

CRP.30.0641.204.2020

Kraków, dnia 11.08.2022

ZAPYTANIE OFERTOWE

w sprawie: zamówienia usługi polegającej na *wykonaniu układu elektroniki zasilania oraz odczytu zespołu 48 fotopowielaczy krzemowych Hamamatsu S14160-6050HS oraz dwóch macierzy fotopowielaczy Hamamatsu S14161-6050HS-04 dla detektora scyntylicyjnego z kryształem $LaBr_3:C:eSr$* , finansowanej z projektu pod nazwą „Inkubator Innowacyjności 4.0.” finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Działanie 4.4), na podstawie umowy nr MNiSW/2020/329/DIR z dnia 28 września 2020 roku **zwane dalej „Zapytaniem”**

I. Zamawiający:

Uniwersytet Jagielloński,
ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków,
NIP: 675-000-22-36, REGON: 000001270

II. Nazwa odpowiedzialnej jednostki:

Centrum Transferu Technologii CITTRU
ul. Bobrzyńskiego 14
30-348 Kraków

III. Osoby do kontaktu:

Gabriela Konopka-Cupiał gabriela.konopka.cupial@uj.edu.pl, tel. 519 068 356
Michał Silarski michal.silarski@uj.edu.pl, tel. 696484368

IV. Definicje

Ilekcroć w niniejszym Zapytaniu ofertowym jest mowa o:

1. Wykonawcy – należy przez to rozumieć osobę fizyczną (w tym osobę fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą), osobę prawną lub jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej.
2. Zamawiającym – należy przez to rozumieć Uniwersytet Jagielloński.
3. Zapytaniu ofertowym – należy przez to rozumieć niniejsze zapytanie ofertowe.

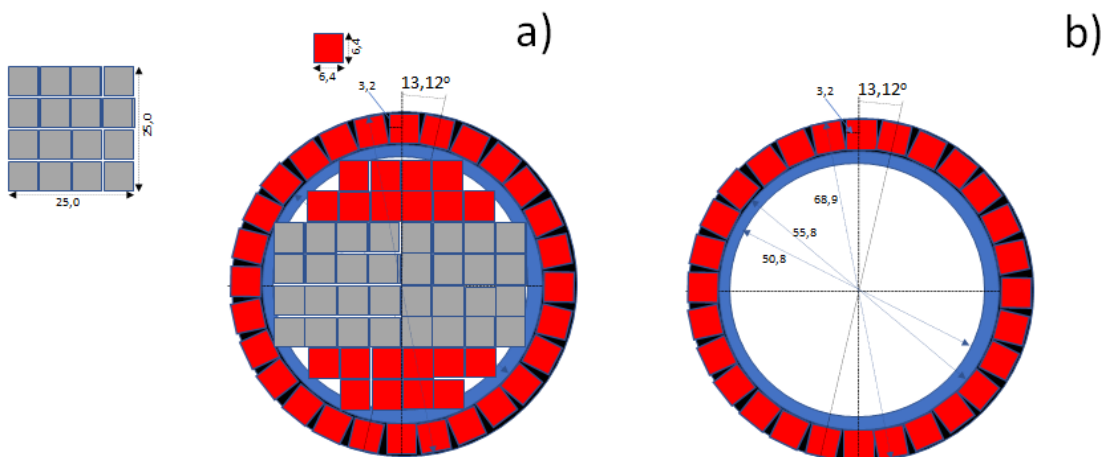
V. Tryb udzielenia zamówienia

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego o wartości szacunkowej poniżej 130 000,00 zł netto, do którego nie stosuje się przepisów Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2021 poz. 1129 z późn. zm.) na mocy art. 2 ust. 1 pkt 1
2. Podstawą wszczęcia niniejszego postępowania są obowiązujące Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 21 grudnia 2020 r. ze zmianami i włączeniami.

VI. Przedmiot i termin zamówienia

1. Szczegółowy zakres/przedmiot zamówienia to:

świadczenie usługi polegającej na wykonaniu układu elektroniki do zasilania oraz odczytu zespołu 48 fotopowielaczy krzemowych Hamamatsu S14160-6050HS oraz dwóch macierzy fotopowielaczy Hamamatsu S14161-6050HS-04 dla detektora scyntylacyjnego z kryształem LaBr₃:C:eSr o geometrii przedstawionej na rysunkach poniżej:



spełniającego następujące wymagania:

