



UMOWA Nr DZP-292-1/51/2018

Zawarta w dniu 14.06.2018 r. w Krakowie pomiędzy:
Uniwersytetem Rolniczym im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, al. Adama Mickiewicza 21, 31-120 Kraków,

który reprezentuje:

mgr Tomasz Szanser - Kanclerz

przy kontrasygnacie Kwestora – mgr Macieja Oleksiaka
zwanym dalej **Zamawiającym,**

a

Przedsiębiorstwem Handlowo-Produkcyjno-Usługowym „EUROCHEM BGD” Sp. z o.o.
z siedzibą ul. Chemiczna 3, 33-101 Tarnów, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod
numerem KRS: 0000055452 przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII
Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
NIP 873-100-23-77 REGON 850312610

którą reprezentuje:

Wacław Bacik – Prezes Zarządu Spółki

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą.**
łącznie zwanych dalej **Stronami.**

Stosownie do dokonanego przez Zamawiającego wyboru najkorzystniejszej oferty w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2017 r., poz. 1579) zwanej dalej ustawą Pzp, znak sprawy: **DZP-291/3990/2017** – strony zawarły umowę następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy:

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa odczynników chemicznych pochodzenia krajowego dla potrzeb jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, zwanych dalej odczynnikami**, w ilości i asortymencie określonym w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, na warunkach określonych w niniejszej umowie oraz w SIWZ, zgodnie z ofertą Wykonawcy, w zakresie następujących zadań:
Zadanie nr 5 Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Zakładu Gleboznawstwa i Ochrony Gleb – Wydział Rolniczo-Ekonomiczny
Zadanie nr 27 Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Zakładu Weterynarii, Rozrodu i Dobrostanu Zwierząt – Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
Zadanie nr 40 Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Katedry Roślin Ozdobnych – Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa
Zadanie nr 61 Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Katedry Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych – Wydział Technologii Żywności
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakupu mniejszej ilości odczynników, w stosunku do ilości określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy oraz zmniejszenia asortymentu określonego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy spowodowanych zmianą potrzeb



- Zamawiającego, z zastrzeżeniem że ceny jednostkowe podane przez Wykonawcę w załączniku nr 1 do niniejszej umowy nie ulegną zmianie przez cały okres jej obowiązywania.
4. Zamawiający zastrzega że, ilości odczynników chemicznych podanych w Załączniku nr 1 określają szacunkową wielkość zamówienia i nie stanowią zobowiązania zamawiającego do jego pełnej realizacji w okresie obowiązywania umowy, ani też podstawy do dochodzenia przez wykonawcę roszczeń odszkodowawczych z tytułu niezrealizowania całości zamówienia. Zakup odczynników chemicznych uzależniony będzie od faktycznego zapotrzebowania jednostki zamawiającego.

§ 2

Warunki dostawy:

1. Odczynniki opisane w załączniku nr 1 do niniejszej umowy powinny być dostarczane sukcesywnie bezpośrednio do jednostki, w zależności od potrzeb Zamawiającego przez cały okres obowiązywania umowy, transportem wykonawcy, na jego koszt i ryzyko. Wykonawca będzie zobowiązany wnieść zamówioną partię odczynników na miejsce wskazane przez Zamawiającego.
2. Miejscami dostaw są jednostki organizacyjne Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie: w Krakowie - al. Mickiewicza 21, al. Mickiewicza 24/28, ul. Łobzowska 24, al. 29 Listopada 46, al. 29 Listopada 54, ul. Balicka 116B, ul. Balicka 120, ul. Balicka 122, ul. Jodłowa 12, ul. Rędzina 1 C, ul. Spiczakowa 6, ul. Łupaszki 6, ul. Podłużna 3, w Rzęsce - ul. Krakowska 2 C.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczane w ramach umowy odczynniki są pełnowartościowe, bardzo dobrej jakości, w nieuszkodzonych opakowaniach, pozbawione wad oraz zgodne z obowiązującymi normami.
4. Wykonawca zapewni, że dostarczone odczynniki, będą miały minimalny okres ważności który będzie wynosił 12 miesięcy od daty ich dostarczenia Zamawiającemu, skrócony o czas dostawy o którym mowa w ust. 7, z wyłączeniem tych odczynników dla których producent zastrzegł krótszy termin ważności.
5. W przypadku dostarczenia odczynników niezgodnych z opisem podanym w formularzu cenowym złożonym wraz z ofertą i stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy, nie spełniających wymagań określonych w siwz, złej jakości, uszkodzonych, lub w inny sposób wadliwych, nie zostaną one odebrane przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się na żądanie Zamawiającego do ich wymiany na pozbawione wad, zgodne z wymogami zamówienia, spełniające wymagania siwz i zgodne z obowiązującymi normami w terminie 3 dni roboczych. Brak realizacji dostawy w tym terminie uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku w godzinach pracy Zamawiającego (tj. od 7:30 do 15:30), z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
6. Wielkość, rodzaj i termin każdej dostawy będzie uzgadniany z Wykonawcą przez pracownika jednostki dla której ma być wykonana dostawa faxem bądź drogą elektroniczną.
7. Termin dostawy zamówionej partii odczynników wynosi do 3 dni kalendarzowych liczonych od dnia wysłania zamówienia drogą mailową lub faxem.
8. Każde zamówienie określać będzie rodzaj zamawianych odczynników z uwzględnieniem nazw, ilości i wielkości opakowań, ponadto Zamawiający w zamówieniu powoła się na numer zawartej z Wykonawcom umowy.



