

FORMULARZ CENOWY

Dostawa gazów laboratoryjnych wysokiej czystości

Wymagania ilościowe*(wyjaśnienie 1) i jakościowe dla dostawy gazów

Rodzaj gazu	Wydział Badania Wody Katowice, ul. Żeliwna 38	Laboratorium Maczki Sosnowiec ul. Wodociągi 4	Laboratorium Goczalkowice Goczalkowice- Zdrój ul. Jeziorna 5	Razem	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto
Hel Czystość min. 99,9999% obj. Zawartość zanieczyszczeń nie większa niż: $H_2O \leq 1$ ppm $O_2 \leq 0,2$ ppm $H_2 \leq 0,1$ ppm $CO + CO_2 \leq 0,5$ ppm $CnHm \leq 0,1$ ppm	10 butli po 9.1 m ³ (razem 91,0 m ³) Dostawa w pojedynczych butlach Ciśnienie napełnienia 200 bar			91,0 [m3] za 1 m ³		
Hel Czystość min. 99,9999% obj. Zawartość zanieczyszczeń nie większa niż: $H_2O \leq 1$ ppm $O_2 \leq 0,2$ ppm $H_2 \leq 0,1$ ppm $CO + CO_2 \leq 0,5$ ppm $CnHm \leq 0,1$ ppm	1 butla, 10L, 1.82 m3			1,82 [m3] za 1 m ³		

Rodzaj gazu	Wydział Badania Wody Katowice, ul. Żeliwna 38	Laboratorium Maczki Sosnowiec ul. Wodociągi 4	Laboratorium Goczalkowice Goczalkowice- Zdrój ul. Jeziorna 5	Razem	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto
Azot Czystość min. 99,9999% obj. Zawartość zanieczyszczeń nei większa niż: H ₂ O ≤ 1 ppm O ₂ ≤ 0,5 ppm CO+CO ₂ ≤ 0,2 ppm CnHm < 0,2 ppm	20 butle po 9,6 m ³ (razem 192,0 m ³) Dostawa w pojedynczych butlach Ciśnienie napełnienia 200 bar		7 butli po 9,6 m ³ – razem 67,2 m ³ Dostawa w pojedynczych butlach Ciśnienie napełnienia 200 bar	259,2 [m3] za 1 m ³	X	X
Argon Czystość min 99,999% obj. Zawartość zanieczyszczeń nei większa niż: Zanieczyszczenia (ppm v/v): H ₂ O ≤ 3 ppm O ₂ ≤ 2 ppm CnHm < 0,5 ppm	380 butli 50 l po 10,7 m ³ (razem ok. 4066,0 m ³) Dostawa w wiązkach 12-16 butli w wiązce. Ciśnienie napełnienia 200 bar Opcje dostawy: Wiązki 12-16 butli w wiązce i w przypadku, gdy ilość butli w wiązce * jest mniejsza od 252 – uzupełnienie do 252 pojedynczymi butlami (wyjaśnienie 2)	2 butle, 50L, po 10,7 m ³ (razem 21,4 m ³) Ciśnienie napełnienia 200 bar		4087,4 [m3] za 1 m ³	X	X

Rodzaj gazu	Wydział Badania Wody Katowice, ul. Żeliwna 38	Laboratorium Maczki Sosnowiec ul. Wodociągi 4	Laboratorium Goczalkowice Goczalkowice- Zdrój ul. Jeziorna 5	Razem	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto
Tlen Czystość min. 99,9999% obj. Zawartość zanieczyszczeń nie większa niż: H ₂ O ≤ 1 ppm CO + CO ₂ ≤ 0,3 ppm N ₂ ≤ 2ppm		2 butle, 50L, po 10,6 m ³ (21,2 m ³) Dostawa w pojedynczych butlach Ciśnienie napęnlienia 200 bar	2 butla 50 l po 10,6 m ³ (21,2 m ³) Dostawa w pojedynczych butlach Ciśnienie napęnlienia 200 bar	42,4 [m3] za 1 m ³		
Całkowita wartość zamówienia							

***Wyjaśnienie 1**

Podane ilości zapotrzebowanych gazów są orientacyjne, zamawiający zastrzega sobie prawo do zamiany rodzaju zamawianego gazu do wartości całkowitej kwoty z umowy, przy czym zamienione gazy nie mogą być inne, niż wymienione w tabeli.

Wyjaśnienie 2 - opcje dostawy argonu do Wydziału Badania Wody, Katowice, ul. Żeliwna 38:

1. Wiązka 16 butli - 23 wiązek + 12 butli pojedynczych
2. Wiązka 15 butli - 25 wiązek + 5 butli pojedynczych
3. Wiązka 14 butli - 27 wiązek + 2 butle pojedyncze
4. Wiązka 13 butli - 29 wiązek + 3 butle pojedyncze
5. Wiązka 12 butli - 31 wiązek + 8 butli pojedynczych

Uwaga: Wykonawca, którego oferta zostanie złożona jako najkorzystniejsza, zostanie wezwany do złożenia formularza cenowego wypełnionego w zakresie cen jednostkowych oraz wartości netto i brutto

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wraz z pieczęcią upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy