

**Zapytanie ofertowe na zakup i dostawę pomocy dydaktycznych do przedmiotów geografia, biologia, fizyka, chemia.**

Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego o wartości szacunkowej nie przekraczającej równowartości 30.000 EURO, do którego nie stosuje się przepisów ustawy – Prawo zamówień publicznych

**Wójt Gminy Mniszków**

Zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej na zakup i dostawę pomocy dydaktycznych do przedmiotów - geografia, biologia, fizyka, chemia

**1. Zamawiający:**

Gmina Mniszków

Siedziba ul. Powstańców Wielkopolskich 10, 26-341 Mniszków, powiat opoczyński, woj. Łódzkie

Tel.: (044) 756-15-22 fax: (044) 756-15-23

NIP: 768-17-19-189 REGON 000542913

E – mail: [mniskow@mniskow.pl](mailto:mniskow@mniskow.pl)**2. Odbiorca:**

Szkoła Podstawowa im. płk. W. Kucharskiego „Wichra” w Błogiem Rządowym, Błogie Rządowe 39, 26-341 Mniszków, powiat opoczyński, woj. Łódzkie

Tel.: (044) 756-10-11

**3. Przedmiot zapytania ofertowego**

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pomocy dydaktycznych do przedmiotów - geografia, biologia, fizyka, chemia do Szkoły Podstawowej w Błogiem Rządowym.

Zamówienie podzielone jest na cztery części. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części.

**CZĘŚĆ I – Pomoce dydaktyczne do przedmiotu geografia**

L.p.	Nazwa przedmiotu	Opis przedmiotu zamówienia	Sztuk
1.	Mapa fizyczna - Europa	- wymiar: 160 x 120 cm, powierzchnia mapy laminowana, oprawiona w dolną i górną listwę z zawieszeniem sznurkowym. Skala 1:4 500 000	1
2.	Mapa fizyczna - Świat	- wymiar: 200 x 140 cm, skala 1:20 000 000, mapa dwustronnie laminowana i oprawiona w rurki PCV, mapa zawiera m. in.: granice państw, stolice państw zależnych, większe miasta, pustynie, lodowce i lądolody, szczyty, wulkany, wodospady, katarakty, rafy koralowe.	1
3.	Mapa polityczna - Świat	- wymiar: 190 x 130 cm., skala 1:20 000 000, mapa zawierająca m. in.: stolice państw, stolice państw zależnych, granice i nazwy państw, lotniska, porty, flagi i stolice państw, mapę stref czasowych, mapy biegunów, mapa dwustronnie laminowana, oprawiona w rurki PCV.	1
4.	Mapa gospodarcza Polski	- wymiar: 160 x 120 cm, skala 1:750 000, rodzaj oprawy – białe, plastikowe rurki, zawieszka ze sznurka, rodzaj laminatu matowy, - na jednej stronie mapa główna „Rolnictwo – główne uprawy i chów zwierząt. Rybołówstwo” w skali 1:750	1

		000, z trzema mapami uzupełniającymi – „Warunki naturalne rolnictwa” w skali 1:1 500 000, „Wielkość gospodarstw rolnych” w skali 1:1 500 000 i „Rolnictwo ekologiczne i agroturystyka” w skali 1:3 000 000 – druga strona zawiera mapę główną „Przemysł i usługi” w skali 1:750 000 z kartonem „Aglomeracja Katowicka” w skali 1:200 000, dwie mapy uzupełniające: „Energetyka” w skali 1:1 500 000 i „Surowce mineralne” w skali 1:1 500 000	
5.	Duży globus fizyczny	- wymiary: średnica 420 mm, wysokość 62 cm, bez podświetlenia, wersja Polska	1