9. Wraz z dostawą zamówionej partii odczynników do jednostki organizacyjnej Zamawiającego Wykonawca dostarczy:
- fakturę VAT ze wskazaniem jednostki zamawiającej i specyfikacją dostawy określającej ilość i rodzaj dostarczonych odczynników (w przypadku realizowania dostawy dla dwóch jednostek zamawiającego faktura winna być wystawiona odrębnie dla każdej z nich),
 - Kartę Charakterystyki oddzielnie dla każdego dostarczanego odczynnika zawierającą zbiór informacji producenta, dystrybutora lub importera o niebezpiecznych właściwościach oraz zaleceniach bezpiecznego ich stosowania,
 - instrukcję przechowywania (magazynowania) w języku polskim odrębnie dla każdego dostarczanego odczynnika. Informacje znajdujące się na opakowaniu odczynnika winny być w języku polskim. W przypadku informacji w języku innym niż wymieniony powyżej wraz z dostawą tego odczynnika będzie dostarczone podpisane przez Wykonawcę tłumaczenie na język polski.
10. Zamówienie będzie podpisane przez osobę upoważnioną do składania zamówień w imieniu jednostki.
11. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty odczynników, aż do chwili potwierdzenia ich odbioru przez Zamawiającego.
12. Dostawa na rzecz poszczególnych jednostek organizacyjnych Zamawiającego może odbywać się w jednym czasie w różnych miejscach.
13. W przypadku wyczerpania środków przeznaczonych na realizację danego zadania jednostka organizacyjna Zamawiającego traci upoważnienie do zlecenia dostawy, a Wykonawca nie jest uprawniony do przyjęcia takiego zlecenia.

§ 3

Termin realizacji:

- Umowa zostaje zawarta na czas określony, **na okres 12 miesięcy od dnia jej zawarcia** jednak nie dłużej niż do wyczerpania kwoty przeznaczonej na jej realizację, o której mowa w § 4 ust. 1 umowy.
- Umowa zostaje zawarta z dniem jej podpisania przez obie strony.
- Wykonawca zobowiązany jest świadczyć dostawę na terenie i w obiektach wskazanych przez Zamawiającego zgodnie z jednostkowymi zleceniami składanymi przez Zamawiającego według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej umowy z zastrzeżeniem zapisów w ust. 1 i § 2 ust. 13 niniejszej umowy.

§ 4

Wartość umowy i warunki płatności

- Wartość przedmiotu umowy wynosi: 23 757,66 zł brutto
(słownie: dwadzieścia trzy tysiące siedemset pięćdziesiąt siedem złotych 66/100).
- W wynagrodzeniu, o którym jest mowa w ust. 1 ujęte jest maksymalne wynagrodzenie za dostawę dla poszczególnych zadań. tj.:

zadanie nr 5	kwota 3 458,19 zł brutto, w tym podatek VAT.
zadanie nr 27	kwota 938,31 zł brutto, w tym podatek VAT.
zadanie nr 40	kwota 4 866,05 zł brutto, w tym podatek VAT.
zadanie nr 61	kwota 14 495,11 zł brutto, w tym podatek VAT.



3. Kwota określona w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem umowy w tym w szczególności koszty odczynników, koszt ich transportu do miejsc wymienionych w § 2 ust. 2 niniejszej umowy, opakowania, ubezpieczenia, cła, podatku, tłumaczenia dokumentów dotyczących dostarczanych odczynników.
4. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za faktyczną ilość dostarczonych odczynników. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy odbywać się będzie odrębnie dla każdego zlecenia na podstawie cen określonych w załączniku nr 1 do umowy.
5. Ceny jednostkowe brutto określone w załączniku nr 1 do niniejszej umowy obowiązują przez cały okres trwania umowy, bez możliwości ich waloryzacji, z zastrzeżeniem ust. 11.
6. W przypadku, gdy wartość wykonanych dostaw zrówna się z kwotą określoną w ust. 1 umowa wygasa.
7. Zapłata nastąpi przelewem bankowym w ciągu 21 dni od daty dostarczenia faktury wystawionej dla jednostki Zamawiającego, na konto Wykonawcy.
8. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
9. Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) Wykonawcy – 873-100-23-77
10. Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) Zamawiającego – 675-000-21-18.
11. W przypadku zmiany stawki podatku VAT w okresie obowiązywania niniejszej umowy ceny jednostkowe i wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 może ulec zmianie.
12. Zmiana stawki podatku VAT, o którym mowa w ust. 11 nie może spowodować zwiększenia kwoty, o której mowa w ust. 1.

§ 5

1. Osobą odpowiedzialną za poszczególne zlecenia, upoważnią do odbioru przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego, składania reklamacji w imieniu Zamawiającego są osoby upoważnione przez Kierownika danej jednostki organizacyjnej Zamawiającego.
2. Osobami upoważnionymi ze strony Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym w sprawie dostaw towaru są:
Magdalena Krak tel. (14) 637 36 38, 506 482 668
3. Zmiana osób, o których jest mowa w ust. 1 i 2 nie wymaga aneksu do umowy, lecz pisemnej notyfikacji.

