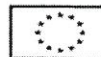
FORMULARZ SZACOWANIA

1. Nazwa Wykonawcy:.....
.....
2. Adres Wykonawcy:.....
3. NIP/PESEL.....
4. REGON.....
5. Wyceniam wykonanie przedmiotu zamówienia – **dostawę pomocy dydaktycznych** w ramach projektu: „Razem w przyszłość - rozwijamy kompetencje kluczowe uczniów szkół w Gminie Koszęcin.”, realizowanego przez GMINĘ KOSZĘCIN:
Łącznie za całość dostawy:zł brutto - zgodnie z cenami jednostkowymi podanymi w Załączniku nr 2 do rozeznania rynku (**Wypełniony Załącznik nr 2 do rozeznania rynku należy załączyć do oferty**).

Słownie brutto :

.....
Pieczęć wykonawcy

.....
podpis osoby uprawnionej



Dostawa pomocy dydaktycznych w ramach projektu pn. „Razem w przyszłość - rozwijamy kompetencje kluczowe uczniów szkół w Gminie Koszęcin” realizowanego w ramach RPO Województwa Śląskiego współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

lp	nazwa	ilość	szczegółowy opis	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość ogółem netto w PLN	wartość ogółem brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bryły geometryczne -1 zestaw (Modele brył geometrycznych foremnych, obrotowych, wpisanych)	1	Zawartość: 1. walec z zaznaczonymi przekątnymi i wysokością 2. walec z płaszczyznami 3. stożek z zaznaczonymi przekątnymi i i wysokością 4. stożek z płaszczyznami 5. kula z płaszczyznami i przekątnymi 6. półkula do pisania flamastrami suchościeralnymi Wykonane z przezroczystego tworzywa sztucznego z zaznaczonymi wysokościami, przekątnymi i płaszczyznami przekroju				0
2	Przyrząd do demonstracji powstawania brył obrotowych	1	Skład zestawu: stelaż z ramieniem do mocowania ramek, osłona, zasilacz, komplet plastikowych ramek				0
3	Bryły nieregularne	1	Zestaw zawiera: • graniastosłup prosty o podstawie równoległoboku, • graniastosłup pochyły o podstawie kwadratu, • graniastosłup prosty o podstawie trapezu, • ostrosłup o podstawie prostokąta, • ostrosłup o podstawie kwadratu, w którym jedną z krawędzi bocznych jest prostopadła do podstawy, • ostrosłup o podstawie trójkąta w którym jedną z krawędzi bocznych jest prostopadła do podstawy.				0
4	Tablica układ współrzędnych suchościeralna	1	Tablica suchościeralna z możliwością pisania po niej pisakami, nadruk układu współrzędnych, rama aluminiowa anodowana, narożniki plastikowe. W komplecie zestaw mocujący wraz z instrukcją, oraz półeczka na pisaki				0
5	Zestawy tablicowe/ plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych w tym potęg, pierwiastków, algebry, trygonometrii	1	plansze dydaktyczne do prezentacji poszczególnych zagadnień matematycznych w tym potęg, pierwiastków, algebry, geometrii, trygonometrii				0
6	Zestaw do nauki rachunku prawdopodobieństwa	1	W zestawie: karty do gry - 1 talia 52 kart kostki do gry 6-półowe z oczkami - 15 szt. kulki czerwone - 3 szt. kulki niebieskie - 3 szt. kulki białe dopasowane do rurek - min. 12 szt. kulki czarne dopasowane do rurek - min. 12 szt. model Binostat - Deska Galtona - do demonstracji rozkładu dwumianowego i trójkąta Pascala (składany, wykonany z tworzywa sztucznego, z koleczkami i tacą z rynienkami do zbierania spadających kulek)- 1 szt. pojemniki prostopadłościennne z tworzywa sztucznego, otwarte z zaokrąglonymi narożnikami, do wyrzucania kości - 4 szt. pojemniki z tworzywa z zakrętką z rurką transparentną - 6 szt.				0
7	Zestaw miar	1	Skład zestawu: • miara sztywna - linijka wykonana ze sklejki • miara metalowa rozwijana o długości 3 m., • miara taśmowa giętka zwijana stosowana przy pomiarach wielkogabarytowych, • koło metryczne z sygnałem dźwiękowym - charakterystyczne kliknięcie				0
8	Zestaw przyrządów do mierzenia jednostek i objętości(wagi, odważniki, klepsydry, cylindry, miarki, termometry)	1	1. Waga szalkowa wykonana z plastiku. Dokładność 0,5g, dopuszczalne obciążenia 500g. Szalki osadzone w gniazdach. W zestawie odważniki metalowe- 11 sztuk i odważniki plastikowe- 14 sztuk 2. Klepsydra- Komplet 3 plastikowych klepsydr: 1-, 3- i 5-min. Wysokość klepsydr: 9 cm. 3. Komplet 7 cylindrów miarowych o pojemnościach, kolejno: 10, 25, 50, 100, 250, 500 i 1000 ml. Wykonane z trwałego polipropylenu. 4. Termometr laboratoryjny rurkowy, szklany, zakres pomiarowy 0-150°C, działka elementarna 0,5°C. 5. Taśma terenowa o długości 20 metrów, wysuwana z okrągłej, plastikowej obudowy.				0

