

**UNIwersytet Warszawski**  
**Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych**  
**ul. Żwirki i Wigury 101**  
**02-089 Warszawa**  
**SIWZ opublikowana na stronie: [www.chem.uw.edu.pl](http://www.chem.uw.edu.pl)**

**SPECYFIKACJA**  
**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na:**

„Dostawa wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji w budynku CNBCh UW przy ul. Żwirki i Wigury 101”

Kod CPV: 39141500-7; 39141100-3

1. Rozdział I - Instrukcja
2. Rozdział II - Formularz oferty wraz z załączonymi formularzami
3. Rozdział III - Wzór umowy.

**Tryb: przetarg nieograniczony Nr CNBCh/18/2017/UM**

## **Rozdział I – INSTRUKCJA**

### **art. 1.**

#### **ZAMAWIAJĄCY.**

1. Uniwersytet Warszawski, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, reprezentowany przez Dyrektora Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych prof. Ewę Bulską działającą na podstawie pełnomocnictwa JM Rektora UW, zaprasza do ubiegania się o zamówienie publiczne, prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji dla Centrum Nauk Biologiczno - Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego przy ul. Żwirki i Wigury 101.
2. Uniwersytet Warszawski posiada osobowość prawną i działa na podstawie Ustawy o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. nr 164, poz. 1365 z późniejszymi zmianami).

### **art. 2.**

#### **INFORMACJE OGÓLNE.**

##### **§ 1.**

##### **Podstawa prawna.**

1. Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, opublikowana w Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późniejszymi zmianami, zwana dalej Ustawą, wraz z aktami wykonawczymi do tej Ustawy.
2. Tryb zamówienia publicznego – przetarg nieograniczony.
3. W sprawach nieuregulowanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia zwanej dalej SIWZ lub Specyfikacją, mają zastosowanie przepisy Ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego wraz z aktami wykonawczymi.

##### **§ 2.**

##### **Dopuszczenie wykonawcy do udziału w przetargu nieograniczonym.**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.  
W takim przypadku, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców, o których mowa w ust. 1.
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w ramach przedmiotowego postępowania. W przypadku, gdy Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub wspólnie z innymi Wykonawcami, oferty takiego Wykonawcy zostaną odrzucone.
4. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.
5. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom.
6. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
7. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

### **art. 3.**

#### **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.**

##### **§ 1.**

##### **Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego(nieużywanego) wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji, do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeń w budynku Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych przy ul. Żwirki i Wigury 101, wniesienie i montaż regałów, wniesienie, instalacja i uruchomienie szaf oraz przeprowadzenie testu poprawności działania sprzętu.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi specyfikacja techniczna przedstawiona w ust. 3. Wszystkie podane parametry techniczne są parametrami minimalnymi. Wykonawca może zaproponować sprzęt o parametrach technicznych wyższych, lecz nie gorszych od wskazanych przez zamawiającego. Do oceny parametrów technicznych będą brane pod uwagę wszystkie parametry techniczne danego sprzętu.
3. Wyposażenie magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji musi spełniać minimalne podstawowe wymagania/parametry techniczne:

A. Opis - wymagane parametry techniczne wyposażenia:

1. Szafa bezpieczeństwa do przechowywania odczynników lotnych i łatwopalnych - 1 sztuka

-wymiary zewnętrzne (mm): 1200 x 615 x 1968 (szer. / głęb. / wys.) , wymiary wewnętrzne (mm):1050 x 522 x 1740 (szer. / głęb. / wys.). Wszystkie podane wymiary z tolerancją  $\pm 20$  mm.

- a) Szafa wykonana ze stali o grubości min. 0,75 mm ocynkowanej galwanicznie, gdzie grubość powłoki galwanicznej wynosi co najmniej 25  $\mu\text{m}$ . Ocynkowana stal pokryta lakierem epoksydowym nakładanym metodą proszkową, gdzie grubości powłoki lakierniczej wynosi 70-100  $\mu\text{m}$  w kolorze RAL7035. Szafa o obudowie dwusiennej. Obudowa, drzwiczki oraz półki wykonane z tego samego materiału. Tolerancja podanych wymiarów wynosi 10%.
- b) Szafa musi posiadać stosowny dokument potwierdzający badanie odporności korozyjnej blach, z których są wykonane, wraz z certyfikatem, zgodnie z normą PN-EN ISO 9227:2007 w zakresie odporności na działanie obojętnej oraz kwaśnej mgły solnej, gdzie wskaźnik wyglądu  $R_A$  potwierdzonego dla wszystkich badanych próbek po 96h ekspozycji wynosi co najmniej jako bez wad, zgodnie z normą PN-EN ISO 10289:2002 w zakresie odporności korozyjnej nie jest gorszy niż 10 w dziesięciostopniowej skali.
- c) Szafa klasyfikowana jako typ 90, zgodnie z normą wg DIN EN14470 cz. 1 (klasa FWF 90) lub równoważną w zakresie ognioodporności. Szafy zapewniające izolację termiczną zapobiegającą zbyt szybkiemu nagrzeniu się ich wnętrza. Otwór drzwiowy w szafach obrzeżony uszczelką samoczynnie rozszerzającą się przy wzroście temperatury.
- d) Szafa na odczynniki lotne i łatwopalne musi posiadać stosowny dokument, wystawiony poprzez jednostkę notyfikowaną w UE wraz z certyfikatem, potwierdzający ich zgodność z normą DIN EN14470 cz. 1 – typ 90 lub równoważną w zakresie odporności ogniowej.
- e) Szafa wyposażona w dwa króćce wentylacyjne o średnicy 75 ( $\pm 2$ ) mm, oddzielny króciec dla nawiewu i oddzielny króciec dla wyciągu. Otwory umieszczone na suficie. Otwory doprowadzające i odprowadzające powietrze w przypadku pożaru automatycznie zamykają się zaworem z bezpiecznikiem termicznym.
- f) Drzwi skrzydłowe zamykane automatycznie z każdej pozycji na zamek z kluczem umieszczony w pobliżu ich górnej krawędzi, każde skrzydło z oddzielnym zamkiem. Automatyczne zamykanie drzwi z każdej pozycji w razie pożaru.
- g) Wyposażenie szafy: przyłącze uziemiające, trzy półki z tacką ociekową oraz 1 wanianka zbiorcza z tacką perforowaną. Nośność półki nie mniejsza niż 75 kg, a dopuszczalne załadowanie szafy minimum 600 kg