§ 6

Odszkodowanie za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokości:
 - a) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – 10% wartości brutto przedmiotu umowy, o której jest mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, w przypadku częściowego odstąpienia od umowy 10 % wartości brutto części, od której Wykonawca odstępuje.
 - b) za zwłokę w terminie dostawy – 0,2 % wartości brutto zamówionej partii odczynników, za każdy dzień zwłoki w stosunku do wyznaczonego terminu dostawy.
 - c) w przypadku wykonania dostawy w sposób nienależyty, w szczególności niezgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy lub zapisami umowy, o których jest mowa w § 1,2 w wysokości 30 % wartości zamówienia brutto poszczególnego zlecenia wykonanego nienależycie.



2. Kary umowne zostaną potrącone z faktury, na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku braku możliwości potrącenia kar umownych z faktury zostaną one zapłacone przez Wykonawcę w terminie 14 dni od dnia wezwania do zapłaty.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od realizacji niniejszej umowy w całości lub części ze skutkiem natychmiastowym w przypadku odmowy przez Wykonawcę realizacji któregokolwiek z jednostkowych zleceń, o których mowa w § 3 ust. 3. przekazanych Wykonawcy zgodnie z ustaleniami zawartymi w § 2.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego karę umowną.

§ 7

Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od realizacji części zamówienia w razie wystąpienia istotnych zmian okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym wypadku Wykonawca będzie mógł żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 8

1. Zmiana istotnych postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty może nastąpić za zgodą Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności, w przypadku:
 - a) zmiany adresu pod który odczynniki mają być dostarczane pod warunkiem, że zmiana obejmować będzie granice administracyjne Powiatu Krakowskiego lub Gminy Miejskiej Kraków oraz pod warunkiem, że cena nie ulegnie zmianie.
 - b) zmiany terminu wykonania umowy pod warunkiem, że wykonanie umowy w terminie nie było możliwe z powodu siły wyższej.

Pojęcie siły wyższej oznacza wszelkie wydarzenia, istniejące lub mogące zaistnieć w przyszłości, które mają wpływ na realizację umowy, znajdujące się poza realną kontrolą stron i których nie można było przewidzieć lub, które choć przewidywalne były nieuniknione, nawet po powzięciu przez Zamawiającego lub Wykonawcę wszelkich uzasadnionych kroków dla uniknięcia takich wydarzeń. Pojęcie to obejmuje w szczególności takie wydarzenia jak: zamieszki, wojny, pożary, powodzie, huragany, trzęsienia ziemi, promieniowanie, epidemie, strajk generalny lub branżowy trwający dłużej niż 5 dni. Jeśli Zamawiający lub Wykonawca będzie stał w obliczu „siły wyższej” zobowiązany jest niezwłocznie poinformować drugą Stronę umowy o zaistniałej sytuacji, naturze problemu, przewidywanym czasie trwania oraz przewidywanych konsekwencjach, jak również podjąć działania w celu zminimalizowania możliwych szkód. Trudności finansowe Zamawiającego lub Wykonawcy nie mogą być traktowane, jako „siła wyższa”.
 - c) Zmianę wartości przedmiotu umowy o której mowa w §4 ust. 1 lub cen jednostkowych brutto określonych w załączniku nr 1 do umowy w przypadku:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia Stron, w tym zmiany w zakresie stawek podatku od towarów i usług.



- 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustaloną na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r., o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wykonawca winien wykazać i udokumentować wpływ zmian, o których mowa wyżej, na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, w tym przedstawić szczegółową kalkulację zmienianej ceny. Ewentualna zmiana wynagrodzenia w związku z przypadkami opisanymi w pkt. 1) - 3) w okresie obowiązywania umowy może spowodować zmianę wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 4 ust. 1 lub cen jednostkowych brutto określonych w załączniku nr 1 do umowy odpowiednio do tej zmiany oraz z zastrzeżeniem iż zmiany o których mowa w pkt 1) – 3) zostaną wprowadzone od dnia wejścia w życie zmienionych przepisów prawa, których dotyczy zmiana.
2. Każda ze stron przedkładając drugiej stronie propozycję zmian spełniającą wymogi określone w ust. 1 wraz z tą propozycją przedłoży:
 - a) opis proponowanych zmian,
 - b) uzasadnienie
 3. Po otrzymaniu propozycji, Wykonawca albo Zamawiający (w zależności od przypadku) w terminie 3 dni zatwierdzi bądź odrzuci otrzymaną propozycję zmiany bądź w tym terminie wystąpi do strony występującej z propozycją zmian przesyłając zmodyfikowaną propozycję zmian spełniającą wymogi opisane w ust. 1 i 2.
 4. W przypadku upływu terminu podanego ust. 3 traktuje się iż propozycja wprowadzenia zmian została odrzucona.
 5. Do przesłanych zmodyfikowanych propozycji zmian mają zastosowanie postanowienia ust. 3 i 4.
 6. Każda zmiana do umowy wymaga formy pisemnej i musi być dokonana poprzez sporządzenie zmiany do umowy - aneksu.
 7. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem postanowień ust. 1– 6 jest nieważna.

