

DZIAŁ ZAMÓWIENI PUBLICZNYCH
UNIwersYTETU Jagiellońskiego
Ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków
tel. +4812-663-39-03, fax +4812-663-39-14;
e-mail: bzp@uj.edu.pl www.uj.edu.pl
<http://przetargi.adm.uj.edu.pl/ogloszenia.php>



Kraków dn., 20 czerwca 2017 r.

Zaproszenie do składania ofert zwane dalej „Zaproszeniem” lub „Z”

1) Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego.

1. Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków.
2. Jednostka prowadząca sprawę:
 - 2.1 Dział Zamówień Publicznych UJ, Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków
 - 2.1.1 tel. +4812-663-39-03; faks lub +4812-663-39-14;
 - 2.1.2 e-mail: bzp@uj.edu.pl
 - 2.1.3 strona internetowa: www.uj.edu.pl
 - 2.1.4 miejsce publikacji ogłoszeń i informacji:
<http://zamowienia.uj.edu.pl/ogloszenia.php>

2) Tryb udzielenia zamówienia.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki prowadzone jest w trybie procedury ogłoszenia zaproszenia do złożenia ofert w oparciu o art. 4d ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) oraz art. 30a – 30d ustawy z dnia 30 kwietnia 2010r. o zasadach finansowania nauki (t.j. z Dz. U. z 2014 r., poz. 1620 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2017 poz. 459 z późn zm.).
2. Do czynności podejmowanych przez Podmiot zamawiający, zwany dalej Zamawiającym i Podmiot zainteresowany, zwany dalej Wykonawcą, w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się zapisy przedstawione w niniejszym Zaproszeniu.

3) Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 2 szt. stacji pomiarowych promieniowania jonizującego gamma dla potrzeb Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik 1 do niniejszego Zaproszenia.
2. Wykonawca musi zapewnić realizację zamówienia w terminie do 4 miesięcy od dnia zawarcia Umowy. Szczegółowe warunki i terminy realizacji Umowy zawiera wzór Umowy poniżej.
3. Wykonawca musi zaoferować przedmiot Umowy objęty minimum 12 miesięczną gwarancją, zawierającą wszystkie naprawy niewynikające z błędów Zamawiającego (łącznie z wszystkimi zapasowymi częściami niezbędnymi do naprawy).
4. Wykonawca powinien przedstawić cenę ryczałtową oferty za przedmiot Umowy w formie indywidualnej kalkulacji, przy uwzględnieniu wymagań i zapisów Zaproszenia. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić w ofercie lub w formie załącznika cenę jednostkową 1 szt. stacji pomiarowej, wliczając koszty transportu i inne koszty niezbędne do realizacji dostawy.
5. Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wszystkimi wymogami Zamawiającego określonymi w Zaproszeniu.
6. Wykonawca powinien podpisać oraz wypełnić formularz oferty wraz z załącznikiem nr 1 do formularza oferty lub złożyć ofertę odpowiadającą jego treści, przy czym może podpisać oraz dołączyć do oferty wzór Umowy, stanowiące integralną część Zaproszenia.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według kodu Wspólnego Słownika Zamówień CPV: 38341000-7 Aparatura do mierzenia promieniowania.

4) Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

1. Dopuszcza się możliwość porozumiewania się w formie pisemnej lub drogą elektroniczną.
2. Zaleca się porozumiewanie drogą elektroniczną na adres poczty email jerzy.wordliczek@uj.edu.pl
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują jakiegokolwiek dokumenty lub informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Przed złożeniem ofert Wykonawcy mogą przysyłać Zamawiającemu uwagi, co do treści niniejszego Zaproszenia. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający uwzględniając przesłane uwagi może dokonać zmiany treści niniejszego Zaproszenia oraz odpowiednio wydłużyć termin składania ofert.
5. Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważniony jest:
 - 5.1 w zakresie formalnym i merytorycznym – Jerzy Wordliczek, tel. +4812 663-10-66; faks +4812-663-39-14;
 - 5.2 e-mail: jerzy.wordliczek@uj.edu.pl
 - 5.3 strona internetowa: www.uj.edu.pl
 - 5.4 miejsce publikacji ogłoszeń i informacji: <http://zamowienia.uj.edu.pl/ogloszenia.php>

5) Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę (według wzoru zamieszczonego poniżej, tj formularz oferty wraz z załącznikiem), która musi obejmować całość oferowanego przedmiotu zamówienia i winien skalkulować cenę ryczałtową dla całości przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca musi do oferty dołączyć opis techniczny i/lub funkcjonalny bądź katalog/i (prospekt/y) producenta/ów (wskazujące w szczególności oferowany typ, rodzaj, model, producenta, numer katalogowy, charakterystykę produktu i inne istotne parametry), wraz z wymaganymi certyfikatami, atestami, świadectwami, deklaracjami itp., pozwalające na ocenę zgodności oferowanych urządzeń oraz ich parametrów z wymaganiami Z (dopuszcza się dołączenie opisów w języku angielskim).
3. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do oferty pełnomocnictwo w przypadku podpisania jej przez pełnomocnika.
4. Oferta musi być podpisana i napisana w języku polskim i złożona powinna być w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną na adres wskazany w Zaproszeniu.
5. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
6. Podmiot zainteresowany może zastrzec najpóźniej do dnia zawarcia Umowy w sprawie zamówienia z dziedziny nauki, iż informacje związane z tym zamówieniem stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. 2003 Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie mogą być udostępnione.
7. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
8. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
9. Składając ofertę Wykonawca oświadcza, iż wykona przedmiot zamówienia zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w niniejszym zaproszeniu wraz z załącznikami.

6) Miejsce oraz sposób, jak i termin składania i otwarcia ofert.

1. Oferty należy składać w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego, przy ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków, **w terminie do dnia 3.07.2017 r. r. do godziny 10:00** w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną na adres bjp@uj.edu.pl z oznaczeniem pozwalającym na identyfikację Wykonawcy oraz wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania poprzez oznaczenie „**Oferta w zakresie dostawa 2 szt. stacji pomiarowych promieniowania jonizującego gamma dla potrzeb Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS, nr sprawy 80.272.149.2017**”.

2. Ogłoszenie informacji o złożonych ofertach i zaoferowanych cenach oraz innych istotnych elementach złożonych ofert jest jawne i nastąpi w dniu 3.07.2017 r. o godzinie 10:05 w Dziale Zamówień Publicznych UJ, przy ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków.

7) Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę ryczałtową oferty należy podać w złotych polskich (PLN) i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy, uwzględniając doświadczenie i wiedzę zawodową Wykonawcy, jak i wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (m.in. pakowanie, transport, ubezpieczenie, montaż, uruchomienie, przetestowanie, szkolenie pracowników i inne), podatki, koszty gwarancyjne w miejscu dostawy oraz rabaty, upusty itp., których Wykonawca zamierza udzielić. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić w ofercie lub w formie załącznika ceny jednostkowe poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia.
2. Sumaryczna cena ryczałtowa wyliczona na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez Wykonawcę w formularzu oferty.
3. Nie przewiduje się waloryzacji ceny, przy czym wyliczona cena będzie ceną ryczałtową za całość przedmiotu zamówienia.
4. Nie przewiduje się żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu zamówienia, a płatność nastąpi zgodnie z zapisem Umowy.

8) Opis czynności i kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze najkorzystniejszej oferty.

