



Pytania i odpowiedzi do postępowania ofertowego nr 1/CB/2019

1. Pytanie z dnia 27.03.2019:

Czy Zamawiający oczekuje mikroskopu z głowica trino (dwa okulary + trzeci tor optyczny do montażu kamery)?

Odpowiedź: Tak, zamawiający oczekuje mikroskopu z głowica trino (dwa okulary + trzeci tor optyczny do montażu kamery).

2. Pytanie z dnia 27.03.2019:

Czy Zamawiający dopuści mikroskop z korekcja na 160 mm wyposażony w obiektywy achromatyczne beznaprężeniowe?

Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuści mikroskop z korekcja na 160 mm wyposażony w obiektywy achromatyczne beznaprężeniowe.

3. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 24 – zrywarka do tkanin

Czy Zamawiający wymaga aby błąd wskazania siły wymagany w specyfikacji przetargowej, został potwierdzony w formie wzorcowania głowicy pomiarowej siły zgodnie z normą ISO 7500-1, wykonanego po dostawie przez serwis fabryczny producenta, posiadający akredytacje zgodnie z ISO 17025(ILAC)?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

4. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 24 – zrywarka do tkanin

Czy Zamawiający wymaga aby po zainstalowaniu i uruchomieniu maszyny wytrzymałościowej, akredytowany serwis producenta przeprowadzi kalibrację prędkości oraz przemieszczenia trawersy (zgodnie z normami ASTM E2309 oraz ASTM E2568-11, lub innymi międzynarodowymi standardami), wraz z wystawieniem oficjalnego świadectwa wzorcowania zgodnego z ISO 17025 (ILAC)?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

5. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 24 – zrywarka do tkanin

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie urządzenia umożliwiającego regulację prędkości badawczej w zakresie od 0,05 do 1000 mm/min?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

6. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 24 – zrywarka do tkanin

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie urządzenia o wymiarach (dł. X szer. X wys.) 500 x 382 x 1300 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaoferowanie urządzenia o wymiarach długość 500mm oraz wysokość 1300 mm, jednak podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych) odnośnie szerokości.

7. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 31 - połyskomierz

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie połyskomierza o poniższych parametrach:

Standard kalibracyjny	Zintegrowana w osłonie		
Wyświetlacz	Wyświetlacz OLED o wysokim kontraście		
Źródło światła	LED o niskim poborze prądu		
Grupy pomiarowe	8		
Ilość odczytów w grupie	500		
Maksymalna ilość odczytów	2000		
Funkcja skanowania	Tak		
Statystyka	Min./ Max./ Średnia./ Std.dev./ liczba pomiarów		
Bezpieczeństwo	Zabezpieczenie hasłem		
Oprogramowanie	W zestawie Ideal Finish Analysis		
Wymiary	90x140x45mm		
Waga	398g		
Kąt	20°	60°	85°
Zakres pomiaru	0-2000	0-2000	0-2000
Powtarzalność*	0,4 GU	0,2 GU	0,2 GU
Prędkość pomiaru	70 pom/.min	70 pom/.min	70 pom/.min
Bias*	1,2 GU	0,6 GU	1,6 GU



Certyfikat kalibracji?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

8. Pytanie z dnia 28.03.2019:

Dotyczy części 16 - lepkościomierz

Jaki jest wymagany zakres pomiarowy dla urządzenia?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zakres pomiarowy lepkościomierza w zakresie nie węższym niż od 100 cP do 13×10^6 cP.

9. Pytanie z dnia 29.03.2019:

Dotyczy części nr 21 – Pralnico-wirówka wolnostojąca wysokoobrotowa.

Czy zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach (szerokość x głębokość x wysokość) 683mmx704mmx1027?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie o wymiarach (szerokość x głębokość x wysokość) 683mm x 704mm x 1027mm.