2. Regały do przechowywania odczynników niebezpiecznych i agresywnych:

- 2.1. Regał magazynowy o wymiarze zewnętrznym (mm): 1010 x 635 x 2000 (szer. / głęb. / wys.) Wszystkie podane wymiary z tolerancją  $\pm 10$  mm. **1 sztuka**
- Regał wykonane ze stali o grubości min. 1 mm ocynkowanej, grubość blach łączących min. 1,5 mm, grubość profili pomocniczych wynosi min. 0,79 mm. Regał wyposażony w 5 półek z wkładkami z PE
  - Producent regałów musi posiadać stosowne dokumenty potwierdzające zgodność z normą ISO DIN EN 9001:2008 oraz certyfikat zakładowej kontroli jakości EN1090-2014 zgodnie z Zarządzeniem 305/2011/EU Parlamentu Europejskiego oraz certyfikat TUV potwierdzający szczelność spawów
  - Stopy płytowe powinny być wyposażone w perforację umożliwiającą opcjonalne zakotwienie w podłożu. Profile zakończone nasadkami z tworzywa zabezpieczającymi ostre krawędzie i chroniące użytkownika przed zranieniem. Powierzchnia profili ocynkowana i malowana proszkowo. Rama regału powinna być wykonana z konstrukcji stalowej i zapewnić zakładaną nośność regałów i sztywność konstrukcji.
  - Możliwość regulacji półek co 25 ( $\pm 5$ ) mm (regulacja bez użycia śrub)
  - Szybki montaż (wpustowo – nasadowy) regałów, możliwość obustronnego użytkowania, możliwość rozbudowania w zależności od potrzeb.
  - Regał z półkami w kształcie wanienek o wymiarach (mm) 996 x 596 x 50 (szer. / głęb. / wys., z tolerancją  $\pm 1\%$ ) z wkładkami z polietylenu. Pojemność półki minimum 30 litrów. Półki wykończone profilowanym na zewnątrz falcowaniem zapewniającym bezpieczne krawędzie, natomiast narożniki półek mają być szczelnie zespawane
  - Maksymalna nośność półki przy równomiernym obciążeniu ma wynosić minimum 200 kg. Obciążenie półek powinno być przenoszone na konstrukcję regału za pośrednictwem poprzecznych belek wzmacniających i czterech dźwigarów poziomych. Maksymalne obciążenie regału co najmniej 1200kg
- 2.2. Regał magazynowy o wymiarze zewnętrznym (mm): 1360 x 635 x 2000 (szer. / głęb. / wys.) - wszystkie podane wymiary z tolerancją  $\pm 20$  mm. - **3 sztuki**
- Regał wykonany ze stali o grubości 1( $\pm 0,1$ ) mm ocynkowanej, grubość blach łączących 1,5( $\pm 0,1$ ) mm, grubość profili pomocniczych wynosi 0,79( $\pm 0,09$ ) mm. Regał wyposażony w 5 półek z wkładkami z PE
  - Producent regałów musi posiadać stosowne dokumenty potwierdzające zgodność z normą ISO DIN EN 9001:2008 oraz certyfikat zakładowej kontroli jakości EN1090-2014 zgodnie z Zarządzeniem 305/2011/EU Parlamentu Europejskiego oraz certyfikat TUV potwierdzający szczelność spawów
  - Stopy płytowe powinny być wyposażone w perforację umożliwiającą opcjonalne zakotwienie w podłożu. Profile zakończone nasadkami z tworzywa zabezpieczającymi ostre krawędzie i chroniące użytkownika przed zranieniem. Powierzchnia profili ocynkowana i malowana proszkowo. Rama regału powinna być wykonana z konstrukcji stalowej i zapewnić zakładaną nośność regałów i sztywność konstrukcji.
  - Możliwość regulacji półek co 25 mm (regulacja bez użycia śrub)
  - Szybki montaż (wpustowo – nasadowy) regałów, możliwość obustronnego użytkowania, możliwość rozbudowania w zależności od potrzeb
  - Regał z półkami w kształcie wanienek o wymiarach (mm) 1296 x 596 x 50 (szer. / głęb. / wys., z tolerancją wymiarów  $\pm 1\%$ ). Pojemność półki minimum 35 litrów. Półki wykończone profilowanym na zewnątrz falcowaniem zapewniającym bezpieczne krawędzie, natomiast narożniki półek mają być szczelnie zespawane
  - Maksymalna nośność półki przy równomiernym obciążeniu ma wynosić minimum 200 kg. Obciążenie półek powinno być przenoszone na konstrukcję regału za pośrednictwem poprzecznych belek wzmacniających i czterech dźwigarów poziomych. Maksymalne obciążenie regału co najmniej 1200kg

- 2.3. Regał magazynowy o wymiarze zewnętrznym (mm): 1310 x 635 x 2000 (szer. / głęb. / wys.). Wszystkie podane wymiary z tolerancją  $\pm 20$  mm. - **6 sztuk**
- Regał wykonany ze stali o grubości  $1(\pm 0,1)$  mm ocynkowanej, grubość blach łączących  $1,5(\pm 0,1)$  mm, grubość profili pomocniczych wynosi  $0,79(\pm 0,09)$  mm. Regał wyposażony w 5 półek z wkładkami z PE
  - Producent regałów musi posiadać stosowne dokumenty potwierdzające zgodność z normą ISO DIN EN 9001:2008 oraz certyfikat zakładowej kontroli jakości EN1090-2014 zgodnie z Zarządzeniem 305/2011/EU Parlamentu Europejskiego oraz certyfikat TUV potwierdzający szczelność spawów
  - Stopy płytowe powinny być wyposażone w perforację umożliwiającą opcjonalne zakotwienie w podłożu. Profile zakończone nasadkami z tworzywa zabezpieczającymi ostre krawędzie i chroniące użytkownika przed zranieniem. Powierzchnia profili ocynkowana i malowana proszkowo. Rama regału powinna być wykonana z konstrukcji stalowej i zapewnić zakładaną nośność regałów i sztywność konstrukcji.
  - Możliwość regulacji półek co 25 mm (regulacja bez użycia śrub)
  - Szybki montaż (wpustowo – nasadowy) regałów, możliwość obustronnego użytkowania, możliwość rozbudowania w zależności od potrzeb
  - Regał z półkami w kształcie waniek o wymiarach (mm) 1296 x 596 x 50 (szer. / głęb. / wys., z tolerancją wymiarów  $\pm 1\%$ ). Pojemność półki minimum 35 litrów. Półki wykonane profilowanym na zewnątrz falcowaniem zapewniającym bezpieczne krawędzie, natomiast narożniki półek mają być szczelnie zesparane
  - Maksymalna nośność półki przy równomiernym obciążeniu ma wynosić minimum 200 kg. Obciążenie półek powinno być przenoszone na konstrukcję regału za pośrednictwem poprzecznych belek wzmacniających i czterech dźwigarów poziomych. Maksymalne obciążenie regału co najmniej 1200kg.
- 2.4. Wanna wychwytowa do magazynowania cieczy łatwopalnych oraz małych pojemników z cieczami - **1 sztuka**
- Wymiary wanny (mm) 1250 x 820 x 190 (szer. / głęb. / wys.), z tolerancją wymiarów  $\pm 20$ mm) Pojemność wanny co najmniej 60 l
  - Wanny wyposażone w kratownice
  - Wanna wykonana z blachy stalowej o grubości  $3(\pm 0,2)$  mm
  - Wanny posiadają prześwit 100 mm umożliwiający transport wózkiem widłowym
  - Wanna zabezpieczona przed korozją poprzez gruntowanie i lakierowanie
  - Waga wanny do 55 kg
  - Dopuszczalne obciążenie wanny nie mniej 440 kg.
- 2.5. Wanna wychwytowa do magazynowania cieczy łatwopalnych oraz małych pojemników z cieczami – **1 sztuka**
- Wymiary wanny (mm) 900 x 820 x 215 (szer. / głęb. / wys. ., z tolerancją wymiarów  $\pm 20$ mm) Pojemność wanny co najmniej 60 l
  - Wanny wyposażone w kratownice
  - Wanna wykonana z blachy stalowej o grubości  $3(\pm 0,2)$  mm
  - Wanny posiadają prześwit 100 mm umożliwiający transport wózkiem widłowym
  - Wanna zabezpieczona przed korozją poprzez gruntowanie i lakierowanie
  - Waga wanny do 45 kg
  - Dopuszczalne obciążenie wanny nie mniej 290 kg.
- 2.6. Zamrażarka niskotemperaturowa – **1 sztuka**
- Pojemność brutto/ netto- 215/200 l.
  - Wymiary wewn. w mm. ( SxGxW)- 889/410/630
  - Zużycie energii w ciągu 24 h –2,256 kWh
  - Układ chłodzenia- statyczny
  - Odszranianie – manualne
  - Zakres temperatury – od  $-10$  °C do  $-45$  °C
  - Kolor obudowy biały