9	Zestaw preparatów mikroskopowych – bezkręgowce zestaw - 5 sztuk	1	Bezkregowce- zestaw 5 preparatów: dżdżownica, wrek, mrówka, noga komara, głowa pszczoły.				0
10	Zestaw preparatów mikroskopowych –skrzydła owadów zestaw - 5 sztuk	1	Skrzydła owadów- zestaw 5 preparatów: pszczoła, motyl, muszka owocówka, mucha domowa, komar.				0
11	Zestaw preparatów mikroskopowych – rośliny jadalne zestaw - 5 sztuk	1	Rośliny jadalne- zestaw 5 preparatów: korzenie cebuli, łodyga kukurydzy, liść pomidora, korzeń marchwi, liść ryżu				0
12	Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki ssaków zestaw - 5 sztuk	1	Tkanki ssaków- zestaw 5 preparatów: żołądek ludzki, serce ludzkie, ludzka krew, nerka małego ssaka, mózg ssaka				0
13	Zestaw preparatów mikroskopowych – grzyby zestaw - 5 sztuk	1	Grzyby- zestaw 5 preparatów: Rhizopus - pleśń chlebową; Penicillium (pędzlak); Porosty; Czernidlak; Drożdże (saccharomyces)				0
14	Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody zestaw - 10 sztuk	1	zestaw 10 preparatów: Okrzemki - różne formy, Euglena zielona - wiciowiec, Pantofelki - orzęski z hodowli sianowej, Rozwielitka, Oczlik widłonogi, Glony jednokomórkowe, Plankton słodkowodny, Stulbia p.pp., Robak płaski p.pp., Bakterie wody silnie zanieczyszczonej				0
15	Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka (część I) zestaw - 10 sztuk	1	Tkanki człowieka zdrowe, cz. I – 10 preparatów mikroskopowych: Rozmaz krwi ludzkiej, Komórki nabłonkowe z jamy ustnej człowieka, Mięsień prądkowy, p.pd., Mózg człowieka, p.pp., Migdałek człowieka z węzłami chłonnymi, p.pp., Płuco człowieka, p.pp., Skóra ludzka, p.pd. Żołądek człowieka, p.pp., Szpik kostny (czerwony), Jądro ludzkie, p. pp.				0
16	Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka (część II) zestaw - 10 sztuk	1	Tkanki człowieka zdrowe, cz. II – 10 preparatów mikroskopowych: Skóra ludzka, p.pp. (widoczne torebki włosowe), Ślinianka, p.pp., Mózdzek, p.pp., Bakterie jelitowe (człowieka), Plemniki - rozmaz, p.pp., Mięsień sercowy, p.pp. i p.pd., Kość ludzka, p.pp., Tkanka wątroby, p.pp., Ściana jelita, p.pp., Nerka, p.pp. warstwy korowej				0