### CZĘŚĆ II – Pomoce dydaktyczne do przedmiotu biologia

L.p.	Nazwa przedmiotu	Opis przedmiotu zamówienia	Sztuk
1.	Szkielet człowieka na statywie	- szkielet naturalnych wymiarów, ruchomy kręgosłup, elastyczne krążki międzykręgowe, ruchome kończyny, 3 częściowa czaszka (możliwość zdjęcia), ruchomy stojak, wysokość 180 cm, produkt wykonany z anatomicznymi detalami.	1
2.	Mikroskop z kamerą i wejściem USB	- mikroskop posiadający trzy obiektywy, pozwalające uzyskanie powiększeń w zakresie 40 x do 1024 x, dodatkowe oświetlenie Led górne i dolne, oprogramowanie na płycie CD, regulacja natężenia oświetlenia, PC okular (640x480 pixeli) z kablem USB, stolik krzyżowy ze skalą noniuszową, zestaw preparatów, zestaw szkiełek do przygotowania preparatów, zestaw do przygotowania preparatów (nożyczki itp.) gilotynka, zasilacz sieciowy, walizka do transportu i przechowywania.	1

### CZĘŚĆ III – Pomoce dydaktyczne do przedmiotu fizyka

L.p.	Nazwa przedmiotu	Opis przedmiotu zamówienia	Sztuk
1.	Statyw laboratoryjny z wyposażeniem	- w skład kompletu wchodzi 17 elementów: trójkątna podstawa statywu, kolumna statywu, przedłużenie kolumny statywu, uchwyt (imadło) do przedmiotów płaskich które mogą pełnić rolę dodatkowej podstawy statywu przykręcanej do krawędzi stołu, łącznik krzyżowy – 4 szt. Pręt z otworem na końcu – 2 szt., uchwyt pierścieniowy, haczyk – 4 szt., podstawa stolikowa okrągła, łapa do kolb, próbek lub grubych prętów. Możliwość złożenia statywu z przedstawionego składu w jeden statyw o wysokości 120 cm lub dwa statywy (jeden mocowany do krawędzi stołu) o mniejszej wysokości.	1
2.	Zestaw siłomierzy	- w skład kompletu wchodzi sześć siłomierzy: 0-1 N, 0-2,5 N, 0-5 N, 0-10 N, 0-20 N, 0-50 N, - przezroczysty korpus,	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- nakrętka do regulacji wskazania „zera” na skali pomiarowej</li> <li>- dodatkowa skala w gramach umożliwiająca użycie przyrządu jako wagi sprężynowej.</li> </ul>	
3.	Zestaw obciążników 10g z haczykami	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zestaw zawierający dziesięć metalowych obciążników w plastikowym pudełku,</li> <li>- masa każdego obciążnika 50 g zaopatrzonego w dwustronny haczyk</li> </ul>	1
4.	Sześciany zbudowane z różnych substancji do wyznaczania gęstości	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zestaw zawierający dziesięć sześciątów,</li> <li>- długość krawędzi 2,5 cm,</li> <li>- sześciany zbudowane z różnych materiałów: miedź, mosiądz, glin, ołów, żelazo, cynk, drewno twarde, drewno miękkie, akryl, PCV,</li> </ul>	1
5.	Sześciany zbudowane z różnych substancji z haczykami	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zestaw zawierający cztery klocki sześciennie z haczykami,</li> <li>- długość krawędzi ok. 3 cm,</li> <li>- klocki wykonane z różnych materiałów: mosiądz, aluminium, ołów, żelazo,</li> </ul>	1
6.	Waga analogowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- waga analogowa z miarką w zakresie do 22kg,</li> <li>- miarka 100 cm.,</li> </ul>	1
7.	Waga elektroniczna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- waga elektroniczna w zakresie ważenia 0-500g.,</li> <li>działka odczytowa 0,1g., dokładność ważenia (działka elementarna) 1g., szalka o średnicy 150mm. Waga z możliwością zasilania na baterie AA lub z zasilacza sieciowego 9V/100 mA.</li> </ul>	1
8.	Cylinder miarowy 250 ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- cylinder miarowy 250 ml - wykonanie z przezroczystego tworzywa PMP, z wytłoczeniem podziałki na ścianie, o stabilnej sześciokątnej podstawie. Wysokość cylindra 18 cm, a jego średnica wewnętrzna 5 cm.</li> </ul>	2
9.	Cylinder miarowy 500 ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- cylinder miarowy 500 ml - wykonanie z przezroczystego tworzywa PMP, z wytłoczeniem podziałki na ścianie, o stabilnej sześciokątnej podstawie. Wysokość cylindra 33,5 cm, a jego średnica wewnętrzna kształtuje się w przedziale 4,8 do 5,6 cm.</li> </ul>	2
10.	Probówka z korkiem	<ul style="list-style-type: none"> <li>- probówka z korkiem – 10 szt w zestawie, materiał probówki i korka polistyren PS, PE, średnica górna korka 12 mm, wysokość probówki 86 mm.</li> </ul>	10
11.	Palnik spirytusowy z trójnogiem i płytką	<ul style="list-style-type: none"> <li>- szklany palnik spirytusowy wyposażony dodatkowo w metalowy trójnog i płytkę/ siatkę z krążkiem ceramicznym</li> </ul>	1
12.	Pałeczki do elektryzowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zestaw czterech różnych pałeczek do elektryzowania: ebonitowa, szklana, nylonowa, akrylowa,</li> <li>- długość pałeczki 30 cm.</li> </ul>	1
13.	Maszyna elektrostatyczna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klasyczna maszyna elektrostatyczna służąca do wytwarzania wysokiego napięcia,</li> <li>- średnica tarcz 27 cm.</li> <li>- możliwość wykonywania doświadczeń takich jak: demonstracja kształtu linii pola elektrostatycznego wokół przewodników o różnym kształcie, badanie właściwości wyładowań iskrowych, pokaz emisji elektronów z przewodników zakończonych ostrzem,</li> </ul>	1

