

Formularz rzeczowo-cenowy

do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

sukcesywną dostawę laboratoryjnych wyrobów szklanych dla Wydziału Chemicznego

L.p.	Przedmiot zamówienia	ilość	j.m.	cena jed. netto	Stawka Vat	wartość brutto
1.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe DURAN(TM), oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP - polipropylen), NS 10/19, 5 ml, szeroka szyjka	6	1 x 1 szt			
2.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe DURAN(TM), oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP), NS 10/19, 10 ml, szeroka szyjka	10	1 x 1 szt			
3.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM) oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP) NS 12/21, 25 ml, szeroka szyjka	10	1 x 1 szt			
4.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM), oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP), NS 14/23, 50 ml, szeroka szyjka	10	1 x 1 szt			
5.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM), oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP) NS 14/23, 100 ml	20	1 x 1 szt			

6.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM), niebieska kreska i napisy, klasa A, z pustym korkiem szklanym NS 14/23, 250ml	10	1 x 1 szt			
7.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM) oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP), NS 14/23, 250 ml	10	1 x 1 szt			
8.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM) oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP) NS 19/26, 500 ml	10	1 x 1 szt			
9.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM), oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP) NS 24/29, 1000 ml	10	1 x 1 szt			
10.	Kolba miarowa, szkło borokrzemianowe, DURAN(TM) oranżowa kreska i napisy, klasa A, z korkiem plastikowym (PP) NS 29/32, 2000 ml	4	1 x 1 szt			
11.	Kolba miarowa ,klasa A, poj.10ml, szeroki szlif 10/19	12	1 x 1 szt			
12.	Cylindry miarowe, wysokie, DURAN™, niebieska podziałka, klasa A, 50 ml co 1 ml	68	1 x 1 szt			

13.	Cylindry miarowe, wysokie, DURAN™, niebieska podziałka, klasa A, 100 ml co 1 ml	6	1 x 1 szt			
14.	Cylindry miarowe, wysokie, DURAN™, niebieska podziałka, klasa A, 250 ml co 2 ml	4	1 x 1 szt			
15.	Cylinder miarowy, wysoki, DURAN(TM), klasa B, oranżowa podziałka, ze szklaną podstawą , 50 ml co 1 ml	4	1 x 1 szt			
16.	Cylinder miarowy, wysoki, DURAN(TM), klasa B, oranżowa podziałka, ze szklaną podstawą , 100 ml co 1 ml	4	1 x 1 szt			
17.	Cylinder miarowy, wysoki, DURAN(TM), klasa B, oranżowa podziałka, ze szklaną podstawą , 250 ml, co 2 ml	2	1 x 1 szt			
18.	Cylinder miarowy, wysoki, DURAN(TM), klasa B, oranżowa podziałka, ze szklaną podstawą , 500 ml co 5 ml	1	1 x 1 szt			
19.	Cylinder miarowy szklany, kl. A, poj.1000ml, podziałka co 10ml, podstawa szklana , skala niebieska, nie gorsze niż Alchem nr kat.684-22400193	6	1 x 1 szt			
20.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa AS, 1 ml.	5	1 x 1 szt			

21.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa AS, 10 ml	1	1 x 1 szt			
22.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa AS, 25 ml	5	1 x 1 szt			
23.	Pipety wielomiarowe z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa A/AS, skalowane na wypływ całkowity, 1 ml co 0,1 ml	5	1 x 1 szt			
24.	Pipety wielomiarowe z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa A/AS, skalowane na wypływ całkowity, 2 ml co 0,1 ml	1	1 x 1 szt			
25.	Pipety wielomiarowe z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa A/AS, skalowane na wypływ całkowity, 5 ml co 0,05 ml	5	1 x 1 szt			
26.	Pipety wielomiarowe z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, klasa A/AS, skalowane na wypływ całkowity, 10 ml co 0,1 ml	6	1 x 1 szt			
27.	Pipety z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, pasek Schellbacha, klasa AS, 1 ml co 0,01 ml	1	1 x 1 szt			