- h) Materiał wnętrza – aluminium powlekane w kolorze białym
- i) Rodzaj sterowania – elektroniczne
- j) Wyświetlacz -zewnętrzny cyfrowy
- k) Alarmy
- l) Interfejs – RS 485
- m) Złącze beznapięciowe- tak
- n) Oświetlenie wnętrza- tak OŚWIETLENIE LED
- o) Zamek – w wyposażeniu

2.7. Waga przemysłowa – **1 sztuka**

- a) Maksymalne obciążenie 150 kg
- b) Odczyt 20 g
- c) Dokładność odczytu (legalizowana) 50 g
- d) Rozmiar platformy (DxS) 550 mm x 420 mm
- e) Zalegalizowana Możliwość legalizacji; Legalizacja kanadyjska; NTEP
- f) Zasilanie AC adapter (w zestawie); Akumulator (w zestawie)
- g) Żywotność akumulatora 100 godzin pracy na zasilaniu akumulatorowym
- h) Komunikacja RS232 (w zestawie)
- i) Wymiary (WxdxS) 920 mm x 668 mm x 420 mm
- j) Wyświetlacz LCD z białym podświetleniem
- k) Osłona ochronna Opcjonalnie
- l) Masa netto 19 kg

2.8. Beczki z pokrywą i pierścieniem zaciskowym – **20 sztuk**

- a) Grubościenne beczki wykonane z tworzywa HDPE, niebieskie, okrągłe
- b) Wyposażone w uchwyty
- c) Posiadają certyfikat UN
- d) Pokrywa wykonana z PE i galwanizowanym pierścieniem z klamrą.
- e) Wysokość 620 mm (z tolerancją +/- 1%)
- f) Średnica zewnętrzna 398 mm (z tolerancją +/- 1%)
- g) Średnica szyjki 325 mm (z tolerancją +/- 1%)

2.9. Kanistry, wąską szyją, z zakrętką pojemność 5l : **100 sztuk**

- a) odporny na temperatury od -40 to +110 °C
- b) Może być wyposażony w zakrętki z kranem (opcjonalnie)
- c) Wymiary dla kanistra 5 L:  
- 145x190x251 mm (Szer.xGłęb.xWys.) z tolerancją +/- 1%
- d) Kanistry posiadają certyfikat UN
- e) Kolorystyka kanistra bezbarwna
- f) Średnica gwint 50 mm
- g) Średnica wewnętrzna szyjki 40,5 mm

2.10. Kanistry, wąską szyją, z zakrętką pojemność 10l : **100 sztuk**

- a) odporny na temperatury od -40 to +110 °C
- b) Może być wyposażony w zakrętki z kranem (opcjonalnie)
- c) Wymiary dla kanistra 10 L:  
- 190x230x310 mm (Szer.xGłęb.xWys.) z tolerancją +/- 1%
- d) Kanistry posiadają certyfikat UN
- e) Kolorystyka kanistra bezbarwna
- f) Średnica gwint 50 mm
- g) Średnica wewnętrzna szyjki 40,5 mm

2.11. Wózek transportowy z wanną wychwytową – **4 sztuki**

- a) Dopuszczone do przechowywania substancji zanieczyszczających wodę
- b) Płaska powierzchnia dna wanny umożliwiająca wygodne i bezpieczne ustawianie kanistrów
- c) Solidna konstrukcja wykonana z PE odporna na uderzenia i wstrząsy