		pokaz jonizacyjny działania płomienia, badanie wyładowania w gazach, itp.	
14.	Elektroskop	- duży elektroskop wychyłowy okrągły z szybkami (wskazówkowy), - okrągła obudowa metalowa w kształcie walca z zaciskiem laboratoryjnym do przyłączenia przewodu uziemiającego,	1
15.	Zestaw do podstawowych obwodów elektrostatycznych	- elementy obwodu zamocowane na przezroczystych płytkach, - w skład zestawu wchodzi: 6 płytek, (3 żarówki) i podstawki, brzęczyk, włącznik przyciskowy, 2 przewody krokodylkowe, łączniki baterii, druty.	1
16.	Miernik uniwersalny z możliwością pomiaru temperatury	- Funkcje miernika: napięcie DC:200 mV/2 V/20 V/1000V; $\pm(0,5\%+1)$ , napięcie AC:200mV/2 V/20 V/200 V/700 V $\pm(0,8\%+3)$ , natężenie prądu stałego DC:2 mA/20 mA/200 mA/20A; $\pm(0,8\%+5)$ , natężenie prądu zmiennego AC:20mA; $\pm(1\%+3)$ /200 mA; $\pm(2\%+3)$ /20A; $\pm 3\%+7$ ), rezystancja 200Ohm/2, pojemność 2000 pF/20 nF/200nF/2, temperatura – 40-1000°C, częstotliwość 20 kHz, pomiarhFE tranzystorów, akustyczny tesler ciągłości, test diod, rozmiar wyświetlacza 27x 60 mm, pobór prądu ok. 5 mA.	2
17.	Magnes sztabkowy	- wymiar magnesu: 8 x 2,5 x 1 cm.	2
18.	Magnes podkowiasty	- wymiar magnesu 80 mm x 62 mm x 10 mm x 20 mm.	1
19.	Zestaw igieł magnetycznych	- zestaw zawierający duże igły magnetyczne z podstawkami na których mogą się obracać, - dwie składane podstawki (cokoły o średnicy ok. 6,5 cm i słupki o wysokości ok. 11 cm z igłami zabezpieczonymi kapturkami) i dwóch trwale namagnesowanych igieł o długości 14 cm każda,	1
20.	Kompas	- kompas o wymiarach ok. 8 cm x 6 cm x 3 cm (w stanie złożonym) 16,5 cm x 6 cm x 6 cm ( s w stanie rozłożonym) - tarcza z igłą magnetyczną, (średnica 4 cm) - obrotowa nakładka nad tarczą z lupą i dwoma naniesionymi liniami, muszka i szczerbinka z soczewką.	1
21.	Zwierciadła sferyczne	- w skład zestawu wchodzi zwierciadło kuliste wklęsłe oraz wypukłe na osobnych podstawkach, każde zwierciadło kuliste o średnicy 10 cm.	1
22.	Soczewki optyczne	- w skład zestawu wchodzi soczewka dwuwypukła oraz dwuwklęsła. Ich ogniskowe wynoszą odpowiednio 15 cm i 24 cm. Obie soczewki o średnicy 8 cm. Wysokość soczewek z możliwością regulacji.	1
23.	Wskaźnik laserowy	- wskaźnik laserowy o długości ok 13,3 cm, mocy 5mW, wadze 19g, wykonanie z metalu.	1
24.	Pryzmat	- w skład zestawu wchodzi pryzmat równoboczny o długości krawędzi podstawy i wysokości 38 mm oraz plastikowa, kwadratowa przesłona ze szczeliną o szerokości 1 mm. Wielkość przesłony odpowiada wymiarom ramki do przezroczy.	1