17	Zestaw preparatów mikroskopowych –przyroda zestaw - 10 sztuk	1	W zestawie 10 preparatów mikroskopowych: 1. Mucha (Musca domestica) - odnóże 2. Skrzydło ptaka, fragm. 3. Skrzydło motyla 4. Rozmaz krwi ludzkiej 5. Królik - p.pp. jelita 6. Kot - p.pp. przez płuca 7. Plankton roślinny i zwierzęcy 8. Ziarna pyłku - porównanie różnych 9. Użytkowanie liścia macerującego 10. Bez czarny - p.pp. przez załaznię				0
18	Termometr laboratoryjny	1	Termometr laboratoryjny rurkowy, szklany, zakres pomiarowy 0-150°C, działka elementarna 0,5°C.				0
19	Deszczomierz	1	Wykonany z transparentnego tworzywa sztucznego. Do nakładania na standardowy kij/pręt.				0
20	Barometr (przenośna stacja pogodowa)	1	Stacja pogody- Parametry: pomiar temperatury wewn.: 0...+50°C/±1°C; pomiarem temperatury zewn.: -40...+70°C/±1°C; pomiar wilgotności powietrza: 20...99% / ±5%; pomiar ciśnienia atmosf. 919...1070 hPa /±5 hPa; zasilanie bateryjne. Bezprzewodowa stacja pogodowa z pomiarem temperatury i wilgotności(wewn. i zewn.) oraz ciśnienia.				0
21	Wiatromierz	1	Wykonane z nierdzewnego materiału, wskazuje prędkość w m/s oraz siłę w skali Beauforta.				0
22	Areometr	1	Odczytu z dokładnością do 0,0005 jednostki, posiada zintegrowany termometr i skalę korekty temperatury				0
23	Miernik uniwersalny wielkości elektrycznych	1	Rodzaj: cyfrowy Pomiary: podstawowe napięcie stałe, prąd stały, oporność Pomiary dodatkowe: test diody, test tranzystorów Informacje dodatkowe: Cyfrowy wyświetlacz, ochrona przed przeciążeniem. Gwarancja: 2 lata				0
24	Silniczek elektryczny	1	Silnik elektryczny szczotkowy uniwersalny. Liczba obrotów biegu jałowego: 5800 rpm Maksymalny moment obrotowy: 5 N mm Moc wyjściowa silnika elektrycznego: 2.5 W				0
25	Igła magnetyczna	1	Igła magnetyczna zawieszona na 2- częściowej podstawie ze wspornikiem, z jedną połową w kolorze czerwonym.				0
26	Lusterko płaskie podwójne rozkładane	1	lusterko podwójne rozkładane, obudowa wykonana z plastiku				0
27	Lusterko wklęsło-wypukłe	1	w zestawie 10 szt. 2-stronnych lusterek (z jednej strony wklęsłe, z drugiej wypukłe).				0
28	Pryzmat (akrylowy lub szklany)	1	Krążek barw Newtona przymocowany do specjalnej podstawy i wprawiany w ruch za pomocą ręcznej wirownicy z korbką. Średnica krążka: ok. 17 cm				0