1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu, biorąc przy ocenie i porównaniu złożonych ofert pod uwagę w szczególności cenę przedmiotu zamówienia oraz warunki gwarancji i suportu, termin realizacji.
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, jak również negocjować treść i ceny ofert z zachowaniem zasad przejrzystości oraz uczciwego traktowania Wykonawców.
3. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie i oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z wymaganiami Zaproszenia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
4. Zamawiający może odrzucić ofertę, w szczególności, jeżeli została złożona po upływie terminu składania ofert lub jest niezgodna z wymaganiami Zaproszenia, bądź zaistnieją inne uzasadnione okoliczności powodujące, iż jest ona niezgodna z obowiązującymi przepisami.
5. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez:

-wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) o którym mowa w art. 165a, art. 181-188, art. 189a, art. 218-221, art. 228-230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270-309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
- b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny,
- c) skarbowe,
- d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);

-wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa powyżej;

-wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba, że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat

lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

-wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;

-wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);

- wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

-wykonawcę w stosunku, do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r., poz. 978 z późn. zm) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 233 z późn. zm.),

-wykonawcę, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych,

-wykonawcę, który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy PZP, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania,

-wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy PZP, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

6. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia w szczególności, 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 skutkujące nieważnością Umowy w sprawie zamówienia z dziedziny nauki.

7. Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o rozstrzygnięciu postępowania, podając uzasadnienie faktyczne.

9) Informację o formalnościach, jakie powinny zostać dopelnione po wyborze oferty w celu zawarcia Umowy.

1. Zamawiający zamieszcza niezwłocznie na swojej stronie Biuletynu Informacji Publicznej informację o udzieleniu zamówienia, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarł umowę o wykonanie zamówienia, albo informację o nieudzieleniu tego zamówienia.

10) Wzór Umowy.

UMOWA

zawarta w Krakowie w dniu 2017 r. pomiędzy:

Uniwersytetem Jagiellońskim
z siedzibą przy ul. Gołębiej 24, 31-007 Kraków, NIP 675-000-22-36,
zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1. UJ, przy kontrasygnacie finansowej Kwestora UJ,

a,
zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

1.

W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie procedury zaproszenia do złożenia ofert w oparciu o art. 4d ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) oraz art. 30a – 30d ustawy z dnia 30 kwietnia 2010r. o zasadach finansowania nauki (t.j. z Dz. U. z 2014 r., poz. 1620 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2017 poz. 459 z późn. zm.) zawarto Umowę następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa 2 szt. stacji pomiarowych promieniowania jonizującego gamma dla potrzeb Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do zaproszenia do złożenia ofert z dnia (zwanego dalej Zaproszeniem) oraz w ofercie Wykonawcy.
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony w formule Delivered At Place – DAP Kraków, do budynku synchrotronu SOLARIS, ul. Czerwone Maki 98 Kraków 30-392, zgodnie z regulacjami Incoterms 2010 i obejmuje również jego wniesienie do wskazanego pomieszczenia. Osobą odpowiedzialną za odbiór urządzeń i nadzór ze strony Zamawiającego jest Pani Justyna Wikłacz tel. 519 307 969, e-mail: justyna.wiklacz@uj.edu.pl lub inna osoba wskazana przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu umowy określonego w ust. 1.
4. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy (w szczególności składające się na niego urządzenia i elementy) jest fabrycznie nowy, jego zakup i korzystanie z niego zgodnie z przeznaczeniem nie narusza prawa, w tym również praw osób trzecich oraz odpowiada normie CE w zakresie bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych.
5. Integralną częścią niniejszej umowy jest Zaproszenie wraz z załącznikami i oferta Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować całość przedmiotu umowy **w terminie do 4 miesięcy**, liczonym od dnia udzielenia zamówienia, tj. od dnia podpisania umowy.
7. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za powstałe u Zamawiającego, jak i osób trzecich, szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy.
8. Zlecenie wykonania części umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części umowy. Wykonawca jest

odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniechania własne.