**CZĘŚĆ IV – Pomoce dydaktyczne do przedmiotu chemia**

L.p.	Nazwa pomocy	Opis przedmiotu zamówienia	Sztuk	
1.	Probówki szklane	-probówki szklane z wywiniętym brzegiem, żaroodporne, okrągłe dno, grubość ścianki: 0,4-0,5 mm, wymiar 180 x 20 mm.	100	
2.	Cylinder miarowy szklany różnej wielkości	- cylinder szklany z miarką i stopą PP	<b>Pojemność ml</b>	<b>Sztuk</b>
			10	1
			25	1
			50	1
			100	1
250	1			
3.	Kolba stożkowa z wąską szyjką różnej wielkości	- kolba stożkowa Erlenmeyera, skalowana z pierścieniem wzmacniającym, wykonana ze szkła borokrzemowego	<b>Pojemność ml</b>	<b>Sztuk</b>
			25	5
			50	5
			100	5
			250	5
			300	5
			500	5
4.	Kolba kulista płaskodenna różnej wielkości	- kolba kulista płaskodenna, szyjka z zaokrąglonym kołnierzem, wykonana ze szkła borokrzemowego	<b>Pojemność ml</b>	<b>Sztuk</b>
			50	10
			100	5
			250	5
500	5			
5.	Kolba kulista okrągłodenna różnej wielkości	- kolba okrągłodenna, wąska szyja, wykonana ze szkła borokrzemowego	<b>Pojemność ml</b>	<b>Sztuk</b>
			250	5
			500	5
6.	Zlewki z wylewem różnej wielkości	- zlewki wysokie, wykonane ze szkła borokrzemowego, z podziałką.	<b>Pojemność ml</b>	<b>Sztuk</b>
			25	5
			50	5
			100	5
			250	5
			400	5
			600	5
1000	5			
7.	Lejek laboratoryjny	- lejek wykonany ze szkła borokrzemowego, fi 150 mm, wysokość 280 mm	5	
8.	Pipeta laboratoryjna	- pipeta wielomiarowa szklana, poj. 5 ml, długość 350 mm	1	
9.	Bagietka szklana	- bagietka szklana, końcówki stopione, długość 200 mm, fi 5 mm.	40	
10.	Łyzeczka szklana	- łyżeczka wykonana ze szkła borokrzemowego, wymiary: 6 x 4 mm, długość 100 mm.	10	
11.	Palnik spirytusowy	- palnik spirytusowy szklany, poj. 120 ml, wysokość 118 mm, kołpak metalowy z knotem.	2	
12.	Krystalizator	- krystalizator z wylewem, wymiar 60 x 40 mm, poj. 60 ml, wykonany ze szkła borokrzemowego	5	
13.	Szalka Petriego	- szalka Petriego szklana, wymiar 100 x 15 mm	10	