- d) Wanna wyposażona w kółka oraz uchwyt umożliwiający wygodne transportowanie.
  - e) Wanna wyposażona w kratę wykonaną z tworzywa PE
  - f) Pojemność wanny minimum 215 L
  - g) Waga wózka do 32 kg
  - h) Ładowność wózka minimum 610 kg.
  - i) Wymiary bez uchwytu:  
- 865x1245x1060 mm (szer.xgłę.xwys.) z tolerancją +/- 1%
- 2.12. Mobilna wanna wychwytywa – **2 sztuki**
- a) Dopuszczone do przechowywania substancji zanieczyszczających wodę
  - b) Solidna konstrukcja wykonana z PE odporna na uderzenia i wstrząsy
  - c) Wanna wyposażona w kółka oraz uchwyt umożliwiający wygodne transportowanie.
  - d) Wanna wyposażona w kratę wykonaną z tworzywa PE
  - e) Pojemność wanny minimum 55 L
  - f) Waga wózka do 23 kg
  - g) Ładowność wózka minimum 115 kg.
  - h) Wymiary bez uchwytu: 725x525x330 mm (szer.xgłę.xwys.) z tolerancją +/- 1%
- 2.13. Szafy stalowa do przechowywania substancji nie palnych – **1 sztuka**
- a) Wymiary (mm): 1055 x 520 x 1950 (szer. / głęb. / wys.)
  - b) Solidna konstrukcja z stali, malowana farbą epoksydową.
  - c) Kolorystyka: korpus ciemnoszary RAL 7016; drzwi jasnoszary RAL7035
  - d) Konstrukcja drzwi z podwójną ścianką
  - e) Drzwi wyposażone w zamek bębnekowy
  - f) Szafa wyposażona w 3 półki w kształcie wanierek o dopuszczalnym obciążeniu nie mniejszym niż 95 kg
  - g) Regulacja półek możliwa co 25 mm
  - h) Szafa wyposażona w wannę zbiorczą na dnie szafy oraz wkład perforowany
  - i) Szafa wyposażona w kratkę wentylacyjną w cokole (poniżej drzwi) oraz w króciec wentylacyjny fi 75 na dachu szafy.
- 2.14. Regały ocynkowane:
- Opis dotyczy wszystkich regałów wymienionych w pkt. 2.14:
- a) półki montowane na wcisk (co 20 cm) na wypustach wzdłuż profili nożnych
  - b) nogi szczipiane ruchem obrotowym na całej długości
  - c) możliwość kotwienia ze ścianą
  - d) metalowe stopki
- 7 sztuk – o parametrach:**
- Regał o wymiarach: (szer. x gł. x wys.) 1000 x 400 x 2000 mm. Regał wykonany ze stali ocynkowanej. Wyposażony w pięć półek montowanych na wcisk. Regał wyposażony w trzy kuwety 1000x400x40 mm wykonane z polipropylenu.
- 1szt. – o parametrach**
- Regał o wymiarach: (szer. x gł. x wys.) 900 x 400 x 1700 mm. Regał wykonany ze stali ocynkowanej. Wyposażony w pięć półek montowanych na wcisk. Regał wyposażony w dwie kuwety 1000x400x40 mm wykonane z polipropylenu.
- 5 szt. – o parametrach:**
- Regał o wymiarach: (szer. x gł. x wys.) 1000 x 400 x 1900 mm. Regał wykonany ze stali ocynkowanej. Wyposażony w pięć półek montowanych na wcisk. Regał wyposażony w trzy kuwety 1000x400x40 mm wykonane z polipropylenu.

**6 szt. - o parametrach:**

Regał o wymiarach: (szer. x gł. x wys.) 1000 x 600 x 2000 mm. Regał wykonany ze stali ocynkowanej. Wyposażony w pięć półek montowanych na wcisk. Regał wyposażony w trzy kufy 1000x400x40 mm wykonane z polipropylenu.

**2 szt. – o parametrach:**

Regał o wymiarach: (szer. x gł. x wys.) 1000 x 500 x 2000 mm. Regał wykonany ze stali ocynkowanej. Wyposażony w pięć półek montowanych na wcisk. Regał wyposażony w trzy kufy 1000x400x40 mm wykonane z polipropylenu.

4. Opis pozostałych wymagań:
  - 4.1. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzeniu w ramach ceny szkolenia osób wskazanych przez Zamawiającego z zakresu użytkowania przedmiotu zamówienia w siedzibie Zamawiającego (przed podpisaniem protokołu odbioru),
  - 4.2. Wykonawca dołączy do dostawy instrukcję oraz dokumentację techniczną w języku polskim lub języku angielskim,
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert przewidujących odmienny sposób wykonania zamówienia (oferta wariantowa).
4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 7 Ustawy.

**§ 2.**

**Termin wykonania zamówienia.**

1. Wymagany minimalny termin (okres) realizacji przedmiotu zamówienia: do 60 dni od daty zawarcia umowy - **parametr oceniany**.
2. W ofercie wykonawca może zaproponować krótszy termin wykonania umowy. Oferty proponujące dłuższy termin wykonania umowy zostaną odrzucone.

**§ 3.**

**Wymagany okres i warunki gwarancji przedmiotu zamówienia.**

1. Wykonawca udziela gwarancji na następujących zasadach:

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na okres minimum 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia przez zamawiającego – **parametr oceniany**.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za usunięcie wad prawnych i fizycznych przedmiotu zamówienia w ciągu 12 miesięcy od podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia przez zamawiającego.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady także po upływie terminu rękojmi, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tego terminu.
4. W przypadku zaproponowania krótszego okresu gwarancji oferta, jako nie spełniająca wymagań zamawiającego zostanie odrzucona.

**art. 4.**

**WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, PODSTAWY WYKLUCZENIA O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST 5 USTAWY, WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

**§ 1.**

**Warunki udziału w postępowaniu.**



1. O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
  - a) nie podlegają wykluczeniu,
  - b) spełniają warunki udziału w postępowaniu, o ile zostały one określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
  - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,  
opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:  
Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie,
  - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,  
opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:  
Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie,
  - 3) zdolności technicznej lub zawodowej,  
opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:  
Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie,
3. Wykaz dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu znajduje się w art. 5 § 1 SIWZ.
4. Potwierdzenie spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy, nastąpi na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń i oparty będzie na zasadzie TAK/NIE (spełnia /nie spełnia).
5. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawców na podstawie przepisów art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i ust. 5 pkt 1 ustawy.
6. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

#### **art. 5**

### **WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA**

#### **§ 1**

#### **Wykaz oświadczeń składanych przez Wykonawcę w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega on wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz inne dokumenty wymagane do złożenia wraz z ofertą:**

1. Wykonawca do oferty zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w ust. 2.
2. Wykonawca złoży:
  - Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 pkt 1 ustawy, stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ustawy - według wzoru stanowiącego Formularz nr 1 do Formularza oferty.
3. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego wykonawca przedstawi:
  - 3.1. Formularz Nr 3 - szczegółowy formularz cenowy dostawy i usług oraz innych kosztów zawierający ceny poszczególnych elementów wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych.
4. Ponadto Wykonawca złoży:

- 1) Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu lub /i do podpisania umowy (o ile nie wynika z dokumentów rejestracyjnych). Pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy (podpisy i pieczęcie oryginalne) lub mieć postać aktu notarialnego, albo notarialnie potwierdzonej kopii.
- 2) Formularz - informacja o częściach zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub wykonaniu przedmiotu zamówienia siłami własnymi - według wzoru stanowiącego Formularz nr 2 do Formularza oferty.

## § 2

### **Oświadczenia i dokumenty wymagane po zamieszczeniu przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy**

W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy oraz zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Wykonawca w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy - według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców.

## § 3

### **Dokumenty i oświadczenia wymagane przed udzieleniem zamówienia**

1. Zgodnie z art. 24aa ust. 1 ustawy Zamawiający, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. Zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 4 i § 5 niniejszego artykułu.