29	Zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona)	1	Zestaw 6 sześciątów z haczykami do zaczepiania o jednakowej objętości i różnej masie wykonanych z metali i ich stopów.				0
30	Zestaw klocków plastikowych zestaw – 132 elementy	1	W zestawie 130 różnokolorowych klocków o różnych kształtach. Wykonane z plastiku				0
31	Cięśniomierz	1	- Funkcja rozpoznawania arytmii serca (IHB) - Dokładność: +/- 3 mmHg - Uniwersalny mankiet na ramię od 22cm do 33cm obwodu - Zakres pomiarowy ciśnienia: 0 - 299 mmHg - Zakres pomiarowy tętna: 40 - 199 uderzeń/minutę - Pamięć: 60 ostatnich wyników pomiaru wraz z datą i godziną - Funkcja daty ,godziny				0
32	Cylinder miarowy plastikowy wysoki	1	Cylinder miarowy wykonany ze szkła borokrzemowego, pojemność 250 ml.				0
33	Cylinder miarowy plastikowy niski	1	Cylinder miarowy wykonany ze szkła borokrzemowego, pojemność 50 ml.				0
34	Moździerz porcelanowy z tłuczkiem 100 mm	1	Cechy produktu: - Wykonany z porcelany, dno matowe - Posiada ukształtowany lejek do równomiernego zsypywania, - W zestawie dołączony porcelanowy tłuczek z matową końcówką				0
35	Palnik gazowy	1	Palnik gazowy wyposażony dodatkowo w metalowy trójnóg, siatkę ceramiczną i zapasowy pojemnik gazowy.				0
36	Mata z włókniny chłonnej o wymiarach: ok. 40 x 50 cm opakowanie 50 sztuk	1	Mata z włókniny chłonnej o wymiarach: 40 x 50 cm. W opakowaniu 50 sztuk				0
37	Okulary ochronne	10	okulary ochronne z otworami wentylacyjnymi				0
38	Rękawiczki lateksowe/winiłowe 100 sztuk	1	Rękawiczki lateksowe/ winylowe pakowane po 100 sztuk				0
39	Łopatką	1	Metalowa łopatką z drewnianym trzonem. Wykonana z grubej blachy pomalowana proszkowo				0
40	Saperka	1	Wykonana z wysokiej jakości materiałów Możliwość użycia jako: -Saperki/łopaty -Kiloła -Piły -Otwieracza				0
41	Pojemniki na ziemię - o różnych pojemnościach, np. 3 l, 5 l.	1	Pojemnik plastikowy z pokrywką. Pojemności: 3 litry, 5 litrów				0
42	Pojemniki plastikowe z przykrywką, z uchwytem do przenoszenia sprzętu i materiałów 30 l	1	Pojemnik plastikowy z pokrywką i uchwytem. Pojemności: 30 litrów				0
43	Listwa zasilająca	1	Wykonana z tworzywa, ilość gniazd: 3x 2P + PE, długość: 3 metry				0
44	globus indukcyjny	1	Globus indukcyjny o średnicy 25 cm. Przeznaczony do pisania po nim kredą tablicową				0
45	Globus fizyczny	1	Globus fizyczny o średnicy 22 cm. Wersja polska.				0
46	Globus fizyczny duży	1	Globus fizyczny o średnicy 42 cm. Wersja polska.				0
47	Globus konturowy	1	Na kuli globusa zostały naniesione kontury kontynentów oraz granice państw, bez nazw. Na powierzchni kuli można pisać za pomocą ścieralnych flamastrów. Średnica kuli: 250mm Dodatkowe elementy: komplet ścieralnych flamastrów oraz gąbka				0
48	Globus konturowy podświetlany	1	Na kuli globusa zostały naniesione kontury kontynentów oraz granice państw, bez nazw. Na powierzchni kuli można pisać za pomocą ścieralnych flamastrów. Średnica kuli: 250mm Wysokość: 38cm Podświetlanie: TAK Dodatkowe elementy: komplet ścieralnych flamastrów oraz gąbka				0