14.	Szkiełko zegarkowe	- szkiełko zegarkowe, wymiar 75 mm., grubość szkła 1,9 mm	20	
15.	Rozdzielacz laboratoryjny gruszkowy	- rozdzielacz gruszkowy z kranem teflonowym, wykonany ze szkła borokrzemowego, pojemność 250 ml,	1	
16.	Trójnóg	- trójnóg ze stali szlachetnej, przystosowany do pracy z palnikiem laboratoryjnym, wys. 220 x Ø140 mm	1	
17.	Statyw z kompletem uchwytów, łap i pierścieni	- statyw laboratoryjny z metalową podstawą, wymiary: 20 x 12,5 cm, pręt 0,5 x 51 cm, łącznik elementów statywu, łapa uniwersalna trójpalczasta, dwa pierścienie z łącznikiem (śr. 76 mm, 100 mm)	1	
18.	Siatka z krążkiem ceramicznym	- siatka metalowa z krążkiem ceramicznym, wymiar 14 x 14 cm	1	
19.	Statyw do probówek	- wykonany z polipropylenu, posiadające odpowiednio 50 i 25 numerowanych miejsc	<b>Statyw na probówki o poj.</b>	<b>Sztuk</b>
			15 ml	2
			50 ml	2
20.	Parownica porcelanowa	- parownica porcelanowa z wylewem, forma okrągłodenna, glazurowana wewnątrz, szorstka na zewnątrz, objętość 100 ml, średnica górna 90 mm, wysokość 35 mm.	5	
21.	Moździerz porcelanowy szorstki z tłuczkiem i wylewem	- moździerz porcelanowy Ø 155 mm z tłuczkiem, wysokość 92 mm, poj. 550 ml, długość tłuczka 165 ml, moździerz szorstki, szkliwione wyłącznie powierzchnie nie przeznaczone do ucierania.	3	
22.	Szczypce metalowe	- szczypce metalowe o długości ok. 20 cm., przeznaczone do chwytania i przenoszenia substancji lub przedmiotów.	2	
23.	Łapa drewniana	- łapa drewniana do probówek o długości 18 cm	4	
24.	Gumowa gruszka do różnego rozmiaru pipet	- gruszka z dwoma zaworami: 1- zasysanie cieczy, 2- spuszczenie cieczy, wykonana z naturalnej gumy, pojemność do 50 ml	5	
25.	Rurki szklane różnego rozmiaru	- rurki szklane wykonane ze szkła borokrzemowego, o długości 1500 ml.	10	
26.	Zaciskacz Mohra	- zaciskacz Mohra- mosiądz niklowany	<b>Długość mm</b>	<b>Sztuk</b>
			50	1
			70	1
27.	Zestaw do elektrolizy	- zestaw demonstracyjny wykonany z odpornego tworzywa na podstawie, na której znajdują się gniazda połączeniowe (do podłączenia przewodów z wtykami bananowymi 4 mm). Pojemnik, w którym umieszczane są elektrody jest transparentny (h=8 cm, śred. – ok 10 cm). wysokość zestawu 17,5 cm.	1	
28.	Waga laboratoryjna	- waga precyzyjna posiadająca: wyświetlacz LCD, szalkę ważącą ze stali szlachetnej, zewnętrzną kalibrację, programowalne funkcje- zliczanie sztuk, programowanie receptur, ważenie procentowe, ważenie zwierząt, Złącze	1	