§ 9

1. Wykonawca nie może powierzyć zobowiązań wynikających z niniejszej umowy osobom trzecim bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca zrealizuje niniejsze zamówienie własnymi siłami, bez udziału podwykonawców.
3. Wykonawca nie może dokonać przeniesienia swoich wierzytelności wobec Zamawiającego, a wynikających z niniejszej Umowy na osoby lub podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Jakakolwiek cesja dokonana bez takiej zgody nie będzie ważna i stanowić będzie istotne naruszenie postanowień Umowy.



§ 10

1. Strony wskazują następujące adresy do doręczeń:
 - a) Ze strony Zamawiającego – adresy wskazane w § 2 ust. 2.
 - b) Ze strony Wykonawcy: ul. Chemiczna 3, 33-101 Tarnów
2. O każdej zmianie adresu każda ze stron jest zobowiązana niezwłocznie powiadomić drugą stronę w formie pisemnej – pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję kierowaną listem poleconym na adres wymieniony w ust. 1.

§ 11

W kwestiach nie unormowanych niniejszą umową, będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy – Prawo zamówień publicznych.

§ 12

Właściwym do rozpoznawania sporów wynikających w związku z wykonywaniem umowy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca



UNIWERSYTET ROLNICZY
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
31-120 Kraków, al. Mickiewicza 21
tel. +48 (12) 662 4412, fax +48 (12) 662 4410
NIP: 675-000-21-18, REGON 000001815

Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjno-Usługowe
EUROCHEM BGD Spółka z o.o.
33-101 Tarnów, ul. Chemiczna 3
tel./fax: 14 6373638, kom.: 502 696 969
NIP: 873-10-02-377 Regon: 850312610

KANCLERZ

mgr Artur Szanser

KWESTOR UR
(GŁÓWNY KASJER)

mgr Maciej Orłowski

PREZES ZARZĄDU

Wacław Bacik



Załącznik nr 2
do umowy nr
z dniar.

WZÓR ZLECENIA JEDNOSTKOWEGO DLA DOSTAWY

Na podstawie umowy nr z dniar.

OPIS ZLECENIA

Zlecający
Data zlecenia	
Miejsce dostawy	
Wielkość dostawy	
Rodzaj dostawy	
Uwagi	
Osoba zlecająca (Imię i nazwisko) Kontakt (nr telefonu lub e - mail)	

.....
(Pieczęć i podpis)

Załącznik nr 1

po zmianie
Załącznik nr 1A
do siwz
DZP-291-
3990/2017

Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Zakładu Gleboznawstwa i Ochrony Gleb Instytutu Gleboznawstwa i Agrofizyki - Wydział Rolniczo-Ekonomiczny

MIEJSCE DOSTAWY: Zakładu Gleboznawstwa i Ochrony Gleb Instytutu Gleboznawstwa i Agrofizyki - Wydział Rolniczo-Ekonomiczny,
al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków

Zadanie nr 5

Lp.	Nazwa odczynnika	Czystość	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa brutto w PLN	Łączna cena brutto w PLN (5x6)	po zmianie Załącznik nr 1A do siwz DZP-291-3990/2017	Wypełnienia Wykonawca w przypadku oferowanego produktu równoważne go
1.	ALKOHOL ETYLOWY 96%	CZDA	op. (1 op. - 0,5 l)	3	52,28	156,84	TAK	
2.	ALKOHOL METYLOWY	CZDA	op. (1 op. - 5l)	6	49,20	295,20	TAK	
3.	AMONIAK R-R STEŻONY 25%	CZDA	l	1	8,49	8,49	TAK	
4.	AMONU CHLOREK	CZDA	kg	1	18,45	18,45	TAK	
5.	AMONU MOLIBDENIAN 4 HYDRAT	CZDA	op. (1 op. - 250g)	1	59,04	59,04	TAK	
6.	AMONU ŻELAZA II SIARCZAN 6 HYDRAT (SOL MOHRA)	CZDA	kg	10	47,48	474,80	TAK	
7.	CHLOREK SODU	CZDA	kg	2	9,23	18,46	TAK	
8.	FENANTROLINA	CZDA	op. (1op. - 100g)	1	664,20	664,20	TAK	
9.	GLICERYNA BEZWODNA	CZDA	l	3	15,99	47,97	TAK	
10.	KWAS AZOTOWY 65%	CZDA	l	5	12,30	61,50	TAK	
11.	KWAS NADCHLOROWY 70%	CZDA	l	2	202,95	405,90	TAK	