- obsługa przynajmniej 64 kanałów
 - zasilanie w zakresie 20-85 V z możliwością programowalnej kompensacji temperatury oraz z możliwością ustalenia wartości napięcia zasilającego oraz progów indywidualnie dla każdego kanału
 - tryby pracy: spektroskopowy, pomiar czasu rejestracji sygnału
 - moc: nie więcej niż 10 W
 - polarność sygnałów: dodatnia
 - zakres dynamiczny: 0-400 pC
 - czas kształtowania sygnału: przynajmniej 15 ns
 - możliwość wyzwalania rejestracji danych dla dowolnych sygnałów w koincydencji lub anty-koincydencji ze sobą lub zewnętrznym sygnałem
 - komunikacja za pomocą USB, Ethernet lub link optyczny
 - czas martwy: nie większy niż 10 μ s
 - rozdzielczość czasowa: nie gorsza niż 100 ps, rozdzielczość energetyczna: nie gorsza niż 2%
- System akwizycji danych oraz licznik scyntylacyjny z fotopowielaczami zostanie dostarczony przez zamawiającego. Fotopowielacze nie są optycznie połączone z kryształem LaBr₃:Ce:Sr, zostanie to wykonane po pierwszych testach dostarczonej elektroniki, ponieważ czynność ta nie jest objęta zakresem zamówienia.
 - Usługa powinna zostać wykonana w **terminie nie dłuższym niż do 30.11.2022 r.** przy czym Zamawiający dopuszcza możliwość wcześniejszej realizacji umowy, a także wydłużenia terminu na wniosek każdej ze stron i z obopólną zgodą stron, ale nie dłużej niż 30 dni przed

zakończeniem terminu realizacji całego Projektu Inkubator Innowacyjności 4.0 zgodnie z umową o dofinansowanie.

4. W przypadku zaistnienia sytuacji związanej z potrzebą dokonania stosownych zmian w umowie w stosunku do treści zapytania ofertowego w celu właściwej realizacji zamówienia, zastrzega się możliwość dokonania zmian w umowie w zakresie terminu, sposobu rozliczania.
5. Zamawiający zawiadomi wybranego Wykonawcę o miejscu i terminie zawarcia umowy.
6. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
7. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego wszelkie prawa majątkowe do dostarczonego przedmiotu zamówienia będącego przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego i wszelkich rozwiązań w nich zawartych, w tym: prawa do uzyskania patentu na wynalazki, prawa ochronne na wzory użytkowe i prawa z rejestracji wzorów przemysłowych, prawa majątkowe do projektów budowy prototypów oraz systemu opomiarowania i gromadzenia danych oraz autorskie prawa majątkowe do utworów, programów komputerowych, systemów oraz ich kodów źródłowych i baz danych, wykonanych w wyniku realizacji pracy, będącej przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego. Przeniesienie autorskich praw majątkowych nastąpi bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wszelkich polach eksploatacji wraz z prawem do ich opracowania, modyfikowania oraz rozporządzania i korzystania z tych opracowań na wszystkich polach eksploatacji oraz udzieleniem Zamawiającemu upoważnienia do wykonywania autorskich praw osobistych do wszystkich utworów prawa autorskiego, w tym programów komputerowych, systemów oraz ich kodów źródłowych, objętych dostarczonymi wynikami pracy.

VII. Opis warunków udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawca, który dysponuje osobą lub samodzielnie spełnia następujące warunki:

1. posiada zdolność techniczną lub zawodową – o udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który wykaze, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, tzn.: **w okresie ostatnich 2 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał przynajmniej jeden dedykowany układ elektroniki odczytu dla detektorów kwantów gamma**
2. dysponuje odpowiednim sprzętem wraz z niezbędnym oprogramowaniem do realizacji zadania
3. spełnia warunek braku powiązań kapitałowych lub osobowych w stosunku do Zamawiającego**.

** Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

- d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
4. Nie jest podmiotem o którym mowa w art. 7. Ust 1 Ustawa z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego- z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
- a. wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - b. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisaną na listę lub będącą takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
 - c. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust.1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.
5. Nie jest podmiotem o którym mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31 lipca 2014 r., str. 1), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8 kwietnia 2022 r., str. 1) – zwanego dalej „Rozporządzeniem sankcyjnym”;
6. Niespełnienie chociażby jednego z wyżej wymienionych warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania oraz odrzucenie jego oferty.
7. Weryfikacji i oceny warunków udziału w postępowaniu zamawiający dokona na podstawie oświadczeń i dokumentów składanych przez uczestniczących w postępowaniu wykonawców z zachowaniem sposobu i formy, o których mowa w niniejszym Zapytaniu.
8. Dokumenty i oświadczenia aktualne na dzień złożenia ofert, które Wykonawca będzie zobowiązany złożyć wraz z ofertą:
- a. wykaz zawierający informacje pozwalające na potwierdzenie spełnienia warunków udziału opisanych powyżej, tj. wykaz wykonanych układów elektroniki odczytu dla detektorów kwantów gamma, w tym nazwę, zakres i termin zrealizowanych dostaw/usług oraz nazwę Zamawiającego,

- b. dowody określające czy dostawy, usługi zamieszczone w „Wykazie” zostały wykonane należycie. Dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów, dowodem jest oświadczenie Wykonawcy.
9. Wzór oświadczenia o spełnianiu powyższych warunków stanowi integralną część oferty
10. Wykonawca będący osobą prawną lub jednostką organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, zobowiązany jest zapewnić wykonanie zamówienia przez osoby fizyczne spełniające warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. IV ust. 3 lit. a), b) i c) niniejszego zapytania.
11. Wykonawca potwierdza, że jest uprawniony/a do wykonywania wymaganej przedmiotem zamówienia działalności, posiada niezbędną wiedzę, dysponuje potencjałem technicznym, osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia oraz znajduje się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej wykonanie zamówienia.

VIII. Kryteria oceny i wyboru oferty

1. Zamawiający dokona oceny ofert i wyboru najkorzystniejszej jedynie spośród ofert złożonych przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu, spełniających wymogi niniejszego zapytania ofertowego.
2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zastosuje następujące kryteria oceny ofert:
- a. najniższa cena (cena netto) – 80%
 - b. najkrótszy termin realizacji zamówienia – 20 %

W toku oceny ofert będą przyznawane punkty, których maksymalna liczba wynosi 100 pkt.

W kryterium cenowym (Cena – „C”) maksymalna liczba pkt. wynosi 80 pkt. i stanowi to 80% punktów do zdobycia.

W kryterium związanym z najkrótszym terminem realizacji zamówienia (Termin – „T”) maksymalna liczba pkt. wynosi 20 pkt. i stanowi to 20% punktów do zdobycia

Sposób przyznawania punktacji będzie następujący:

Cena („C”) – punkty zostaną przyznane na podstawie poniższego wzoru (z zaokrągleniem dwóch miejsc po przecinku)

$C = (\text{Cena najniższej usługi spośród wszystkich ofert} / \text{Cena usługi zaproponowana}) \times 80 \text{ pkt}$

Termin („T”) – punkty zostaną przyznane w zależności od zaproponowanego terminu realizacji usługi, przy czym za termin:

nie dłuższy niż do 20.10.2022 zostanie przyznanych 20 pkt.,

nie dłuższy niż do 02.11.2022 zostanie przyznanych 15 pkt

nie dłuższy niż do 10.11.2022 zostanie przyznanych 10pkt

nie dłuższy niż do 21.11.2022 zostanie przyznanych 5 pkt

nie dłuższy niż do 30.11.2022 zostanie przyznanych 0 pkt

Łączna liczba punktów ocenianej oferty (Ocena Końcowa – „O”) będzie sumą punkt C i T:

(O = C + T)

Ocena końcowa zostanie zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

3. Oferowana całościowa cena za wykonanie usługi powinna być ceną netto podaną w PLN i musi zawierać: wszelkie koszty i składniki niezbędne do zrealizowania zamówienia.
4. Zamawiający zastrzega, że od wskazanej powyżej kwoty wynagrodzenia, potrąci kwotę stanowiącą wszelkie świadczenia, które powstaną po stronie Zamawiającego, w szczególności ewentualną zaliczkę na należny podatek dochodowy, narzuty powstałe po stronie Zamawiającego lub mogące powstać po stronie Wykonawcy; powyższa kwota stanowi maksymalny koszt, jaki poniesie Zamawiający w celu realizacji niniejszej Umowy – dotyczy Wykonawcy nieprowadzącego działalności gospodarczej.
5. Zamawiający unieważni niniejsze postępowanie/zapytanie ofertowe o udzielenie zamówienia w szczególności w przypadku, jeżeli nie zostanie złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone albo cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności.
6. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli jej treść nie odpowiada treści niniejszego Zapytania ofertowego lub jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów lub została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania.
7. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wysokość ceny oferty dodatkowej nie może być wyższa niż cena złożonej oferty pierwotnej.
8. Cena ofertowa podana przez Wykonawcę obowiązuje przez cały okres związania ofertą.