		RS 232, zasilanie z sieci lub na baterie, funkcję AUTO-OFF, zakres ważenia do 2000 g, dokładność 0,1 g, szalka – 130 x 130 mm.		
29.	Ociekacz laboratoryjny	- suszarka 32 stanowiskowa, ilość bolców 32, odstęp między bolcami 30 mm, długość bolca 100 mm, wysokość suszarki 450 mm, szerokość 350 mm. wykonana ze stali pokrytej PCV.	1	
30.	Taca laboratoryjna	- wykonana ze stali nierdzewnej o wym. 245 x 145 x 25 mm	1	
31.	Sączki laboratoryjne	- sączki laboratoryjne wykonane z bibuły o średnicy 12,5 cm	1 opakowanie zawierające 100 szt.	
32.	Korek silikonowy różnego rozmiaru	- korek silikonowy odporny na temperatury	<b>Rozmiar</b>	<b>Sztuk</b>
			18 x 24 x 310 mm	10
			8 x 12 x 20 mm	10
33.	Zestaw szczotek laboratoryjnych	- szczotki przeznaczone do czyszczenia naczyń laboratoryjnych, wyposażone w druciany trzonek pokryty tworzywem sztucznym, chroniący szkło przed zarysowaniami, szczotki o śr. 10-80 mm., w zestawie 10 szt.	1	
34.	Łyżeczka do spalań	- łyżeczka ze stali nierdzewnej, długość 300 mm, średnica 25 mm	5	
35.	Szafa na odczynniki	- szafa metalowa na odczynniki chemiczne z wyciągiem grawitacyjnym, wymiar- wys. 180 cm x szer. 80 cm gł. 50 cm, szafa wyposażona w 5 półek, z czego 4 są regulowane o nośności 50 kg każda, zestaw składający się z rury do odprowadzania oparów, maskownicy na wentylację i kieszeni na kartę charakterystyki.	1	
36.	Zestaw odczynników i chemikaliów	- zawartość odczynników: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alkohol etylowy (etanol-spirytus rektyfikowany ok.95%) 200 ml</li> <li>• Alkohol propylowy (propanol-2, izopropanol) 250 ml</li> <li>• Alkohol trójwodorotlenowy (gliceryna, glicerol, propanotriol) 100 ml</li> <li>• Amoniak (roztwór wodny ok.25%- woda amoniakalna) 250 ml</li> <li>• Azotan(V)amonu (saletra amonowa) 50 g</li> <li>• Azotan(V)potasu (saletra indyjska) 100 g</li> <li>• Azotan(V)sodu (saletra chilijska) 100 g</li> <li>• Azotan(V)srebra 10 g</li> <li>• Benzyna ekstrakcyjna (eter naftowy- t.w. 60-90°C) 250 ml</li> <li>• Bibuła filtracyjna jakościowa średniosącząca 10 arkuszy</li> <li>• Błękit tymolowy (wskaźnik - roztwór alkoholowy 0,1%) 100 ml</li> <li>• Chlorek miedzi(II) (roztwór ok.35%) 100 ml</li> <li>• Chlorek potasu 100 g</li> <li>• Chlorek sodu 250 g</li> <li>• Chlorek wapnia 100 g</li> <li>• Chlorek żelaza(III) (roztwór ok.45%) 100 ml</li> <li>• Cyna (metal-granulki) 50 g</li> <li>• Dwuchromian(VI)potasu 50 g</li> </ul>	1	

- Fenoloftaleina (wskaźnik -1%roztwór alkoholowy) 100 ml
- Fosfor czerwony 25 g
- Glin (metal-drut) 50 g
- Glin (metal-blaszka) 100 cm<sup>2</sup>
- Glin (metal-pył) 25 g
- Jodyna (alkoholowy roztwór jodu) 10 ml
- Krzemian sodu (szkło wodne) 100 ml
- Kwas aminooctowy (glicyna) 50 g
- Kwas azotowy(V) (ok.54 %) 250 ml
- Kwas solny (ok.36%, kwas solny) 500 ml
- Kwas cytrynowy 50 g
- Kwas fosforowy(V) (ok.85 %) 100 ml
- Kwas mlekowy (roztwór ok.80%) 100 ml
- Kwas mrówkowy (kwas metanowy ok.80%) 100 ml
- Kwas octowy (kwas etanowy roztwór 80%) 100 ml
- Kwas oleinowy (oleina) 100 ml
- Kwas siarkowy(VI) (ok.96 %) 500 ml
- Kwas stearynowy (stearyna) 50 g
- Magnez (metal-wiórki) 25 g
- Magnez (metal-proszek) 100 g
- Manganian(VII) potasu (nadmanganian potasu) 100 g
- Miedź (metal- drut) 50 g
- Miedź (metal-blaszka grubość 0,1 mm) 200 cm<sup>2</sup>
- Mosiądz (stop- blaszka grubość 0,2 mm) 100 cm<sup>2</sup>
- Nadtlenek wodoru ok.30% (woda utleniona, perhydrol) 100 ml
- Octan etylu 100 ml
- Octan ołowiu(II) 25 g
- Octan sodu bezwodny 50 g
- Oranż metylowy (wskaźnik) 5 g
- Parafina rafinowana (granulki) 50 g
- Paski wskaźnikowe uniwersalne (zakres pH 1-12) 2 x 100 szt.
- Sacharoza (cukier krystaliczny) 100 g
- Sączki jakościowe (średnica 11 cm) 100 szt.
- Siarczan(VI)magnezu (sól gorzka) 100 g
- Siarczan(VI)miedzi(II) 5hydrat 100 g
- Siarczan(VI)sodu (sól glauberska) 100 g
- Siarczan(VI)wapnia 1/2hydrat (gips palony) 250 g
- Siarczan(VI)wapnia 2hydrat (gips krystaliczny-proszek) 250 g
- Siarka (mielona) 250 g
- Skrobia ziemniaczana 100 g
- Sód (metaliczny, zanurzony w nafcie) 20 g
- Stop Wooda (stop niskotopliwy, temp. topnienia ok. 72 st. C) 25 g
- Tlenek magnezu 50 g
- Tlenek miedzi(II) 50 g