9. Wraz z dostawą Wykonawca zobowiązany jest przekazać następujące dokumenty:
 - a) - Wykaz ilościowo - rodzajowy przekazywanych urządzeń, zawierający w szczególności: nazwę własną urządzenia, wytwórcę, rok produkcji, nr fabryczny, charakterystyczne parametry użytkowe,
 - b) - Karty gwarancyjne urządzeń, instrukcje obsługi i eksploatacji w języku polskim lub angielskim,
 - c) - Atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, i inne dokumenty wymagane zgodnie z treścią Zaproszenia.
10. Dostawę uznaje się za zakończoną po przeprowadzeniu kontroli zgodności dostarczonego przedmiotu umowy z wymaganiami Zamawiającego określonymi w ZAPROSZENIU oraz z ofertą Wykonawcy, potwierdzonej protokołem odbioru bez zastrzeżeń podpisanym przez Zamawiającego.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy podpisania protokołu odbioru w przypadku, gdy przedmiot umowy będzie niekompletny, uszkodzony lub też nie będzie odpowiadał parametrom określonym w ZAPROSZENIU i umowie.

§ 2

1. Jeżeli w ramach niniejszej umowy i wynikającego z niej wynagrodzenia wskazanego w § 3 ust. 2 umowy Wykonawca dostarczy oprogramowanie niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu umowy, Zamawiający nabywa nieodwołalne i nieograniczone czasowo prawo do korzystania z niego w zakresie wskazanym w art. 75 ust. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. j. Dz. U. 2016 poz. 666 z późn. zm.), to jest na następujących polach eksploatacji:
 - a. sporządzenie kopii zapasowej, jeżeli jest to niezbędne do korzystania z programu komputerowego. Jeżeli umowa nie stanowi inaczej, kopia ta nie może być używana równocześnie z programem komputerowym;
 - b. obserwowanie, badanie i testowanie funkcjonowania programu komputerowego w celu poznania jego idei i zasad przez osobę posiadającą prawo korzystania z egzemplarza programu komputerowego, jeżeli, będąc do tych czynności upoważniona, dokonuje ona tego w trakcie wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania programu komputerowego;
 - c. zwielokrotnianie kodu lub tłumaczenie jego formy w rozumieniu art. 74 ust. 4 pkt 1 i 2 ww. ustawy, jeżeli jest to niezbędne do uzyskania informacji koniecznych do osiągnięcia współdziałania niezależnie stworzonego programu komputerowego z innymi programami komputerowymi, o ile zostaną spełnione następujące warunki:
 - ca) czynności te dokonywane są przez Zamawiającego lub inną osobę uprawnioną do korzystania z egzemplarza programu komputerowego bądź przez inną osobę działającą na ich rzecz,
 - cb) informacje niezbędne do osiągnięcia współdziałania nie były uprzednio łatwo dostępne dla osób, o których mowa pod lit. ca),
 - cc) czynności te odnoszą się do tych części oryginalnego programu komputerowego, które są niezbędne do osiągnięcia współdziałania.
2. Wykonawca udziela licencji niewyłącznej, tj. prawa do korzystania z oprogramowania w zakresie wskazanym w ust. 1 niniejszego paragrafu umowy, w chwili podpisania protokołu odbioru wskazanego w § 4 ust. 2 umowy, bez zastrzeżeń

oraz zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 umowy, bez konieczności składania przez Strony dodatkowego oświadczenia woli.

§ 3

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.
2. **Wynagrodzenie ryczałtowe za przedmiot umowy ustala się na kwotę netto:** **zł., słownie :** **zł. 00/100, co po doliczeniu należnej stawki podatku VAT 23% daje kwotę brutto:** **zł., słownie :** **(w**
.....)
3. Zamawiający jest płatnikiem VAT i posiada NIP PL 675-000-22-36.
4. Wykonawca jest płatnikiem VAT i posiada NIP
5. Termin zapłaty faktury za wykonany i odebrany przedmiot umowy ustala się do 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
6. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku Zamawiającego, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
7. Miejszem płatności jest Bank Zamawiającego.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy bez usterek.
2. Wykonawca zapewnia dostarczenie przedmiotu umowy objętego gwarancją producenta przez okres od daty odbioru całości przedmiotu umowy, z uwzględnieniem zapisów dotyczących warunków gwarancyjnych wynikających z ZAPROSZENIA. Uprawnienia z tytułu rękojmi, której okres wynosi 24 miesiące, nie zostają wyłączone.
3. Gwarancja będzie świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis lub osoby na koszt Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego ponosi Wykonawca.
4. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii czy usterki.
5. Jeżeli z jakiegokolwiek powodu leżącego po stronie Wykonawcy nie usunie on wady (usterek) w wyznaczonym terminie, Zamawiający ma prawo zaangażować inny podmiot do usunięcia wad (usterek), a Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania wezwania wraz z dowodem zapłaty.
6. Przy odbiorze Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokumenty gwarancyjne i instrukcje obsługi i eksploatacji.
7. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać warunków eksploatacji określonych w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę.