IX. Warunki płatności

1. Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa na wykonanie dostawy/usługi w ramach projektu, określonych w niniejszym zapytaniu. Potwierdzeniem wykonania dostawy/usługi będzie protokół zdawczo-odbiorczy Zamówienia, przyjęty przez Zamawiającego.
2. Protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez Zamawiającego uprawnia Wykonawcę do wystawienia faktury, rachunku lub innego równoważnego dokumentu księgowego. Zapłata za wykonanie dostawy/ usługi nastąpi na podstawie faktury lub rachunku, w terminie 30 dni od dnia otrzymania dokumentu przez Zamawiającego, przelewem na rachunek bankowy wskazany w dokumencie.
3. Zamawiający zastrzega, że od wskazanej powyżej kwoty wynagrodzenia, potrąci kwotę stanowiącą wszelkie świadczenia, które powstaną po stronie Zamawiającego, w szczególności ewentualną zaliczkę na należny podatek dochodowy, narzuty powstałe po stronie Zamawiającego lub mogące powstać po stronie Wykonawcy; powyższa kwota stanowi maksymalny koszt, jaki poniesie Zamawiający w celu realizacji niniejszej Umowy – dotyczy Wykonawcy nieprowadzącego działalności gospodarczej).

X. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert

1. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.

2. Oferta musi być podpisana zgodnie ze sposobem reprezentacji danego podmiotu oraz muszą być wypełnione i podpisane wszystkie załączniki do niniejszego zapytania ofertowego.
3. Ofertę należy złożyć:
 - a. osobiście w siedzibie: CITTRU, ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków,
 - b. lub przesłać na adres: CITTRU, ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków,
 - c. lub przesłać e-mail na adres: inkubator4.0_group@o365groups.uj.edu.pl

w nieprzekraczalnym terminie: **22.08.2022 godzina 10:00**

4. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę.
5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
6. Oferta złożona po terminie nie podlega weryfikacji przez Zamawiającego i zostaje odrzucona.
7. Termin związania ofertą: ustala się, że składający ofertę pozostaje nią związany przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
8. Oferta powinna:
 - a. być opatrzona pieczętką firmową (jeśli dotyczy),
 - b. posiadać datę sporządzenia,
 - c. zawierać następujące dane Wykonawcy: imię i nazwisko, adres do korespondencji, numer telefonu, adres e-mail, numer NIP,
 - d. być podpisana czytelnie przez Wykonawcę.

XI. Pozostałe warunki

1. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, jeżeli:
 - a. została złożona przez Wykonawcę:
 - podlegającego wykluczeniu z postępowania lub
 - niespełniającego warunków udziału w postępowaniu,
 - b. została złożona po upływie terminu składania ofert,
 - c. jest nieważna zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa,
 - d. jej treść jest niezgodna z treścią Zaproszenia ofertowego,
 - e. zawiera błędy w obliczeniu ceny.
2. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia przed upływem terminu składania ofert, jeżeli wystąpiły okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania jest nieuzasadnione.
3. Zamawiający unieważni niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia w szczególności w przypadku, jeżeli nie zostanie złożona żadna oferta lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone albo cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności skutkujące nieważnością Umowy.
4. Wykonawcy nie przysługują żadne środki odwoławcze. Postępowanie nie jest prowadzone na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych lub wariantowych.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców z prośbą o wyjaśnienia dotyczące treści złożonych ofert.

7. Jeżeli, w toku prowadzonego zapytania, Wykonawca nie złoży oświadczenia, oświadczeń lub dokumentów, niezbędnych do oceny ofert, złożone oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że, mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
8. Wszystkie ceny należy podać w PLN.
9. Zamawiający powiadomi mailowo wszystkich Wykonawców o wynikach postępowania w terminie do 7 dni od dnia wyboru najkorzystniejszej oferty.
10. Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy.
11. W przypadku jeśli wybrany Wykonawca uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zawarcia umowy na wykonanie zamówienia objętego niniejszym zapytaniem z kolejnym Wykonawcą w rankingu ofert, który złożył ważną ofertę. Wybór kolejnego Wykonawcy będzie zgodny z kryteriami określonymi w pkt. VI niniejszego zapytania. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
12. Przewiduje się możliwość zmiany umowy poprzez zawarcie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności w przypadkach wskazanych we wzorze umowy.
13. W razie niewpłynięcia minimum dwóch ofert w terminie do złożenia ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do przedłużenia tego terminu.

Załączniki:

1. Formularz oferty wraz oświadczeniami Wykonawcy i z załącznikami.
2. Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych.
3. Wzór umowy.