12.	KWAS SIARKOWY 95%	CZDA	l	10	11,69	116,90	TAK	
13.	KWAS SOLNY 35-38 %	CZDA	l	5	9,59	47,95	TAK	
14.	OCTAN SODU BEZWODNY	CZDA	kg	10	26,08	260,80	TAK	
15.	ODCZYNNIK NESSLERA		op. (1op. - 500ml)	2	39,36	78,72	TAK	
16.	ODWAŻKA ANALITYCZNA KWAS SIARKOWY 0,1 MOL/L		szt.	5	12,55	62,75	TAK	
17.	ODWAŻKA ANALITYCZNA KWASU SOLNEGO 0,1 MOL/L		szt.	2	11,07	22,14	TAK	
18.	ODWAŻKA ANALITYCZNA SODU WODOROTLENEK 0,1 MOL/L		szt.	1	11,07	11,07	TAK	
19.	PAPIERKI WSKAŹNIKOWE		rolka 5m	2	19,93	39,86	TAK	
20.	POTASU CHLOREK	CZDA	kg	5	22,88	114,40	TAK	
21.	ROZTWÓR BUFO. PH 4,0 z dokl. 0,05, poj. 100 ml		szt.	3	8,98	26,94	TAK	
22.	ROZTWÓR BUFO. PH 7,0 z dokl. 0,05, poj. 100ml		szt.	3	8,98	26,94	TAK	
23.	ROZTWÓR BUFORA PH 10,0 poj. 100ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
24.	ROZTWÓR BUFORA PH 9,0 poj. 100ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
25.	SODU FLUOREK	CZDA	op. (1op. - 100g)	1	20,91	20,91	TAK	
26.	SODU HEKSAMETAFOSFORAN	CZ	kg	1	49,20	49,20	TAK	
27.	SODU WĘGLAN BEZWODNY	CZDA	kg	1	40,10	40,10	TAK	
28.	WAPNIA CHLOREK BEZWODNY	CZDA	kg	1	17,22	17,22	TAK	
29.	WODA UTLENIONA 30%	CZDA	l	5	18,45	92,25	TAK	
30.	WODOROTLENEK SODU	CZ	op. (1 op. -25kg)	1	166,05	166,05	TAK	
31.	WODOROTLENEK SODU	CZDA	kg	2	10,21	20,42	TAK	
32.	ŻELAZO METALICZNE (w postaci proszku)		op. (1 op. - 100g)	1	14,76	14,76	TAK	
Razem zadanie nr 5		x	x	x	x	3 458,19	x	x

Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Zakładu Weterynarii, Rozrodu i dobrostanu Zwierząt Instytutu Nauk Weterynaryjnych - Wydział Hodowli i Weterynaryjnych - Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt

MIEJSCE DOSTAWY:

Zakład Weterynarii, Rozrodu i Dobrostanu Zwierząt Instytutu Nauk Weterynaryjnych - Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Al.A.Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków Zakład Weterynarii, Rozrodu i Dobrostanu Zwierząt Instytutu Nauk Weterynaryjnych - Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Al.A.Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków

Zadanie nr 27

Lp.	Nazwa odczynnika	Czystość	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa brutto w PLN	Łączna cena brutto w PLN (5x6)	Produkt zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w kol. od nr 1 do nr 5 (wypełnia Wykonawca, wymagana odpowiedź "TAK")	Wypełnia Wykonawca w przypadku oferowanego produktu równoważnego
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1	2 - PROPANOL (Izopropanol)	CZ	l	3	13,04 zł	39,12 zł	TAK	
2	ACETON	CZDA	l	1	13,78 zł	13,78 zł	TAK	
3	ALKOHOL ETYLOWY 96%	CZ	op. (1 op. - 0,5 l)	4	52,28 zł	209,12 zł	TAK	
4	ALKOHOL ETYLOWY 99,8%	CZDA	op. (1 op. - 0,5 l)	1	59,66 zł	59,66 zł	TAK	
5	EOZYNA Y WODNA 1%		l	1	43,05 zł	43,05 zł	TAK	
6	FORMALDEHYD 36 - 38%	CZDA	l	2	17,47 zł	34,94 zł	TAK	
7	ODCZYNNIK DRABKINA		l	1	72,08 zł	72,08 zł	TAK	
8	ODCZYNNIK GIEMSY		op. (1op. - 500ml)	1	162,36 zł	162,36 zł	TAK	
9	ODCZYNNIK MAY-GRUNWALDA		op. (1op. - 500ml)	1	84,26 zł	84,26 zł	TAK	

10	OLEIEK IMMERSYJNY		op. (10p. - 50ml)	2	71,34 zł	142,68 zł	TAK	
11	POTASU NADMANGANIAN	CZDA	op. (10p. - 250g)	2	11,69 zł	23,38 zł	TAK	
12	ROZTWÓR BUFO PH. 2,0, poj. 100ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
13	ROZTWÓR BUFO PH. 6,0, poj. 100ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
14	ROZTWÓR BUFO PH 4,0 z dok. 0,05, poj. 100 ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
15	ROZTWÓR BUFO PH 7,0 z dok. 0,05, poj. 100ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
16	ROZTWÓR BUFORA PH 9,0 poj. 100ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
17	ROZTWÓR BUFORA PH 12,0 poj. 100ml		szt.	1	8,98 zł	8,98 zł	TAK	
Razem zadanie nr 27				x	x	938,31 zł	x	x

* Sposób wypełnienia tabeli Opis Przedmiotu Zamówienia:

1. Przy dokonywaniu mnożenia należy przestrzegać reguł matematycznych w zakresie zaokrąglenia. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wartość z pozycji „łączna wartość brutto” formularza cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferty nie mogą być różniące z wartościami wynikającymi z formularza cenowego oraz formularza cenowego w wersji elektronicznej (plik CD/DVD).

Uwaga!