§ 5

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań z umowy wynikających.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
 - a) odstąpienia od umowy przez zamawiającego lub Wykonawcę wskutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym w § 3 ust.2,

- b) zwłoki większej niż 10 dni w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym w § 3 ust.2 za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 10% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy,
 - c) zwłoki w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, o którym w § 3 ust.2 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Strony w celu usunięcia wad, jednak nie więcej niż 10% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 2 umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia ewentualnych kar umownych z należnej faktury oraz dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych ponad zastrzeżone kary umowne.
 4. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z dniem zaistnienia określonych w niniejszej umowie podstaw do ich naliczenia.
 5. Jeżeli kara nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.
 6. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy.
 7. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.

§ 6

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy, nie później niż w ciągu 21 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu niżej wymienionych okoliczności:
 - a) zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy,
 - b) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy
 - c) opóźnienia Wykonawcy w dostawie przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 1 ust. 6 przekraczającego 30 dni kalendarzowych.
 - d) Wykonawca dostarczył sprzęt nie odpowiadający warunkom umowy i w dodatkowym, wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie dłuższym niż 5 dni, nie wykonał umowy zgodnie z jej zapisami.
 - e) wystąpienia u Wykonawcy dużych trudności finansowych, w szczególności wystąpienie zajęć komorniczych lub innych zajęć uprawnionych organów o łącznej wartości przekraczającej 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych),
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W przypadku odstąpienia od umowy Strony, zachowują prawo egzekucji kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy tylko w zakresie wskazanej przez niego części przedmiotu umowy, zatrzymując prawo własności pozostałej/pozostałych części przedmiotu umowy. W zakresie, w którym Zamawiający nie skorzystał z prawa do odstąpienia, wszystkie zapisy umowy, w szczególności dotyczące płatności oraz gwarancji, pozostają w mocy.

§ 7

1. Przez okoliczności siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, w szczególności takie jak: pożar, powódź, wojna, stan wojenny, stan wyjątkowy lub stan klęski żywiołowej.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi

o tym drugą stroną. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.

§ 8

3. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności listem poleconym lub za potwierdzeniem ich złożenia.
4. Wszelkie doręczenia winny być dokonywane na poniższe adresy Stron:
 - a) Uniwersytet Jagielloński – Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS
ul. Czerwone Maki 98, 30-392 Kraków
oraz
 - b)
5. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej umowy nie wpływa na ważność umowy w całości, a w takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami umowy.

§ 9

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany umowy po uprzednim sporządzeniu protokołu konieczności, przy zachowaniu ceny umowy, oprócz przypadków wskazanych poniżej a dotyczących możliwości zmiany wynagrodzenia, poprzez podpisanie aneksu do umowy, w następujących przypadkach:
 - a) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, poprzez jego przedłużenie ze względu na przyczyny leżące po stronie Zamawiającego dotyczące w szczególności braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji/dostawy, oraz inne niezawinione przez Strony przyczyny spowodowane przez siłę wyższą w rozumieniu § 7,
 - b) poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu przedmiotu umowy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz bezpieczeństwa, w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu umowy bądź jego elementów,
 - c) aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów,
 - d) ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT do poszczególnych wykonanych części umowy, które zostały zrealizowane po dniu wejścia w życie przepisów dokonujących zmiany stawki podatku VAT.
2. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy wchodzi w życie z dniem zawarcia aneksu nastąpi od daty wprowadzenia zmiany w umowie i dotyczy wyłącznie niezrealizowanej części umowy.
3. Zmiany niedotyczące postanowień umownych np., gdy z przyczyn organizacyjnych konieczna będzie zmiana danych teleadresowych określonych w umowie, gdy zmianie ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenia Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