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tlenek ołowiu(II) (glejta) 50 g</li> <li>• Tlenek żelaza(III) 50 g</li> <li>• Węgiel drzewny (drewno destylowane) 100 g</li> <li>• Węglan potasu bezwodny 100 g</li> <li>• Węglan sodu bezwodny (soda kalcynowana) 100 g</li> <li>• Węglan sodu kwaśny(wodorowęglan sodu) 100 g</li> <li>• Węglan wapnia (grys marmurowy-minerał) 250 g</li> <li>• Węglan wapnia (kreda strącona-syntetyczna) 100 g</li> <li>• Wodorotlenek potasu (zasada potasowa) 100 g</li> <li>• Wodorotlenek sodu (zasada sodowa) 250 g</li> <li>• Wodorotlenek wapnia 250 g</li> <li>• Żelazo (metal- proszek) 100</li> <li>• Cynk-granulki 50 g</li> <li>• Lakmus (wskaźnik) 1g</li> <li>• Karbid (węglik wapnia) 200g</li> <li>• Papierki lakmusowe czerwone i niebieskie po 50szt</li> </ul>	
--	---	--

**4. Złożona oferta powinna zawierać:**

- nazwę i adres oferenta, opis nawiązujący do parametrów wyszczególnionych w zapytaniu ofertowym, wartość oferty (netto, brutto), warunki płatności i dostawy, możliwe do uzyskania upusty, warunki gwarancji, winna być opatrzona pieczętą firmową i podpisem oferenta oraz zawierać datę sporządzenia,
- ofertę należy złożyć zgodnie ze wzorem stanowiącym zał. nr 1 (formularz ofertowy) oraz z odpowiednim wypełnionym załącznikiem nr 2 (formularz cenowy) do niniejszego zapytania ofertowego.

**6. Miejsce i termin złożenia ofert:**

Oferta winna być przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera, przesłana drogą elektroniczną, którą należy złożyć do dnia **24.09.2018 r.** do godz. **12:00** do siedziby Zamawiającego. W przypadku składania oferty w siedzibie Zamawiającego lub pocztą na kopercie należy umieścić napis "Zapytanie ofertowe na zakup i dostawę pomocy dydaktycznych do przedmiotów geografia, biologia, fizyka, chemia.". Za datę doręczenia przyjmuje się datę wpływu dokumentów do siedziby Gminy Mniszków.

**7. Termin realizacji zamówienia:** od dnia zawarcia umowy do **08.10.2018 r.** do siedziby Odbiorcy.

**8. Osoba do kontaktów w sprawie niniejszego zapytania:**

Dyrektor Szkoły Podstawowej im. płk. W. Kucharskiego „Wichra” w Błogiem Rządowym-Dariusz Marszałek tel: (44) 756-10-11

**9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:**

- zmian rozpoczęcia realizacji zamówienia, jeżeli występują przyczyny od niego niezależne, nieznanne w chwili publikowania zapytania ofertowego,
- dokonania zmian warunków zapytania ofertowego w uzasadnionych przypadkach,
- unieważnienia oraz zakończenia postępowania bez wyboru ofert.

**10. Inne istotne warunki zamówienia:**

- wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium cena 100%,
- zamawiający nie zwraca kosztów udziału w postępowaniu,
- rozliczenie transakcji następować będzie przelewem na konto wskazane na fakturze w

- ciągu 14 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę,
- z firmą, która przedstawi najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa.

**Załączniki do zapytania:**

- formularz oferty (zał. nr. 1)
- formularz cenowy (zał. nr. 2)
- wzór umowy (zał. nr 3)

WÓJTI GMINY

Paweł Werbos

KANCELARIA PRAWNICZA JURISTA  
Wojciech Ciotucha  
ul. Ś. Andrzeja 12 07-200 Tomaszów Maz.  
tel. 51 732 252 253 ciotuchawojciech@gmail.com  
NIP 774-152-0001 REGON 141690024-450