## § 4

### **Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez Wykonawcę na wezwanie Zamawiającego w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu**

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda:
  - 1) odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.
2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 1 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
3. Dokument, o którym mowa w ust. 2 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem tego terminu.

4. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 2, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis ust. 3 stosuje się.
5. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dokumenty określone w ust. 1 obowiązują oddzielnie każdego z Wykonawców.

## § 5

### **Informacje dotyczące Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

1. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (w tym spółka cywilna):
  - 1) do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania Wykonawców występujących wspólnie w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi jednoznacznie wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej, mieć formę pisemną, musi w swej treści zawierać wskazanie niniejszego postępowania. Pełnomocnictwo musi być załączone w oryginale i podpisane przez uprawnionych, w świetle dokumentów rejestracyjnych, przedstawicieli Wykonawców lub mieć postać aktu notarialnego albo notarialnie potwierdzonej kopii. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z pełnomocnikiem.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają ww. pełnomocnictwo lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy regulującej współpracę konsorcjum, z której wynika ustanowione pełnomocnictwo.

Spółka cywilna dołącza ww. pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika ww. pełnomocnictwo: poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę.
  - 2) Formularz oferty podpisuje pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub wszyscy Wykonawcy. Na pierwszej stronie formularza oferty należy wpisać informacje dotyczące wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 3) „Informacja o częściach zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub wykonaniu zamówienia siłami własnymi” - dotyczy wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Formularz ten podpisuje pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub wszyscy Wykonawcy.
2. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
3. Oferta podpisana przez pełnomocnika musi być prawnie wiążąca, łącznie i z osobna dla wszystkich podmiotów składających ofertę.

4. Pełnomocnik będzie upoważniony do zaciągania zobowiązań w imieniu i na rzecz każdego i wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę.
5. Realizacja całości kontraktu łącznie z płatnościami będzie dokonywana wyłącznie przez pełnomocnika reprezentującego podmioty występujące wspólnie.
6. Wszystkie podmioty składające wspólną ofertę będą odpowiedzialne na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

## **§ 6**

### **Forma dokumentów**

1. Oświadczenia, o których mowa w SIWZ dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22 a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
2. Dokumenty, o których mowa w SIWZ, inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 1 składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
5. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
6. Pełnomocnictwa, o których mowa w SIWZ, dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, składane są w oryginale. Treść i forma pełnomocnictw musi być zgodne z odpowiednimi zapisami niniejszej SIWZ.
7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

## **art. 6.**

### **INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.**

## **§ 1.**

### **Wyjaśnienie dokumentów składających się na specyfikację istotnych warunków zamówienia.**

1. Pytania należy kierować na piśmie (przekazać faksem, drogą elektroniczną, pocztą lub osobiście) na adres Zamawiającego podany w § 3 ust. 3 niniejszego artykułu.
2. Treść wszystkich dokumentów stanowiących specyfikację istotnych warunków zamówienia należy odczytywać wraz ze wszystkimi wprowadzonymi przez Zamawiającego uzupełnieniami i zmianami.

## **§ 2**

### **Forma porozumiewania się**

1. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, przy spełnieniu wymogów określonych w ust. 4. Odwołania i wszelka korespondencja związana z odwołaniem może być przekazywana wyłącznie w formie pisemnej lub faksem. Oferty muszą być złożone wyłącznie w formie pisemnej.
2. Składanie oferty odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście lub za pośrednictwem posłańca.

3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane do Zamawiającego uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotrze do Zamawiającego na adres podany w ust. 5, przed upływem wymaganego terminu.
5. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres:  
**UNIwersytet Warszawski**  
**Wydział Chemii**  
**ul. Pasteura 1,**  
**02-093 Warszawa**  
**e-mail: olczak@chem.uw.edu.pl**
6. We wszelkich kontaktach z Zamawiającym Wykonawcy powinni powoływać się na podany numer sprawy – Nr CNBCh/18/2017/UM
7. Zamawiający pracuje (z wyjątkiem świąt oraz dni wolnych określonych w Zarządzeniu Rektora UW Zarządzeniu Rektora UW nr 34 z dnia 30 października 2015 r. opublikowanym pod adresem <http://www.monitor.uw.edu.pl/Lists/Uchway/Attachments/3903/M.2016.387.Zarz.82.pdf> od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 16.00.

### § 3

#### **Osoba uprawniona do porozumiewania się z Wykonawcami**

1. Osoba uprawniona do porozumiewania się z wykonawcami:  
Joanna Olczak    Dyrektor Administracyjny  
Fax: 22-5526428; E-mail: olczak@chem.uw.edu.pl
2. Z osobą wymienioną w ust. 1 można kontaktować się od poniedziałku do piątku (za wyjątkiem świąt) w godzinach 10.00 – 15.00 zgodnie z § 2.

#### **art. 7.**

#### **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

*nie dotyczy*

#### **art. 8.**

#### **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **art. 9.**

#### **CENA OFERTY**

#### **§ 1.**

#### **Opis sposobu obliczenia ceny oferty**

1. Cena oferty musi zawierać należny podatek VAT. Ceną oferty jest cena brutto zawarta w Formularzu oferty.
2. Cena oferty musi być podana w PLN, wpisana czytelnie cyfrą netto i brutto w tabeli zamieszczonej w formularzu ofertowym. Podana cena musi uwzględniać podatek VAT w wysokości 23%. Przy ocenie ofert pod uwagę brana będzie cena brutto. Cena oferty musi zawierać wszystkie przewidywane koszty kompletnego wykonania zamówienia, musi uwzględniać wszystkie wymagania SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (transport, ubezpieczenie, wniesienie do budynku oraz cło i inne opłaty związane z ewentualnym sprowadzeniem przedmiotu zamówienia z zagranicy).

Skutki finansowe jakichkolwiek błędów w dokumentacji obciążają wykonawcę zamówienia – musi on przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia.

3. Należności wykonawcy będą regulowane w formie przelewu z rachunku zamawiającego na rachunek wykonawcy w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury przez zamawiającego.
4. Do oceny ofert zamawiający przyjmie cenę brutto z formularza oferty.
5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Wszelkie przyszłe rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.
7. Nie jest dopuszczalne określenie ceny oferty przez zastosowanie rabatów, upustów itp. w stosunku do kwoty "OGÓŁEM".

Ceny jednostkowe podane w formularzu cenowym oraz cenę oferty określoną w formularzu oferty należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku (od 0,005 w górę).

#### **art. 10**

### **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

#### **§ 1.**

#### **Przygotowanie ofert**

1. Oferta (Formularz oferty), wraz z załączonymi dokumentami, oświadczeniami itd. musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej, czytelnie, w języku polskim, na maszynie, komputerze lub nieścieralnym atramentem oraz podpisana przez osobę/osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy.
2. Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę, z zastrzeżeniem pełnomocnictw określonych w niniejszej SIWZ, których treść i forma muszą być zgodne z odpowiednimi zapisami niniejszego artykułu.
3. Wszystkie dokumenty sporządzone w języku innym niż język polski są składane wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczone przez wykonawcę.
4. Jeżeli z załączonych dokumentów, określających sposób reprezentowania wykonawcy wynika, że do reprezentowania wykonawcy, konieczne są podpisy łącznie dwóch lub więcej osób, brak jednego z tych podpisów spowoduje odrzucenie oferty.
5. Jeżeli w niniejszej SIWZ zamieszczony został zapis o konieczności złożenia podpisu (parafy) przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy w sposób umożliwiający identyfikację podpisującego np. pieczęcie imienne.
6. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia większej liczby, wszystkie oferty tego wykonawcy zostaną odrzucone.
7. Ofertę należy sporządzić zgodnie z formularzami zamieszczonymi w rozdziale II Specyfikacji, stosując się do wymagań określonych w Specyfikacji.
8. Do formularza oferty należy załączyć wszystkie oświadczenia oraz dokumenty wymagane postanowieniami Specyfikacji - w formie określonej w Specyfikacji.
9. W przypadku, gdy wykonawca do oferty załączy kopię jakiegoś dokumentu, ostatnia zapisana strona tej kopii musi być potwierdzona (podpisana) „za zgodność z oryginałem” przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy w sposób umożliwiający identyfikację podpisującego, np. pieczęć imienna.

Pełnomocnictwa należy załączyć do oferty wyłącznie w formie określonej w art. 5 niniejszej SIWZ.

10. Załączona kopia dokumentu powinna być czytelna. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
11. Zaleca się, aby wszystkie strony/kartki oferty były ponumerowane z zachowaniem ciągłości numeracji oraz parafowane przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy.
12. Wszelkie poprawki lub zmiany dokonane w ofercie wraz ze wszystkimi załącznikami muszą być datowane i parafowane przez osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy w sposób umożliwiający identyfikację podpisującego, np. pieczęć imienna.
13. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert niezależnie od wyniku postępowania.
14. Zaleca się, aby oferta była trwale zespolona (zszyta).
15. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, nie będą ujawniane innym uczestnikom postępowania, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzeże, że nie mogą one być udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa – art. 8 ust. 3 ustawy. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4.
16. Wykonawca powinien zamieścić w ofercie (na odrębnej stronie) zapis informujący, które z załączonych dokumentów, nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

## § 2.

### **Zmiana lub wycofanie ofert .**

W każdym momencie przed upływem terminu składania ofert każdy wykonawca może złożyć ofertę zamienną lub wycofać się z postępowania. Powiadomienie o zmianie lub wycofaniu oferty powinno być złożone na piśmie w sposób określony w art. 9 § 1. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być złożone według takich samych zasad jak składana oferta, tj. w odpowiednio oznakowanej kopercie lub innym opakowaniu odpowiednio oznakowanym. W takich przypadkach koperty lub opakowania powinny być opatrzone napisami "ZMIANA OFERTY" lub "WYCOFANIE OFERTY".

Koperty oznaczone napisem „WYCOFANIE OFERTY” będą otwierane w pierwszej kolejności.

Żadna oferta nie może być zmieniona lub wycofana po upływie terminu składania ofert.

## art. 11.

### **MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

#### § 1.

#### **Informacje o sposobie składania ofert.**

##### 1. Składanie ofert.

###### 1) Opakowanie ofert.

Oferty należy składać w nieprzejrzystej i szczelnie zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu. Należy stosować jedną kopertę lub opakowanie.

Na kopercie lub opakowaniu należy umieścić adres (oznakowanie) według poniższego wzoru:

Zamawiający: Uniwersytet Warszawski Wydział Chemii  
OFERTA w przetargu nieograniczonym Nr CNBCh/18/2017/UM  
na  
„Dostawa wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do  
utylizacji w budynku CNBCh UW przy ul. Żwirki i Wigury 101”

- 2) Miejsce i termin składania ofert pisemnych:
- a) Ofertę należy składać w siedzibie zamawiającego - w Dziale Administracji Wydziału Chemii ul. Pasteura 1 02-093 Warszawa pok. 140, nie później niż do dnia **12.05.2017 r. do godziny 11:45.**
  - b) W przypadku, gdy wykonawca złoży ofertę korzystając z usług pocztowych, za termin złożenia oferty zamawiający uznawać będzie datę i godzinę wpłynięcia oferty do siedziby zamawiającego.

UWAGA: Zamawiający nie będzie honorował daty stempla pocztowego.

2. Oferty złożone po terminie.

Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.

**§ 2.**

**Otwarcie ofert**

1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie prowadzącego przetarg - w Dziale Administracji i Inwestycji Wydziału Chemii ul. Pasteura 1 02-093 Warszawa pok. 140 - w dniu **12.05.2017 r. o godz. 12.00.**
2. Do wiadomości obecnych zostaną podane:
  - 1) bezpośrednio przed otwarciem ofert - kwota, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - 2) podczas otwarcia ofert – nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
3. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

**art. 12**

**OPIS KRYTERIÓW I SPOSÓB OCENY OFERT.**

**§ 1.**

**Kryterium wyboru ofert oraz ich znaczenie.**

Cena	-	60% (C - 0,60)
Gwarancja	-	20% (G - 0,20)
Czas dostawy		20% (T - 0,20)



1. Całkowita ocena (W) badanej oferty będzie liczona na podstawie wzoru:

$$W = 0,60C + 0,20 \cdot G + 0,20T$$

- 1.1. Cena (C), maksimum 100 pkt., waga 60 %, będzie liczona ze wzoru:

$$C = 100 \cdot C_{n_{\min}} / C_n$$

$C_n$  – cena oferty badanej (PLN, brutto)

$C_{n_{\min}}$  – najniższa cena z ofert (PLN, brutto)

- 1.2. Gwarancja, (G), maksymalnie 100 pkt., waga 20 %, będzie liczona ze wzoru:

$$G = 100 \cdot G_n / G_{n_{\max}}$$

$G_n$  – okres gwarancji w pełnych miesiącach oferty badanej

$G_{n_{\max}}$  – najdłuższy okres gwarancji z ofert.

Maksymalny oceniany okres gwarancji to 60 miesięcy od dnia odbioru przedmiotu zamówienia. W przypadku, gdy w ofertach zaproponowany zostanie okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy, do oceny ofert zostanie przyjęte 60 miesięcy.