10. Pytanie z dnia 29.03.2019:

Dotyczy części nr 21 – Pralnico-wirówka wolnostojąca wysokoobrotowa.

Czy zamawiający wymaga, aby w urządzeniu był jednocześnie zawór spustowy i pompa spustowa, czy jeden z tych mechanizmów np. tylko pompa spustowa?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, aby w urządzeniu był jeden z elementów spustowych tj.: zawór spustowy lub pompa spustowa, korzystniej dla zamawiającego pompa spustowa.

11. Pytanie z dnia 29.03.2019:

Dotyczy części nr 21 – Pralnico-wirówka wolnostojąca wysokoobrotowa.

Czy zamawiający wymaga aby obroty wirowania były min. 11.000 obr./min (słownie jedenaście tysięcy)? Jest to zdecydowanie za dużo jak na standardy tego typu urządzeń.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga urządzenia o obrotach wirowania min. 1.100 obr/min (słownie tysiąc sto).

12. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 6 – pH-metr przenośny.

Ile kanałów (wejść na elektrody) ma posiadać miernik?

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje, że miernik będzie posiadać minimum 1 kanał – wejście .

13. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 6 – pH-metr przenośny.

Czy Zamawiający dopuści elektrodę z wejściem analogowym?

Odpowiedź: Zamawiający nie określił w specyfikacji rodzaju wejścia elektrody.

14. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 6 – pH-metr przenośny.

W jakiego typu mieszaninach będą prowadzone pomiary pH? Odpowiedz na pytanie pomoże w doborze odpowiedniej elektrody.

Odpowiedź: Pomiary będą prowadzone w wodnych roztworach produktów chemii gospodarczej i kosmetyków.

15. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 12 –Waga analityczna 6kg.

Czy Zamawiający dopuści wagę posiadającą oprócz dwóch interfejsów USB, jeden interfejs RS 232?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

16. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 13 –Waga analityczna 1kg.

Czy Zamawiający dopuści wagę z szalką okrągłą o średnicy 130 mm?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

17. Pytanie z dnia 01.04.2019:

Dotyczy części nr 15 – Stół wagowy.

Czy Zamawiający dopuści stół o wymiarach 768 x 648 x 800 mm (szer x gł x wys)?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje parametry zapisane w opisie (parametrach technicznych).

18. Pytanie z dnia 12.04.2019:

Dotyczy części nr 9 – Mieszadło magnetyczne z płytą grzewczą .

Czy Zamawiający dopuści mieszadło magnetyczne z płytą grzewczą w zakresie temp. Od temp. Otoczenia do 550 st C , powierzchnia robocza 184 x 184 mm, pokrętła prędkości w zakresie 0-1500 rpm, ceramiczna powłoka na stali nierdzewnej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza mieszadło magnetyczne z płytą grzewczą w zakresie temp. od temp. otoczenia do 550 st C , powierzchnia robocza 184 x 184 mm, pokrętła prędkości w zakresie 0-1500 rpm, ceramiczna powłoka na stali nierdzewnej.

19. Pytanie z dnia 17.04.2019:

Dotyczy części nr 9 – Mieszadło magnetyczne z płytą grzewczą .

Czy Zamawiający dopuści mieszadło magnetyczne z płytą o powierzchni 180 x 180 mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza mieszadło magnetyczne z płytą grzewczą o powierzchni 180 x 180 mm z zastrzeżeniem uwzględnienia wszystkich pozostałych parametrów technicznych zawartych w opisie.

20. Pytanie z dnia 17.04.2019:

Dotyczy części nr 30 – Łaźnia wodna z mieszadłem.

Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną o wymiarach wewnętrznych 480 x 270 x 130 mm przy zachowaniu wymaganej objętości min. 15 l?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza łaźnię wodną o wymiarach wewnętrznych 480 x 270 x 130 mm z zastrzeżeniem uwzględnienia wszystkich pozostałych parametrów technicznych zawartych w opisie.