Zaokrąglenia ceny w PLN należy dokonać do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie. 2. W przypadku oferowania przez wykonawcę produktu zgodnego z wymogami SIWZ wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 8, wpisując tylko słowo „TAK” i nie wypełnia już kolumny nr 9, natomiast w przypadku zaferowania produktu równoważnego wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 9 i nie wypełnia już kolumny nr 8

(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Katedry Roślin Ozdobnych - Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa

MIJSCJE DOSTAWY:

Katedra Roślin Ozdobnych - Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa **Al. 29 Listopada 54 , 31-425 Kraków**

Zadanie nr 40

Lp.	Nazwa odczynnika	Czystość	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa brutto w PLN	Łączna cena brutto w PLN (5x6)	Produkt zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w kol. od nr 1 do nr 5 (wypełnia Wykonawca, wymagana odpowiedź "TAK")	Wypełnia Wykonawca w przypadku oferowanego produktu równoważnego
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1.	2 - PROPANOL	CZDA, ODCZ. FPVI	l	1	26,08	26,08	TAK	
2.	ACETON	CZDA	l	10	13,78	137,80	TAK	
3.	ALKOHOL ETYLOWY 96%	CZDA	op. (1 op. - 0,5 l)	10	52,28	522,80	TAK	
4.	ALKOHOL ETYLOWY 99,8%	CZDA	op. (1 op. - 0,5 l)	10	59,66	596,60	TAK	
5.	ALKOHOL METYLOWY	CZDA	l	2	11,32	22,64	TAK	
6.	BALSAM KANADYJSKI		op. (1op. -500ml)	1	338,25	338,25	TAK	
7.	BŁĘKIT ANILINOWY ROZP. W WODZIE		op. (1op. - 25g)	1	81,18	81,18	TAK	
8.	CHLORAMINA T 3 Hydrat	CZ	op. (1 op. - 500g)	1	32,35	32,35	TAK	
9.	CHLOREK SODU	CZDA	kg	1	9,23	9,23	TAK	
10.	CHLOROFORM	CZDA	l	1	25,34	25,34	TAK	
11.	DISODU WERSENIAN 2 HYDRAT	CZDA	kg	1	33,21	33,21	TAK	
12.	EOZYNA Y WODNA 1%		l	1	43,05	43,05	TAK	

13.	FORMALDEHYD 36 - 38%	CZDA	1		1	17,47	17,47	TAK
14.	FRUKTOZA	CZDA	1	kg	1	41,82	41,82	TAK
15.	GLICERYNA BEZWODNA	CZDA	2	1	2	15,99	31,98	TAK
16.	GLIKOL ETYLENOWY	CZ	2	1	2	17,84	35,68	TAK
17.	GLUTAROWY ALDEHYD r-r 25%	CZ	1	op. (1 op. - 0,5l)	1	67,16	67,16	TAK
18.	HEMATOKSYLINA ROZTWÓR WG DELAFIELDA		1	1	1	132,84	132,84	TAK
19.	KSYLEN	CZDA	2	1	2	15,01	30,02	TAK
20.	KWAS ASKORBINOWY	CZDA	1	op. (1op.-100g)	1	17,47	17,47	TAK
21.	KWAS AZOTOWY 65%	CZDA	1	1	1	12,30	12,30	TAK
22.	KWAS BOROWY	CZDA	1	kg	1	15,38	15,38	TAK
23.	KWAS CYTRYNOWY I HYDRAT	CZDA	1	kg	1	14,15	14,15	TAK
24.	KWAS OCTOWY 99,5%	CZDA	1	1	1	21,53	21,53	TAK
25.	KWAS OCTOWY (LODOWATY) 100%	CZDA	1	1	1	119,31	119,31	TAK
26.	KWAS ORTOFOSFOROWY 85%	CZDA	1	1	1	24,11	24,11	TAK
27.	KWAS SIARKOWY 96%	CZDA	1	1	1	11,69	11,69	TAK
28.	KWAS SOLNY 35-38 %	CZDA	1	1	1	9,59	9,59	TAK
29.	MAGNEZU WĘGLAN ZAS.	CZDA	1	op. (1op. - 500g)	1	72,57	72,57	TAK
30.	NINHYDRYNA		1	op. (1op.-500 g)	1	762,60	762,60	TAK

31.	PARAFINA DO MIKROSKOPII T.T T 56 C		kg	1	41,82	41,82	TAK	
32.	PARAFINA DO MIKROSKOPII T.T 56-58°C		kg	5	43,54	217,70	TAK	
33.	POTASU DIWODOROFOSFORAN BEZWODNY	CZDA	kg	1	38,13	38,13	TAK	
34.	ROZTWÓR BUFO. PH 4,0 z dokł. 0,05; poj. 100 ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
35.	ROZTWÓR BUFO. PH 7,0 z dokł. 0,05; poj. 100ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
36.	ROZTWÓR BUFO. PH 8,0; poj. 100ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
37.	ROZTWÓR BUFORA PH 9,0 poj. 100ml		szt.	1	8,98	8,98	TAK	
38.	SACHAROZA BEZWODNA	CZDA	kg	50	20,42	1 021,00	TAK	
39.	TOLUEN	CZDA	l	2	13,28	26,56	TAK	
40.	2,3,5 - TRIFENYLOTETRAZOLIOWY CHLOREK	CZDA	op. (1 op. - 10g)	1	108,24	108,24	TAK	
41.	WAPNIA CHLOREK BEZWODNY	CZDA	kg	1	17,22	17,22	TAK	
42.	WODOROTLENEK SODU	CZDA	kg	1	10,21	10,21	TAK	
43.	ZEL KRZEMIOWKOWY SZEROKOPOROWATY GRAN 2-7 MM		kg	1	43,05	43,05	TAK	
Razem zadanie nr 40		x	x	x	x	4 866,05	x	x

3

Zakup odczynników pochodzenia krajowego dla Katedry Przetwórstwa ProduktówA1:1180gii Żywności

MIJSCJE DOSTAWY:

Katedra Przetwórstwa Produktów Zwierzęcych - Wydział Technologii Żywności ul. Bałicka 122, 30-149 Kraków

Zadanie nr 61

Lp.	Nazwa odczynnika	Czystość	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa brutto w PLN	Łączna cena brutto w PLN (5x6)	Produkt zgodny z wymogami Zamawiającego określonymi w kol. od nr 1 do nr 5 (Wypełnia Wykonawca, wymagana odpowiedź "TAK")	Wypełnia Wykonawca w przypadku oferowanego produktu równoważnego
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1.	2 - PROPANOL (Izopropanol)	CZ	l	1	13,04	13,04	TAK	
2.	ACETON	CZDA	l	10	13,78	137,80	TAK	
3.	ACETONITRYL do HPLC	HPLC	op. (1 op. - 2,5 l)	6	178,35	1 070,10	TAK	
4.	ALKOHOL IZOAMYLOWY	CZDA	op. (1 op. - 0,5 l)	1	19,07	19,07	TAK	
5.	ALKOHOL METYLOWY	CZDA	l	5	11,32	56,60	TAK	
6.	AMONIAK R-R STEŻONY 25%	CZDA	l	2	8,49	16,98	TAK	
7.	BENZYNA EKSTRAKCYJNA	CZDA	l	5	16,36	81,80	TAK	
8.	CELITE 545 CAS	CZ	op. (1op. - 750g)	1	227,55	227,55	TAK	
9.	CHLOREK SODU	CZDA	Kg	5	9,23	46,15	TAK	
10.	CHLOROFORM	CZDA	l	2	25,34	50,68	TAK	
11.	CHROMIAN POTASU	CZDA	op. (1op. - 500g)	2	56,58	113,16	TAK	
12.	CYKLOHEKSAN	CZDA	l	2	34,44	68,88	TAK	

13.	CYNK (LASKI)		op. (1op.-0,5 kg)	3	226,32	678,96	TAK	
14.	DIMETYLU SULFOTLENIEK	CZDA	1	1	56,58	56,58	TAK	
15.	DWUCHROMIAN SODU	CZDA	op. (1op.-0,5 kg)	1	83,64	83,64	TAK	
16.	EDTA	CZDA	op. (1 op. - 500g)	1	28,91	28,91	TAK	
17.	ETER DIETYLOWY	CZDA	1	15	42,44	636,60	TAK	
18.	ETER NAFTOWY TW 40-60C	CZDA	1	50	29,89	1 494,50	TAK	
19.	FENOLOFTALINA ROZTWÓR 2%		1	2	25,58	51,16	TAK	
20.	FORMALDEHYD 36 - 38%	CZDA	1	1	17,47	17,47	TAK	
21.	GLICERYNA BEZWODNA	CZDA	1	1	15,99	15,99	TAK	
22.	GLICZYNA (KWAS AMINOOCETOWY)	CZDA	kg	1	105,78	105,78	TAK	
23.	GWAJAKOL 99%		op. (1 op - 250g)	1	130,38	130,38	TAK	
24.	JODEK POTASU	CZDA	op. (1op. - 250g)	1	63,96	63,96	TAK	
25.	KADMU SIARCZAN	CZDA	kg	1	76,26	76,26	TAK	
26.	KWAS AZOTOWY 65%	CZDA	1	1	12,30	12,30	TAK	
27.	KWAS BOROWY	CZ	kg	2	14,76	29,52	TAK	
28.	KWAS CYTRYNOWY 1 HYDRAT	CZDA	kg	1	14,15	14,15	TAK	
29.	KWAS FOSFOROWOLFRAMOWY HYDRAT	CZDA	op. (1op. - 100g)	1	221,40	221,40	TAK	
30.	KWAS MLEKOWY 80%	CZDA	1	1	31,00	31,00	TAK	
31.	KWAS MRÓWKOWY 80%	CZDA	1	1	22,76	22,76	TAK	
32.	KWAS NADCHLOROWY 70%	CZDA	1	5	202,95	1 014,75	TAK	
33.	KWAS OCTOWY 99,5%	CZDA	1	10	21,53	215,30	TAK	
34.	KWAS ORTOFOSFOROWY 85%	CZDA	1	1	24,11	24,11	TAK	
35.	KWAS SIARKOWY 91 %	CZDA	1	10	11,69	116,90	TAK	