- 1.3. Czas dostawy (T) (w dniach), maksimum 100 pkt., waga 20 %, będzie liczona ze wzoru:

$$T = 100 \cdot T_{n_{\min}} / T_n$$

$T_n$  – Oferowany czas dostawy z oferty

$T_{n_{\min}}$  – Najszybszy czas dostawy z ofert.

Minimalny oceniany czas dostawy to 30 dni od daty zawarcia umowy. W przypadku, gdy w ofertach zaproponowany zostanie czas krótszy niż 30 dni, do oceny ofert zostanie przyjęte 30 dni.

2. Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy, który otrzyma największą ilość punktów.

## § 2.

### **Zasady korekty omyłek.**

1. Zamawiający poprawia w ofercie:

- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
- 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- 3) Zamawiający poprawia oczywiste omyłki rachunkowe, w szczególności:
  - a) błędne obliczenie kwoty podatku od towarów i usług, na podstawie prawidłowo podanej w ofercie stawki podatku od towarów i usług
  - b) błędne zsumowanie w ofercie ceny netto i kwoty podatku od towarów i usług
  - c) błędny wynik działania matematycznego wynikający z dodawania, odejmowania, mnożenia i dzielenia

Przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny jednostkowe netto w Formularzu Oferty

- 4) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty  
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
2. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w ust. 1 pkt 4.

**§ 3.**

**Wybór oferty najkorzystniejszej.**

Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w Ustawie, SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru – wskaźnik oceny oferty będzie najwyższy, z zastrzeżeniem okoliczności określonych w art. 93 ust. 1 Ustawy.

**art. 13.**

**ZAWIADOMIENIE O WYNIKACH POSTĘPOWANIA I ZAWARCIE UMOWY.**

**§ 1.**

**Powiadomienie o wynikach postępowania.**

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 Ustawy, informacja zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez wykonawcę, zamawiający uznał za niewystarczające.
  - 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 Ustawy, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
  - 4) unieważnieniu postępowania  
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zamawiający udostępnia informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 4, na stronie internetowej.
3. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w ust. 1, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.

**§ 2.**

**Zawarcie umowy.**

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 Ustawy w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej albo 10 dni jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
3. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust 1 Ustawy.
4. Wybranemu wykonawcy zamawiający wskaże termin i miejsce podpisania umowy.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w umowie, które będą mogły być dokonane z powodu zaistnienia okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy lub w przypadku wystąpienia którejkolwiek z następujących sytuacji:

- a) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
  - b) zmiany terminu realizacji zamówienia ze względu na przyczyny niezawinione przez strony będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (pożar, powódź itp.),
6. Wszystkie zmiany umowy zostaną dokonane w postaci Aneksu w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.
  7. Z wnioskiem o zmianę postanowień umowy może wystąpić zarówno wykonawca, jak i zamawiający.

### **§ 3.**

#### **Istotne warunki umowy.**

1. Istotne postanowienia, które będą wprowadzone do treści umowy, określa wzór umowy, który stanowi rozdział III niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. Wykonawca po zapoznaniu się z treścią wzoru umowy, może zwrócić się do zamawiającego (zgodnie z zapisami art. 6 § 1 SIWZ), z zapytaniem dotyczącym tych postanowień umowy, co do których ma wątpliwości lub z którymi się nie zgadza.

### **art. 14.**

#### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie będzie żądać od wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

### **art. 15.**

#### **POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy.
2. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej postawę jego wniesienia – jeżeli zostało przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy, albo w terminie 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.
4. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w ust. 2 i ust. 3 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Jeżeli zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
6. Jeżeli zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

7. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy (organizacje uprawnione do wnoszenia środków ochrony prawnej).

.....

**ZATWIERDZAM**

.....

..... dnia .....  
pieczęć firmowa wykonawcy)

**OFERTA**

**Uniwersytetu Warszawskiego  
Wydziału Chemii  
ul. Pasteura 1  
02-093 Warszawa**

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego Nr Nr CNBCh/18/2017/UM na: **Dostawa wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji w budynku CNBCh UW przy ul. Żwirki i Wigury 101”**

.....  
pełna nazwa firmy wykonawcy  
posiadając/ego/a siedzibę

.....  
ulica nr domu kod pocztowy miejscowość

.....  
województwo powiat

.....  
telefon telefax

..... . pl. .... @ .....  
Internet: http:/ e-mail

nr identyfikacyjny NIP .....

REGON .....

.....  
imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

będący płatnikiem podatku VAT,  
po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i zgodnie z wymaganiami SIWZ oświadczamy, że oferujemy:

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia:

- łącznie za cenę brutto (netto + obowiązujący podatek) ..... zł (słownie..... ..)
- cena netto - ..... złotych, (słownie;..... ..)
- obowiązujący podatek VAT w wysokości ..... %, tj. (liczbowo) - ..... złotych.
2. Cena ofertowa zawiera wszystkie przewidywane koszty wyliczone na podstawie zasad wyceny określonych w art. 8 niniejszej SIWZ.
  3. Termin (okres) wykonania dostawy ..... (*wpisać nie więcej niż 60 dni*) **parametr oceniany**
  4. Oferujemy udzielenie rękojmi na okres) ..... miesięcy liczony od dnia odbioru całości przedmiotu zamówienia.
  5. Oferujemy okres gwarancji wynoszący ..... miesięcy liczony od dnia odbioru całości przedmiotu zamówienia (*należy wpisać co najmniej 12 miesięcy*) – **parametr oceniany**.
  6. Oświadczamy, że zaoferowany sprzęt spełnia europejskie wymagania bezpieczeństwa i jest fabrycznie nowy.
  7. Po zapoznaniu się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, w tym warunkami umownymi zawartym w przekazanym wzorze umowy (z załącznikami) – rozdział III SIWZ oraz z opisem przedmiotu zamówienia, oświadczamy, że przyjmujemy wszystkie warunki zamawiającego bez zastrzeżeń i wykonamy zamówienie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
  8. W przypadku zatrudnienia podwykonawców, oświadczamy że ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie wszystkich podwykonawców.
  9. Oświadczamy, że uważamy się związani niniejszą ofertą w ciągu 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
  10. Oświadczamy, pod rygorem wykluczenia z postępowania, iż wszystkie informacje zamieszczone w naszej ofercie i załącznikach do oferty są prawdziwe.
  11. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez zamawiającego nie później niż w okresie związania ofertą.
  12. Do niniejszej oferty dołączono jako załączniki:
    - 12.1. Formularz Nr 1 – oświadczenie Wykonawcy dotyczące podstaw wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu,
    - 12.2. Formularz Nr 2 - informacja o częściach zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub wykonaniu zamówienia siłami własnymi,
    - 12.3. Formularz Nr 3 - Szczegółowy formularz cenowy dostawy i usług oraz innych kosztów zawierający ceny poszczególnych elementów wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

.....  
pieczęć firmowa wykonawcy

**FORMULARZ NR 1**

**Oświadczenie wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp), dotyczące podstaw wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.**

Dotyczy: postępowania, o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego CNBCh/18/2017/UM na: „Dostawa wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych do utylizacji w budynku CNBCh przy ul. Żwirki i Wigury 101”

oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22 ustawy.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy). ~~Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:~~

.....  
.....  
.....

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/yh zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....  
.....  
.....

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*  
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów .....

.....  
w następującym zakresie: .....

.....  
.....  
.....*(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy



**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

.....  
pieczęć firmowa wykonawcy

### FORMULARZ NR 2

**Informacja o częściach zamówienia, których wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub wykonaniu zamówienia siłami własnymi**

**Dotyczy:** postępowania, o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego **CNBCh/18/2017/UM**

Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.

Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

1	2	3
1		
2		
3		
4		

*W przypadku zatrudnienia podwykonawców Wykonawca wypełnia niniejszą tabelę*

W przypadku zatrudnienia podwykonawców, oświadczamy że ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działania lub zaniechania wszystkich podwykonawców.

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom: .....

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

.....  
pieczęć firmowa wykonawcy

**FORMULARZ NR 3**

**Szczegółowy formularz cenowy dostawy i usług oraz innych kosztów zawierający ceny  
poszczególnych elementów wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i  
biologicznych**

**Dotyczy:** postępowania, o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego Nr CNBCh/18/2017/UM

.....  
miejsowość, data

.....  
pieczęcie imienne i podpisy osób  
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

### ROZDZIAŁ III

#### WZÓR UMOWY SPRZEDAŻY NR CNBCh/18/2017/UM

W dniu ..... w Warszawie, pomiędzy Uniwersytetem Warszawskim, 00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, zwanym dalej **Kupującym**, reprezentowanym przez:

a .....

zwanym dalej Sprzedawcą, reprezentowanym przez:

w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego Nr CNBCh/18/2017/UM została zawarta umowa następującej treści:

#### § 1

1. Sprzedawca zobowiązuje się przenieść na Kupującego własność fabrycznie nowego(nieużywanego) wyposażenia magazynów odpadów chemicznych i biologicznych we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach CNBCh, wymienionego w ofercie z dnia ..... zwanym dalej sprzętem, a Kupujący zobowiązuje się do odebrania go i zapłaty umówionej ceny.
2. Zakres przedmiotu umowy i opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Sprzedawca zobowiązuje się wykonać zamówienie zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach.
4. Zakres zamówienia obejmuje: sprzedaż, dostarczenie, montaż, instalację i uruchomienie oraz przeprowadzenie testu poprawności działania sprzętu w siedzibie Kupującego

#### § 2

Strony ustalają następujące terminy(okres) realizacji umowy:

- 1) zakończenie realizacji całości zamówienia nastąpi w ciągu ..... dni od daty zawarcia umowy,
- 2) za termin zakończenia realizacji zamówienia uważa się dzień, w którym nastąpiło wykonanie testu poprawności funkcjonowania wszystkich elementów sprzętu.

#### § 3

Do obowiązków Kupującego należy:

- 1) przystąpienie do odbioru sprzętu w terminie 3 dni roboczych, licząc od daty zgłoszenia gotowości przez Sprzedawcę,
- 2) terminowe dokonanie zapłaty za sprzęt, zgodnie z zasadami określonymi w § 5 niniejszej umowy

#### § 4

Do obowiązków Sprzedawcy należy:

- 1) wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia i z obowiązującymi normami,
- 2) wyznaczenie osoby odpowiedzialnej za prawidłowy tok realizowanej umowy.

#### § 5

1. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu umowy cenę przyjętą na podstawie oferty Sprzedawcy w wysokości:  
łącznie za cenę brutto (netto + obowiązujący podatek) ..... zł (słownie..... ..)

cena netto - ..... złotych, (słownie;..... )

obowiązujący podatek VAT w wysokości ..... %, tj. (liczbowo) - ..... złotych.

2. Zapłata nastąpi przelewem na konto Sprzedawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania oryginału prawidłowo wystawionej faktury.
3. Faktura nie może być wystawiona wcześniej niż w dniu odbioru przedmiotu umowy.
4. Za datę wykonania zapłaty należności strony przyjmują datę obciążenia rachunku Kupującego kwotą płatności.
5. Kupujący zapłaci Sprzedawcy odsetki w ustawowej wysokości za każdy dzień zwłoki.
6. Sprzedawca bez zgody Kupującego nie może przenieść wierzytelności wynikających z tej umowy na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń.

#### § 6.

1. Sprzedawca zapłaci Kupującemu karę umowną za:
  - 1) za zwłokę w terminowym realizowaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% ceny za każdy dzień zwłoki,
  - 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze – w wysokości 0,2% ceny za każdy dzień zwłoki od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
    - 1) za zwłokę w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi-w wysokości 0,2% ceny za każdy dzień zwłoki,
    - 2) za odstąpienie od umowy przez Kupującego z przyczyn leżących po stronie Sprzedawcy – w wysokości 10% ceny.
2. Kupujący zapłaci karę umowną Sprzedawcy za odstąpienie od umowy przez Sprzedawcę z przyczyn leżących po stronie Kupującego w wysokości 10 % ceny, z wyjątkiem sytuacji opisanej w ust. 5.
3. Kupujący zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, łącznie z utraconymi korzyściami.
4. Kupujący zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Sprzedawca:
  - 1) opóźnia się z dostawą powyżej 14 dni,
  - 2) przedmiot umowy nie spełnia warunków technicznych,
5. Kupujący może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było stwierdzić w chwili jej zawarcia. Kupujący zawiadamia o tym Sprzedawcę na piśmie w terminie natychmiastowym od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

#### § 7

1. Sprzedawca udziela rękojmi na przedmiot zamówienia na okres ..... miesięcy od daty odbioru przedmiotu umowy potwierdzonego protokołem odbioru.
2. Sprzedawca udziela gwarancji na przedmiot zamówienia na okres ..... miesięcy od daty odbioru przedmiotu umowy potwierdzonego protokołem odbioru.
3. Sprzedawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za usunięcie wad fizycznych przedmiotu umowy istniejących w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wady powstałe po odbiorze.
4. Kupujący może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady także po upływie terminu rękojmi, jeżeli zgłosi wadę przed upływem tego terminu.
5. Okres gwarancji zostanie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.

**§ 8**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie spory wynikłe na tle niniejszej umowy będą rozstrzygały sądy właściwe dla siedziby Kupującego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....  
Sprzedawca

.....  
Kupujący