28.	Pipety z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, pasek Schellbacha, klasa AS, 2 ml co 0,02 ml	1	1 x 1 szt			
29.	Pipety z podziałką, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, niebieska podziałka, pasek Schellbacha, klasa AS, 5 ml co 0,05 ml	1	1 x 1 szt			
30.	Biureta z prostym wymiennym kranem , szkło borokrzemianowe, DURAN(TM), BLAUBRAND(TM), niebieska podziałka, pasek Schellbacha, klasa AS, 25 ml co 0,05 ml, z certyfikatem	4	1 x 1 szt			
31.	Biurety automatyczne wzór Schillinga, poj.50ml, nie gorsze niż Witko , nr kat.6.070.072	5	1 x 1 szt			
32.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, oranżowa podziałka, 25% bardziej precyzyjne niż klasa B, 2 ml	10	1 x 1 szt			
33.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, oranżowa podziałka, 25% bardziej precyzyjne niż klasa B, 5 ml	10	1 x 1 szt			
34.	Pipety jednomiarowe, szkło sodowo-wapniowe, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, oranżowa podziałka, 25% bardziej precyzyjne niż klasa B, 10 ml	10	1 x 1 szt			

35.	Pipeta z podziałką, kalibrowana na wylew strumienia, dodatkowa warstwa szkła na końcówce pipety, szkło sodowo-wapniowe, klasa B, oranżowa podziałka, 5 ml co 0,1 ml	4	1 x 1 szt			
36.	Pipeta wielomiarowa z podziałką, kalibrowana na wylew strumienia, dodatkowa warstwa szkła na mkońcówce pipety, szkło sodowo-wapniowe, klasa B, oranżowa podziałka, 10 ml co 0,1 ml	4	1 x 1 szt			
37.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 25ml	4	1 x 1 szt			
38.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 50ml	2	1 x 1 szt			
39.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 -100ml	70	1 x 1 szt			
40.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 150ml	15	1 x 1 szt			
41.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 250ml	135	1 x 1 szt			
42.	Zlewki250ml, szkło borokrzemowe, nie gorsze niż Roth nr kat.X704.1	10	1 x 1 szt			
43.	Zlewki, szkło borokrzemowe, nie gorsze niż Roth nr kat.X706.1, 600ml	10	1 x 1 szt			
44.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 400ml	15	1 x 1 szt			
45.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 1000ml	18	1 x 1 szt			
46.	Zlewka niska z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 2000ml	4	1 x 1 szt			
47.	zlewka wysoka szklana, poj.50ml, nie gorsze niż Labart nr kat.213-1169,	1	1x10szt.			
48.	Zlewka niska szklana 50ml, nie gorsze niż Labart nr kat. 213-1121,	1	1x10szt.			
49.	zlewka niska szklana 25ml, nie gorsze niż labart nr kat. 213-1120,	2	1x10szt.			
50.	Zlewka wysoka z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 150ml	60	1 x 1 szt			
51.	Zlewka wysoka z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 250ml	10	1 x 1 szt			
52.	Zlewka wysoka z dziobkiem, szkło Boro3.3 - 2000ml	6	1 x 1 szt			
53.	Zlewka szklana niska, poj.2000ml, 130/185(d/h), nie gorsze niż Alchem nr kat.287-632417010950	5	1 x 1 szt			
54.	Zlewka szklana niska, poj.1000ml, 105/145 (d/h), nie gorsze niż Alchem nr kat.287-6324170109940	5	1 x 1 szt			