36.	KWAS SIARKOWY 96%	CZDA	1	50	11,69	584,50	TAK	
37.	KWAS SOLNY 35-38 %	CZDA	1	2	9,59	19,18	TAK	
38.	KWAS TRÓJCHLOROOCYTOWY	CZDA	kg	2	174,66	349,32	TAK	
39.	KWAŚNY WĘGLAN SODU (WODOROWĘGLAN SODU)	CZDA	kg	1	25,34	25,34	TAK	
40.	LAKTOZA I HYDRAT	CZDA	op. (1 op. - 500g)	2	34,69	69,38	TAK	
41.	LITU CHLOREK BEZWODNY	CZDA	op. (1op.-50g)	2	52,89	105,78	TAK	
42.	MIEDZI II SIARCZAN 5-HYDRAT	CZDA	op. (1op. - 500g)	2	17,47	34,94	TAK	
43.	MOCZNIK	CZDA	kg	1	29,52	29,52	TAK	
44.	NADTLENEK WODORU 30%	CZDA	1	1	18,45	18,45	TAK	
45.	ODWAŻKA ANALITYCZNA KWASU SOLNEGO 0,1 MOL/L		szt.	50	11,07	553,50	TAK	
46.	ODWAŻKA ANALITYCZNA NADMANGANIANU POTASU 0,02 MOL/dm ³		szt.	10	17,47	174,70	TAK	
47.	ODWAŻKA ANALITYCZNA POTASU WODOROTLENEK 0,1 MOL/L		szt.	2	15,01	30,02	TAK	
48.	ODWAŻKA ANALITYCZNA SODU TIOSIARCZAN 0,1mol/l		szt.	5	15,13	75,65	TAK	
49.	ODWAŻKA ANALITYCZNA SREBRA AZOTAN 0,1 MOL/L		szt.	10	76,26	762,60	TAK	
50.	PAPIERKI WSKAŹNIKOWE (pH 1-14)		op. (1op.-100szt.)	1	23,62	23,62	TAK	
51.	PAPIERKI WSKAŹNIKOWE UNIWERSALNE		op. (1op.-100szt.)	1	12,55	12,55	TAK	
52.	POTASU CHLOREK	CZDA	kg	2	22,88	45,76	TAK	
53.	POTASU HEKSACYJANOŻELAZIAN (III)	CZDA	kg	1	115,62	115,62	TAK	
54.	POTASU SODU WINIAN 4 HYDRAT	CZDA	kg	1	48,71	48,71	TAK	
55.	ROZTWÓR BUFO. PH 4,0 z dokł. 0,05, poj. 100 ml		szt.	4	8,98	35,92	TAK	
56.	ROZTWÓR BUFO. PH 7,0 z dokł. 0,05, poj. 100ml		szt.	4	8,98	35,92	TAK	
57.	SIARCZAN CYNKU 7 HYDRAT	CZDA	kg	1	28,91	28,91	TAK	
58.	SIARCZAN KADMU	CZDA	kg	3	76,26	228,78	TAK	

59.	SKROBIA ZIEMNIACZANA	CZ	op. (1op. - 500g)	1	70,11	70,11	TAK	
60.	SODU DIWODOROFOSFORAN I. HYDRAT	CZDA	op. (1op. - 500g)	1	31,98	31,98	TAK	
61.	SODU PIROSJARCZYN	CZDA	op. (op. - 250g)	1	10,21	10,21	TAK	
62.	SODU WODOROTLENEK 0,1N	CZDA	I	5	19,93	99,65	TAK	
63.	SODU WODOROTLENEK 0,25N	CZDA	I	5	19,93	99,65	TAK	
64.	TABLETKI MIEDZIOWE DO MINERALIZACJI AZOTU KIELTABS - 3,5g K250+ 0,4g CuSO4	CZDA	op. (1 op.-1000 szt.)	3	897,90	2 693,70	TAK	
65.	TRITON X-100 (CAS 9002-93-1)		op. (1 op.- 500g)	1	100,86	100,86	TAK	
66.	WODOROTLENEK SODU	CZDA	kg	60	10,21	612,60	TAK	
67.	ŻEL KRZEMIONKOWY SZEROKOPOROWATY GRAN 2-7 MM		kg	5	43,05	215,25	TAK	
68.	ŻELAZA (III) SIARCZAN HYDRAT	CZDA	kg	1	108,24	108,24	TAK	
Razem zadanie nr 61				x	x	14 495,11	x	x

* Sposób wypełnienia tabeli Opis Przedmiotu Zamówienia:

1. Przy dokonywaniu mnożenia należy przestrzegać reguł matematycznych w zakresie zaokrągleń. Wartości w kolumnach powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wartość z pozycji „łączna wartość brutto” formularza cenowego należy przenieść do formularza ofertowego. Wartości na formularzu oferty nie mogą być rozbieżne z wartościami wynikającymi z formularza cenowego oraz formularza cenowego w wersji elektronicznej (płytki CD/DVD).

Uwagi:

Zaokrąglenia ceny w PLN należy dokonać do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

2. W przypadku oferowania przez wykonawcę produktu zgodnego z wymogami SIWZ wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 8, wpisując tylko słowo „TAK” i nie wypełnia już kolumny nr 9, natomiast w przypadku zaoterowania produktu równoważnego wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 9 i nie wypełnia już kolumny nr 8.

(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

KANULLERZ

mgr Tomasz Szymon