§ 10

1. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z tytułu niniejszej umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony, w szczególności Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

2. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na przeniesienie praw i obowiązków z niniejszej umowy także w przypadku zmiany formy prawnej Wykonawcy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (t. j. Dz. U. 2014 poz. 1620 z późn. zm.) oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2017 poz. 459 z późn. zm.).
4. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
5. Sądem właściwym dla wszystkich spraw spornych, które wynikną z realizacji niniejszej umowy będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

FORMULARZ OFERTY

ZAMAWIAJACY – Uniwersytet Jagielloński
ul. Gołębia 24, 31 – 007 Kraków;
Jednostka prowadząca sprawę – Dział Zamówień Publicznych UJ
ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków

Nazwa (Firma) Wykonawcy –
.....,
Adres siedziby –
.....,
Adres do korespondencji –
.....,
Tel. -; faks -;
E-mail:;
NIP -; REGON -

1. Nawiązując do ogłoszonego zaproszenia na wyłonienie Wykonawcy w zakresie dostawy 2 szt. stacji pomiarowych promieniowania jonizującego gamma dla potrzeb Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS, składamy poniższą ofertę:

1) oferujemy wykonanie **całości przedmiotu zamówienia** za łączną kwotę netto PLN *, plus należny podatek VAT w wysokości%*, co daje kwotę brutto PLN *

(słownie : PLN)

- 2) oferujemy termin realizacji przedmiotu Umowy w terminie do,
3) oferujemy termin płatności wynoszący 30 dni liczony od doręczenia faktury, odpowiednio dla wymagań określonych w Zaproszeniu,
4) oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Zaproszenia do złożenia ofert, w szczególności zawartym w nim wzorem Umowy oraz opisem przedmiotu zamówienia wraz załącznikami i uznajemy się za związanych określonymi w niej wymaganiami i zasadami postępowania,
5) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni od daty jej otwarcia,
6) oświadczamy, iż oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami określonymi przez Zamawiającego w Zaproszeniu,
7) oferujemy usługi gwarancyjne przez okres*,
8) oferta liczy* kolejno ponumerowanych kart.

Uwaga! Miejsca wykropkowane i/lub oznaczone „*” we wzorze formularza oferty i wzorach jego załączników Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do ich treści wypełnić lub skreślić.

Miejscowość dnia 2017 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

(Pieczęć firmowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę na dostawę 2 szt. stacji pomiarowych promieniowania jonizującego gamma dla potrzeb Narodowego Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS, nr sprawy 80.272.149.2017, oświadczam, że nie zachodzą przesłanki opisane w punkcie 8)5. „Zaproszenia do składania ofert” skutkujące odrzuceniem oferty.

Miejscowość dnia 2017 roku.

.....
(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

Załącznik Nr 1 do Zaproszenia - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z opisem minimalnych parametrów i wymagań technicznych oraz funkcjonalnych:

Zamówienie obejmuje 2 stacje pomiarowe promieniowania jonizującego gamma.

Stacje te muszą mieć możliwość podłączenia do systemów analizy i gromadzenia danych SOLARIS oraz do systemu ochrony ludzi Personal Safety System PSS (sposoby podłączenia opisano poniżej).

Poniżej wielkość „dawka” („moc dawki”) odnosi się zawsze do przestrzennego równoważnika dawki (mocy dawki) $H^*(10)$.

Każda stacja pomiarowa musi:

- Mieć odpowiedni układ elektroniczny: lokalną jednostkę sterującą oraz wyświetlacz, pokazujący wyniki pomiarów i tryby pracy stacji (takie jak normalna praca, alarm, awaria)
- Posiadać wizualną i dźwiękową sygnalizację, uaktywnianą w przypadku przekroczenia któregoś progu alarmowego wraz z przyciskiem do wyłączenia syreny alarmowej
- Przedstawiać wartość dawki i mocy dawki w jednostkach SI np. μSv i $\mu\text{Sv/h}$
- Przedstawiać na wyświetlaczu lokalnym całkowitą średnią (w przedziale czasowym 1-2 s) moc dawki
- Przedstawiać na wyświetlaczu lokalnym całkowitą dawkę skumulowaną w cyklu akumulacji wraz z obecnym czasem akumulacji
- Mierzyć i przekazywać do systemów analizy i gromadzenia danych SOLARIS przynajmniej co 2 sekundy takie wartości jak:
 - średnia (w przedziale czasowym 1-2 s) moc dawki od promieniowania gamma
 - całkowita średnia (w przedziale czasowym 1-2 s) moc dawki \dot{D}_t , taka że:
$$\dot{D}_t = w_g * \dot{D}_g + (w_n * \dot{D}_n)$$
gdzie:
 \dot{D}_g - średnią moc dawki od promieniowania gamma
 \dot{D}_n - średnią moc dawki od promieniowania neutronowego
 w_g - współczynnik odpowiedzi detektora gamma
 w_n - współczynnik odpowiedzi detektora neutronowego
 - dawka skumulowana w cyklu akumulacji od promieniowania gamma
 - całkowita dawka skumulowana D_t w cyklu akumulacji oraz w danym dniu, taka że:
$$D_t = w_g * D_g + (w_n * D_n)$$
gdzie:
 D_g - dawka skumulowana od promieniowania gamma
 D_n - dawka skumulowana od promieniowania neutronowego
 w_g - współczynnik odpowiedzi detektora gamma
 w_n - współczynnik odpowiedzi detektora neutronowego
 - status alarmów
 - status stacji pomiarowej i detektora
- Mierzyć i przekazywać do systemów analizy i gromadzenia danych SOLARIS dodatkowo takie wartości jak:

- Dawka skumulowana w poprzednim dniu (analogicznie jak w przypadku dawki skumulowanej w cyklu akumulacji – całkowita oraz od promieniowania gamma)
- Dawka skumulowana w zeszłym miesiącu (analogicznie jak w przypadku dawki skumulowanej w cyklu akumulacji – całkowita oraz od promieniowania gamma)
- Dawka skumulowana w zeszłym roku (analogicznie jak w przypadku dawki skumulowanej w cyklu akumulacji – całkowita oraz od promieniowania gamma)
- Mieć możliwość ustawienia cyklu akumulacji np. 4 godziny oraz godzinę rozpoczęcia cyklu dla dawki skumulowanej
- Mieć możliwość ustawienia 2 poziomów alarmu – prealarm i alarm – dla mocy dawki
- Mieć możliwość ustawienia 2 poziomów alarmu – prealarm i alarm – dla dawki skumulowanej
- Mieć możliwość ustawienia wartości współczynnika odpowiedzi detektora gamma w_k
- Mieć możliwość ustawienia wartości odcięcia tła (tzw. offset) dla detektora gamma
- Mieć pamięć wewnętrzną, w której zapisywane są pojawiające się alarmy wraz z datą rozpoczęcia i zakończenia, rodzajem alarmu i zmierzoną wartością dawki/mocy dawki; pojemność pamięci wewnętrznej dla alarmów to minimum 300 rekordów
- Zapewniać możliwość odczytu wymienionych powyżej parametrów oraz konfiguracji z poziomu systemu sterowania SOLARIS. Oznacza to, że dokumentacja musi zawierać opis wszystkich komend używanych do pobierania danych i konfiguracji urządzenia. Podczas składania oferty Wykonawca powinien przedstawić protokół komunikacyjny wraz z przykładowym wykorzystaniem, natomiast pełna dokumentacja powinna zostać dostarczona po wygraniu przetargu.
- Mieć możliwość podłączenia do systemu analizy i gromadzenia danych SOLARIS poprzez port Ethernetowy RJ-45 (porty szeregowo RS-232 lub RS-485 są również dozwolone pod warunkiem dostarczenia niezbędnych konwerterów, zapewniających integrację z siecią Ethernet w SOLARIS); kabel Ethernetowy musi mieć długość min. 40m
- Posiadać 3 styki bezpotencjałowe do sprzężenia z PSS: sygnały alarm, prealarm i awaria
- Mieć możliwość podłączenia w przyszłości detektora neutronowego (mierzone i rejestrowane wartości oraz ustawiane parametry analogiczne jak dla detektora gamma)
- Być zasilana przez 220 VAC, 50 Hz; kabel zasilający o długości min. 40 m
- Być zamontowana na wózku
- Być skonstruowana w ten sposób, że środek każdego detektora znajduje się na wysokości około 1,3 m od poziomu podłogi
- Posiadać baterię podtrzymującą pracę stacji przez minimum 2 godziny w przypadku utraty zasilania zewnętrznego
- Pracować w następujących warunkach:
 - Temperatura: 20-35 °C
 - Wilgotność: 10-90 % RH, gaz nieskraplający się
 - Otoczenie urządzeń emitujących fale elektromagnetyczne (brak interferencji elektromagnetycznej)
- Zapewnić poprzez posiadane elementy właściwą pracę stacji monitoringu promieniowania jonizującego