55.	Kolba stożkowa szklana , poj.2000ml, w/sz Simax, nie gorsze niż Alchem nr kat.287-632417119950	5	1 x 1 szt			
56.	kolba kulista, okrągłodenna ze szlifem, objętość 100 ml. Szlif 29/32	62	1 x 1 szt			
57.	Kolba kulista trójszyjna, x 1000ml, nie gorsze niż Roth nr kat. E614.1	6	1 x 1 szt			
58.	Kolba kulista trójszyjna, x 500ml, nie gorsze niż Roth nr kat. E613.1	6	1 x 1 szt			
59.	Kolba miarowa , klasa A, poj.10ml, szeroki szlif 10/19	12	1 x 1 szt			
60.	Kolba miarowa szkl. Klasa A, 10ml, korek pl. ,NS 10/19, skala niebieska , nie gorsze niż Alchem nr kat. 684-2820161	10	1 x 1 szt			
61.	Kolba okrągłodenna, pojedyncza szyjka, nie gorsza niż DURAN™, DIN 12 348, szlif żeński NS 29/32, pojemność 250 ml	65	1 x 1 szt			
62.	Kolba okrągłodenna 250ml, szlif 29/32, 1 szyja,	10	1 x 1 szt			
63.	Kolba okrągłodenna, poj.100ml, szlif 19/26, 1 szyja,	5	1 x 1 szt			
64.	Kolba okrągłodenna, poj.25ml, szlif 14/23, 1 szyja,	5	1 x 1 szt			
65.	Kolba okrągłodenna, poj.250ml, szlif 14/23, dwuszyjna,szlif 29/32, 19/26	1	1 x 1 szt			
66.	Kolba okrągłodenna, dwuszyjna, poj. 100ml, szlif 14/23, 14/23,	2	1 x 1 szt			
67.	Kolba okrągłodenna, dwuszyjna, poj. 50ml, szlif 14/23, 14/23,	2	1 x 1 szt			
68.	Kolba okrągłodenna, poj.100ml, szlif 14/23	6	1 x 1 szt			
69.	Kolba destylacyjna trójszyjna, szyje równoległe, objętość 250 ml. Szlif centralny 29/32. Szlify boczne 14/23 oraz 14/23	20	1 x 1 szt			

70.	Kolba kulista, szklana 3-szyjna, poj.500ml, szlif 29/32, boczne skośne szlify,2x14/23, nie gorsze niż Alchem nr kat. 955-KK2S/8/19	4	1 x 1 szt			
71.	próbówka bez wywinięcia dno okrągłe, średnica 16 mm, wysokość 160 mm	9	1 x 250 szt			
72.	próbówka bez wywinięcia dno okrągłe, średnica 15 mm, wysokość 160 mm	10	1 x 1 szt			
73.	próbówka bez wywinięcia dno okrągłe, średnica 15 mm, wysokość 100 mm	100	1 x 1 szt			
74.	Probówka Egertza z korkiem plastikowym, z podziałką, objętość 15 ml. Szlif 12/21	10	1 x 1 szt			
75.	Naczynko wagowe, wymiar: średnica x wysokość 30x40 mm	60	1 x 1 szt			
76.	Rozdzielacz szklany gruszkowy z kranem szklanem, pojemność 100 ml	22	1 x 1 szt			
77.	Rozdzielacz szklany gruszkowy z kranem szklanem, pojemność 250 ml	11	1 x 1 szt			
78.	Rozdzielacze stożkowe, Duran. Szkło borokrzemowe wraz ze stoperem NS PE, z podziałką i solid glass key, poj.100ml	10	1 x 1 szt			
79.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 50 ml.	100	1 x 1 szt			
80.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 100 ml.	100	1 x 1 szt			