49	Obrotowa mapa nieba	1	Zaznaczone asteryzmy- ciekawe układy gwiazd Zaznaczone gwiazdy podwójne i wielokrotne widoczne w lornetkach i małych teleskopach Najnowszy zestaw radiantów rojów meteorowych najbardziej aktywnych w ostatnich latach Podział symboli obiektów na gromady otwarte, kuliste, mgławice emisyjne, planetarne i galaktyki Kolory zoptymalizowane dla czytania przy czerwonym świetle				0
50	Model szkieletu człowieka - skala 1:1	1	Cechy: -otwierana czaszka; -dolna szczeka jest ruchoma, 3 zęby są zdejmowane: siekacze żuchwy, trzonowe, kły; -ręce i nogi są zdejmowane, główne stawy są ruchome (bark, łokieć, nadgarstek, kolano, kostka i biodro); -widoczny przebieg tętnicy kręgowej, boczna przepuklina dysku lędźwiowego i rdzenia, korzenie nerwowe; -wysokiej jakości materiał PVC; -wysokość 180 cm -zaczepek do wieszania lub montaż na płycie z kółkami;				0
51	Modele: szkielet ryby, płaza, gada, ptaka, ssaka	1	Naturalny szkielet przytwierdzony do podstawy z transparentną pokrywą. Szkielet ryby, płaza, gada, ptaka, ssaka				0
52	Plansza wskaźników biologicznych środowiska, skala porostowa z opisem	1	Plansza dwustronnie foliowana z zawieszka.				0
53	Plansza obrazująca zmysły człowieka	1	Plansza dwustronnie foliowana z zawieszka.				0
54	Plansza budowa kwiatu, rodzaje kwiatostanów, rodzaje liści i korzeni	1	Plansza dwustronnie foliowana z zawieszka.				0
55	Plansza profili glebowych	1	Plansza dwustronnie foliowana z zawieszka.				0
56	Przewodnik do rozpoznawania drzew	1	Książka zawiera szczegółowe informacje i zdjęcia min. 300 gatunków drzew i ponad 50 gatunków krzewów rosnących w Polsce i w Europie Środkowej, zarówno rodzimych jak i przywiezionych w nasze strony z obcych kontynentów. Oprawa kartonowa z obwolutą PCV				0
57	Przewodnik do rozpoznawania ptaków	1	Przewodnik zawiera opisy, rysunki lub zdjęcia (min. 50) często spotykanych gatunków ptaków w Polsce, oprawa miękka				0
58	Przewodnik do rozpoznawania zwierząt	1	Przewodnik zawiera opisy, rysunki, zdjęcia (min. 50) do rozpoznawania zwierząt często spotykanych gatunków zwierząt w Polsce, oprawa miękka				0
59	Przewodnik do rozpoznawania motyli	1	Przewodnik zawiera opisy, rysunki lub zdjęcia (min. 50) często spotykanych gatunków motyli w Polsce. W książce motyle pogrupowano według barwy wierzchu ich skrzydeł, oprawa kartonowa z obwolutą PCV				0
60	Przewodnik do rozpoznawania owadów	1	Przewodnik zawiera opisy, rysunki lub zdjęcia (min. 50) często spotykanych gatunków owadów w Polsce, oprawa kartonowa z obwolutą PCV				0
61	Przewodnik do rozpoznawania grzybów sztuka	1	Przewodnik zawiera opisy, rysunki lub zdjęcia (min. 50) często spotykanych gatunków grzybów w Polsce, oprawa miękka				0
62	Mikroskopy optyczne	1	Parametry techniczne • głowica monokularowa obracana o 360deg., pochylona pod kątem 45° • obiektyw ze szklaną optyką: 4x, 10x, 40x • okular szerokopolewy ze szklaną optyką: WF10x • trójgniazdowy rewolwer obiektywowy • oświetlenie górne (odbite) i dolne (przechodzące) LED z regulacją jasności – zmiana trybu pracy za pomocą przełącznika z tyłu mikroskopu • stół przedmiotowy z mechanizmem krzyżowym z uchwytem do mocowania preparatu, wyposażony w pokrętła do przesuwu poziomego (X/Y) • współosiowe dwustronne pokrętła mikro/makro do regulacji ostrości • ergonomiczny metalowy statyw				0
63	Cięśnieniomierz	1	• Funkcja rozpoznawania arytmii serca (IHB) • Dokładność: +/- 3 mmHg • Uniwersalny mankieta na ramię od 22cm do 33cm obwodu • Zakres pomiarowy ciśnienia: 0 - 299 mmHg • Zakres pomiarowy tętna: 40 - 199 uderzeń/minutę • Pamięć: 60 ostatnich wyników pomiaru wraz z datą i godziną • Funkcja daty ,godziny				0
64	Zlewki różnej wielkości komplet	1	Zlewka z wylewem, skalowana, wykonana ze szkła borokrzemowego, pojemność 50 ml, 100 ml, 150 ml, 200 ml.				0

148	Zestaw pałeczek do elektryzowania	1	W zestawie pałeczki: ebonitowa, szklana, nylonowa, akrylowa, każda o długości 30 cm.				0
149	Zestaw optyczny- krążek Newtona	1	Krążek barw Newtona przymocowany do specjalnej podstawy i wprawiany w ruch za pomocą ręcznej wirownicy z korbką. Średnica krążka: ok. 17 cm				0
150	Zestaw skał i minerałów zestaw 56szt	1	Zestaw 56 szt. różnych skał i minerałów, każdy wielkości ok. 3-4 cm. Całość zapakowana w drewnianą lakierowaną skrzynkę.				0
151	Palnik gazowy	1	Palnik gazowy wyposażony dodatkowo w metalowy trójnóg, siatkę ceramiczną i zapasowy pojemnik gazowy.				0
152	Zestaw akwarystyczny	1	W zestawie: - akwarium o pojemności 54 l i grubości szkła 4mm - nowoczesna pokrywa z tworzywa sztucznego ze zintegrowanym, energooszczędnym oświetleniem ledowym - wydajny filtr wewnętrzny - automatyczna, bezobsługowa grzałka.				0
153	Terrarium	1	Wykonane ze szkła float o grubości 3mm. wbudowana siatka aluminiowa zapewnia odpowiednią wentylację duże, przesuwne drzwi na prowadnicach Siatka wentylacyjna montowana z przodu i na górze terrarium				0
154	Zestaw kostek	1	Zestaw 6 sześciątów z haczykami do zaczepiania o jednakowej objętości i różnej masie wykonanych z metali i ich stopów.				0
155	Czajnik bezprzewodowy	1	Czajnik wykonany ze stali, pojemność 1,8 litrów, automatyczne wyłączenie zasilania, indukcja parowa, ochrona przed przegrzaniem, 1500 W, zintegrowany wapieniowy filtr.				0
156	waga elektroniczna	1	Maksymalne obciążenie: 3 kg Podziałka: 0,1 g Jednostki ważenia: g, gn, otz, oz, dtw, ct, TI Materiał powierzchni ważącej: stal szlachetna Wyświetlacz LCD z podświetleniem Zasilanie: Baterie 2 x AAA Żywotność baterii: Do 20 godz. Funkcje: Zero – Zerowanie;Tare – Tarowanie; Unit Switch – Zmiana jednostek ważenia; Piece Counting – Zliczanie sztuk.				0
157	multimedialny pakiet logopedyczny(programy komputerowe)	1	Cechy programu • wsparcie terapii najczęściej występujących zaburzeń mowy u dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym, • odpowiedni dobór materiału językowego i unikalne autorskie teksty logopedyczne, które powstały z zachowaniem tzw. „czystości fonetycznej”, • gotowe ścieżki terapeutyczne zgodne z metodyką następujących po sobie etapów terapii, dzięki którym terapeuta nie musi szukać dodatkowych materiałów uzupełniających, • duża liczba ćwiczeń na każdy etap terapii danej głoski, która pozwala na skuteczne utrwalenie wywołanych głosek, • odpowiednie stopniowanie trudności zadań do etapów terapii, • archiwizacja danych z diagnozy i terapii (np. nagrań dziecka), • monitoring postępów w terapii, • aplikacja logopedy, • obszerny moduł do BADANIA MOWY,				0
RAZEM				0		0	

cenę netto i brutto należy przenieść do formularza ofertowego

pozycja 1-85 SP Rusinowice
pozycja 86-113 SP w Sadowie
pozycja 114-157 Zespół szkół w Strzebinie

WÓJT GMINY
Zbigniew Seniów