Każdy detektor gamma musi:

- Być komora jonizacyjną

- Posiadać świadectwo wzorcowania wykonanego przez jednostkę uprawnioną do wykonywania wzorcowania przyrządów dozymetrycznych w Polsce lub za granicą. Wzorcowanie powinno być przeprowadzone z wykorzystaniem przynajmniej jednego źródła promieniowania ciągłego, a źródło powinno emitować promieniowanie o energii, która mieści się w zakresie energetycznym detektora.
- Mierzyć moc dawki przynajmniej w zakresie od 100 nSv/h do 1 Sv/h
- Mierzyć moc dawki przynajmniej w zakresie energetycznym fotonów od 30 keV do 7 MeV, względna odpowiedź w tym zakresie energetycznym do 25% (szczegółowe informacje dotyczące odpowiedzi detektora w zależności od energii promieniowania powinny być dostarczone)
- Wykrywać krótkie (~ns) impulsy promieniowania; częstotliwość impulsów między 1 Hz a 100 Hz

Dodatkowo:

- Budowa stacji pomiarowej powinna umożliwiać przeprowadzenie przyszłego wzorcowania w Polsce
- Wykonawca musi dostarczyć pełną dokumentację obejmującą specyfikacje techniczne, schematy/opisy połączeń, szczegółowe instrukcje obsługi, ustawień, funkcjonowania i bezpieczeństwa (zgodne z wymaganiami CE) w języku polskim lub angielskim oraz świadectwa wzorcowania przy dostawie przedmiotu zamówienia
- Wykonawca powinien przekazać wszelkie niezbędne informacje dotyczące sposobu montażu i instalacji stacji monitoringu promieniowania zespołowi NCPS SOLARIS oraz powinien zapewnić odpowiednią pomoc w razie wystąpienia problemów z instalacją – telefonicznie lub osobiście
- Wykonawca powinien zaoferować minimum 12 miesięczną gwarancję, zawierającą wszystkie naprawy niewynikające z błędów Zamawiającego (łącznie z wszystkimi zapasowymi częściami niezbędnymi do naprawy)
- Jeśli wymagana jest instalacja uziemiająca, wykonawca powinien dostarczyć informację na ten temat przed podpisaniem umowy

Transport do SOLARIS powinien odbywać się drogą lądową. Wszystkie części zamówienia powinny być w odpowiedni sposób zabezpieczone (wykonawca jest odpowiedzialny na wszelkie uszkodzenia powstałe w trakcie transportu). W ofercie powinny być zawarte wszystkie koszty pakowania, transportu, ubezpieczenia i rozładunku w synchrotronie Solaris.