81.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 200 ml.	10	1 x 1 szt			
82.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 250 ml.	110	1 x 1 szt			
83.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 300 ml. ze szlifem 29/32	10	1 x 1 szt			
84.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 300 ml. (bez szlifu)	10	1 x 1 szt			
85.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 500 ml, bez szlifu,	5	1 x 1 szt			
86.	Kolba Erlenmeyera 1 szyjka, objętość 500 ml, bez szlifu,	5	1 x 1 szt			
87.	Kolba Erlenmeyera 1 szyjka, objętość 750 ml, bez szlifu,	5	1 x 1 szt			
88.	Kolba Erlenmeyera 1 szyjka, objętość 500 ml, ze szlifem 29/32	5	1 x 1 szt			
89.	Kolba Erlenmeyera 1 szyjka, objętość 750 ml, ze szlifem 29/32	5	1 x 1 szt			
90.	Kolba Erlenmeyera szeroka szyjka, objętość 2000 ml.	12	1 x 1 szt			
91.	Kolba Erlenmeyera , bez szlifu, wąska szyjka, objętość 100 ml.	10	1 x 1 szt			

92.	Kolba Erlenmeyera , ze szlifem, wąska szyjka, objętość 100 ml, 19/22	10	1 x 1 szt			
93.	Kolba Erlenmeyera wąska szyjka, objętość 2000 ml.	30	1 x 1 szt			
94.	Kolba Erlenmeyera wąska szyjka, objętość 1000 ml.	10	1 x 1 szt			
95.	Kolba Erlenmeyera ze szlifem, objętość 100 ml, szlif 19/26	50	1 x 1 szt			
96.	Kolba Erlenmeyera ze szlifem, objętość 250 ml, szlif 29/32	40	1 x 1 szt			
97.	Korek szklany, grzybkowy, szlif .29/32	20	1 x 1 szt			
98.	korek szklany, grzybkowy, szlif .19/26		1 x 1 szt			
99.	Lejek laboratoryjny szklany, średnica 40mm	20	1 x 1 szt			
100.	Lejek laboratoryjny szklany,krótka nóżka, średnica 60mm	2	1 x 1 szt			
101.	Lejek laboratoryjny szklany średnica 60mm	2	1 x 1 szt			
102.	Lejek laboratoryjny szklany średnica 75mm	2	1 x 1 szt			
103.	Lejek laboratoryjny szklany,krótka nóżka, średnica 80 mm	13	1 x 1 szt			
104.	Lejek laboratoryjny szklany średnica 90mm	4	1 x 1 szt			
105.	Lejek laboratoryjny szklany średnica 120mm	2	1 x 1 szt			
106.	Lejek laboratoryjny szklany,krótka nóżka, średnica 100 mm	10	1 x 1 szt			
107.	Lejek Buechnera, szklany Duran, 125 ml, średnica 60 mm	10	1 x 1 szt			
108.	Lejek Büchnera, szklany, poj.125ml, śr.60mm,	6	1 x 1 szt			

109.	Lejek filtracyjny z krótką nóżką, śr.60mm,	10	1 x 1 szt			
110.	Lejek filtracyjny prosty z krótką nóżką, śr.20mm, G4,	6	1 x 1 szt			
111.	Tygiel kwarcowy średni, x 53 ml, nie gorsze niż Labart nr kat. 0112-00080	5	1 x 1 szt			
112.	Parownica ze szkła kwarcowego, pojemność 40 cm3	5	1 x 1 szt			
113.	Parownica ze szkła kwarcowego, pojemność 60 cm3	5	1 x 1 szt			
114.	Krystalizator, z dziobkiem, DURAN, 100 ml, 70 mm x 40 mm	15	1 x 1 szt			
115.	Krystalizator, z dziobkiem, DURAN, 150 ml, 80 mm x 45 mm	5	1 x 1 szt			
116.	Pipety Pasteura jednorazowe, szkło sodowo-wapniowe, 2 ml, długość całkowita 145 mm, końcówka 45 mm (250 szt)	13	1 x 1 szt			
117.	Pipety Pasteura jednorazowe, szkło sodowo-wapniowe, 2 ml, długość całkowita 225 mm, końcówka 120 mm (250 szt)	11	1 x 1 szt			
118.	Reaktor szklany płaskodenny z pokrywą z 4 króćcami- środkowy króciec prosty, boczne króćce skośne, , uszczelką, objęmość, poj.500ml, szlif 29/32,	5	1 x 1 szt			
119.	Reaktor szklany płaskodenny z pokrywą z 4 króćcami- środkowy króciec prosty, boczne króćce skośne, , uszczelką, objęmość, poj.1000ml, szlif 29/32,	5	1 x 1 szt			
120.	Reaktor szklany płaskodenny z pokrywą z 4 króćcami- środkowy króciec prosty, boczne króćce skośne, , uszczelką, objęmość, poj.2000ml, szlif 29/32,	5	1 x 1 szt			
121.	Kropłomierz z doszlifowaną pipetą, szkło białe, pojemność 50 ml	5	1 x 1 szt			
122.	Tygiel filtracyjny szklany, nie gorszy niż DURAN, 46 mm, pojemność 50 ml, porowatość 4,	33	1 x 1 szt			
123.	Tłuczek porcelanowy, szorstki, długość ok. 150-160mm, średnica ok. 40 mm	10	1 x 1 szt			
124.	Szkiełka przedmiotowe, grubość około 1 mm, szkło optyczne, klasa hydrolytyczna 3, około 76 x 26 mm, krawędzie cięte opakowanie po 50 szt.	12	1 x 1 szt			
125.	Szkiełka przykrywkowe do szkiełek przedmiotowych, z bezbarwnego szkła borokrzemianowego, klasa hydrolytyczna 1, znakomita odporność chemiczna, grubość 0,13-0,17 mm, kwadratowe, 22 x 22 mm 200szkiełek w pudełku	1	1 x 1000szt			

126.	Szkiełka przykrywkowe do szkiełek przedmiotowych, z bezbarwnego szkła borokrzemianowego, klasa hydrolityczna 1, znakomita odporność chemiczna, grubość 0,13-0,17 mm, kwadratowe, 20 x 20 mm 200 szkiełek w pudełku,	2	1 x 1000szt			
127.	Butelka LPDE, z nakrętką, w/sz GL.25, poj.500ml, nie gorsze niż Alchem nr kat.817-301-770507	5	1 x 1 szt			
128.	Butelka z gwintem (nakrętka niebieska, jasne szkło), pojemność 50 ml	10	1 x 1 szt			
129.	Butelka z gwintem (nakrętka niebieska, jasne szkło), pojemność 100 ml	12	1 x 1 szt			
130.	Butelka z gwintem (nakrętka niebieska, jasne szkło), pojemność 250 ml	6	1 x 1 szt			
131.	Butelka z gwintem (nakrętka niebieska, jasne szkło), pojemność 500 ml	7	1 x 1 szt			
131.	Butelka z gwintem (nakrętka niebieska, jasne szkło), pojemność 1000 ml	2	1 x 1 szt			
132.	Butle laboratoryjne poj.1000ml, nie gorsze niż nr kat.Labart 215-1595,	1	1x10szt.			
133.	Butle laboratoryjne poj.500ml, nie gorsze niż nr kat.Labart 215-1594,	1	1x10szt.			
134.	Butle laboratoryjne poj.500ml, nie gorsze niż nr kat.Labart 215-1593,	1	1x10szt.			
135.	Fiolki gwintowane z nakrętkami ze szkła oranżowego, poj. 20ml, nie gorsze niż Roth nr kat.LC 89.1, nr kat. zakrętek- LC 96.1, ,	100	1 x 1 szt			
136.	korki szklane szlif14/23, nie gorsze niż Labart nr kat.012500003, korek pełny	100	1 x 1 szt			
137.	Korek szklany szlif 29/32, pełny	10	1 x 1 szt			
Ogółem warość brutto						

Ogółem wartość brutto (przeniesiona z tabeli formularza)
..... **PLN**

Wartość na formularzu „Oferta” nie może być rozbieżna z wartością wynikającą z formularza rzeczowo-cenowego, który jest załącznikiem do „Oferty” .

Cena powinna zawierać wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.

.....

podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy)