|  |  |
| --- | --- |
| **UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI**  **DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**  **ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków**  **tel. +4812-663-39-03, fax: +4812-663-39-14;**  **e-mail:** [**bzp@uj.edu.pl**](mailto:bzp@uj.edu.pl)[**www.uj.edu.pl**](http://www.uj.edu.pl)  [**www.przetargi.uj.edu.pl**](http://www.przetargi.uj.edu.pl) |  |

Kraków, dnia 22 luty 2021 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:
   3. Dział Zamówień Publicznych UJ, Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków
      1. tel. +4812-663-39-03; faks +4812-663-39-14;
      2. e-mail: jerzy.wordliczek@uj.edu.pl
      3. strona internetowa: [www.uj.edu.pl](http://www.uj.edu.pl),
      4. miejsce publikacji ogłoszeń i informacji: [www.przetargi.uj.edu.pl](http://www.przetargi.uj.edu.pl);
2. **Tryb udzielenia zamówienia.**
   * + 1. Postępowanie o udzielenie zamówienia z dziedziny nauki prowadzone jest w trybie procedury ogłoszenia zaproszenia do składania ofert w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia   
          11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2019 poz. 2019 ze zm.) oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1740 ze 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 **rentgenowskiego detektora hybrydowego zliczającego fotony dla linii PolyX w Narodowym Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS.**
   2. Szczegółowa opis przedmiotu zamówienia jest następujący:

|  |
| --- |
| 1. Dostawa musi obejmować: 2. Rentgenowski detektor hybrydowy zliczający fotony dostosowany do pracy na linii synchrotronowej (1 szt.) 3. Układ kontrolny detektora (1 szt.) 4. Kable połączeniowe (1 zestaw) |
| 1. Typ sensora: **krzem** |
| 1. Grubość sensora: **450 μm** |
| 1. Rozmiar pikseli: **75 μm** |
| 1. Liczba pikseli: minimum **1024 x 1024** |
| 1. Rozmiar obszaru aktywnego sensora: **min. 75x75 mm2** |
| 1. Liczba energetycznych progów dyskryminacyjnych energetycznych: **2** |
| 1. Zakres regulacji energetycznych progów dyskryminacyjnych: **3.5 - 30 keV** |
| 1. Liczba klatek na sekundę: min. **1000 Hz** |
| 1. Ilość zliczeń na sekundę na piksel: **min. 107** |
| 1. Funkcja rozmycia PSF: **1 piksel** |
| 1. Format danych: **HDF5** |
| 1. Zakres energii: **6-40 keV** |
| 1. Chłodzenie: **powietrze lub woda.**   Jeżeli detektor wymaga chłodzenia wodą, cena powinna zawierać cenę urządzenia chłodzącego (tzw. chillera), długość rurek: min. 12 m. |
| 1. Detektor powinien mieć **możliwość zewnętrznej synchronizacji** |
| 1. Interfejs: **Ethernet** |
| 1. Minimalna długość dostarczanych kabli (detektor-elektronika): **30 m** |
| 1. Zbiór danych w trybie ciągłym, bez czasu martwego |

1. Przedmiot zamówienia powinien zostać odpowiednio zabezpieczony przed wszelkimi uszkodzeniami w trakcie transportu oraz ubezpieczony. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia w trakcie transportu.
2. Gwarancja wynosi co najmniej 24 miesiące zgodnie z postanowieniami wzoru umowy. Zakres gwarancji obejmuje także koszty niezbędnych w jej okresie przeglądów serwisowych, o ile taki przegląd jest wymagany do utrzymania gwarancji.
3. Zamawiający zastrzega prawo do wydłużenia gwarancji o dodatkowe 24 miesiące (maksymalnie) wraz z niezbędnymi w tym okresie przeglądami serwisowymi (jeżeli są wymagane) zgodnie z postanowieniami wzoru umowy (prawo opcji).
4. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według kodu Wspólnego Słownika Zamówień:   
   CPV: 38580000-4 - pozamedyczne urządzenia wykorzystujące promieniowanie.
5. **Termin wykonania zamówienia.**
   1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie do **7 miesięcy**, licząc od daty udzielenia zamówienia (zawarcia umowy).
   2. Zamawiający zastrzega, że z uwagi na możliwe zamknięcie budynku, do którego ma nastąpić dostawa, realizacja dostawy w sierpniu 2021 może być niemożliwa (zob. postanowienia umowy).
6. **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: [artur.wyrwa@uj.edu.pl](mailto:artur.wyrwa@uj.edu.pl)
   3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują jakiekolwiek dokumenty lub informacje drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
   4. Przed złożeniem ofert Wykonawcy mogą przesyłać 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 upoważniona jest w zakresie formalnym   
      i merytorycznym – *Artur Wyrwa*, *e-mail:* [artur.wyrwa@uj.edu.pl](mailto:artur.wyrwa@uj.edu.pl)
7. **Opis sposobu przygotowywania ofert.**
8. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, obejmującą całość przedmiotu zamówienia oraz skalkulować cenę dla całości przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi dołączyć do oferty kalkulację cenową.
9. Wykonawca powinien określić w ofercie w szczególności numer katalogowy oferowanych urządzeń.
10. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami powinna być sporządzona przez Wykonawcę według treści postanowień niniejszego Zaproszenia tj. według treści formularza oferty i jego załączników zamieszczonych w niniejszym Zaproszeniu.
11. Oferta musi być podpisana i napisana w języku polskim lub angielskim i złożona w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej na adres wskazany w Zaproszeniu.
12. Zaleca się, aby formularz oferty i jego załączniki (oświadczenia) zostały podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy wraz z podaniem danych imiennych i firmowych (np. pieczęć)
13. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być podpisane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.
14. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do oferty pełnomocnictwo w przypadku podpisania jej przez pełnomocnika.
15. Wykonawca może zastrzec najpóźniej do dnia otrzymania zamówienia, 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. 2019, poz. 1010 z późn. zm.) nie mogą być udostępnione.
16. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym mogą być dokonywane w EUR lub CHF lub PLN.
17. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
18. Składając ofertę Wykonawca oświadcza, iż wykona przedmiot zamówienia zgodnie   
    z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego opisanymi w niniejszym Zaproszeniu i jego   
    załącznikach.
19. **Miejsce oraz sposób, jak i termin składania i otwarcia ofert.**
20. Oferty należy składać w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Jagiellońskiego, mieszczącym się przy ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków, **w terminie do dnia 2 marca 2021r. do godziny 13:00,** w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej na adres [artur.wyrwa@uj.edu.pl](mailto:artur.wyrwa@uj.edu.pl) z oznaczeniem pozwalającym na identyfikację Wykonawcy oraz wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania poprzez oznaczenie **„Oferta w zakresie dostawy** rentgenowskiego detektora hybrydowego zliczającego fotony **dla potrzeb budowy linii badawczej PolyX w NCPS SOLARIS”, nr sprawy 80.272.14.2021.”**
21. Ogłoszenie informacji o złożonych ofertach i zaoferowanych cenach oraz innych istotnych elementach złożonych ofert jest jawne i nastąpi w dniu **2 marca 2021 r.** **o godzinie 13:05** **(CET)** w Dziale Zamówień Publicznych UJ, przy ul. Straszewskiego 25/2, 31-113 Kraków.
22. **Opis sposobu obliczenia ceny.**
    1. Cenę ryczałtową oferty należy podać w EUR lub CHF lub PLN. Wskazana cena powinna uwzględniać wszelkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, w szczególności koszty opakowania, transportu, ubezpieczenia w trakcie transportu oraz 24 miesięcznej gwarancji wraz z niezbędnym serwisem. Warunki dostawy: DAP NCPS SOLARIS UJ, ul. Czerwone Maki 98, 30-392 Kraków lub DAP Instytut Fizyki UJ, ul. Łojasiewicza 11, (zgodnie z Incoterms 2020).
    2. W przypadku, gdy siedziba Wykonawcy znajduje się poza terenem Polski, dla potrzeb ewaluacji i porównania ofert, Zamawiający doliczy do przedstawionej ceny odpowiedni podatek VAT.
    3. W przypadku złożenia ofert w EUR lub CHF, dla porównania ofert, Zamawiający do przeliczenia na PLN wartości oferty przyjmie kurs sprzedaży walut obcych (tabela C) publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia opublikowania zaproszenia.
    4. Nie przewiduje się waloryzacji ceny wskazanej w ofercie, przy czym wyliczona cena będzie ceną ryczałtową za cały przedmiot zamówienia.
    5. Nie przewiduje się żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu zamówienia, a płatność nastąpi zgodnie z postanowieniami Umowy.
23. **Opis czynności i kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze najkorzystniejszej oferty.**
    * + 1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych   
           w postępowaniu na podstawie kryteriów oceny ofert określonych poniżej:
    1. **Cena ryczałtowa brutto za całość przedmiotu zamówienia (bez prawa opcji) – 100%**

Punkty przyznawane za kryterium „cena ryczałtowa brutto za całość przedmiotu zamówienia (bez prawa opcji)” będą liczone wg następującego wzoru:

**C = (Cnaj : Co) x 100**

gdzie:

C – liczba punktów przyznana danej ofercie,

Cnaj – najniższa cena spośród ważnych ofert,

Co – cena podana przez Wykonawcę dla którego wynik jest obliczany.

Maksymalna liczba punktów, które Wykonawca może uzyskać w tym kryterium wynosi 100 punktów.

* 1. 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.

2.1. Zamawiający zastrzega, iż może w szczególności prowadzić negocjacje w celu ulepszenia treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert, a po zakończeniu negocjacji Zamawiający może zaprosić wykonawców do składania ofert dodatkowych z tym zastrzeżeniem, że wykonawcy składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

1. 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.
2. 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.
3. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez:
4. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
   1. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
   2. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
   3. o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
   4. finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
   5. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
   6. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
   7. przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
   8. o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

1. 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 (litera a);
2. 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 przed upływem terminu składania ofert 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;
3. Wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienie publiczne;
4. Wykonawcę, jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
5. Wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
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.
8. **Termin związania ofertą.**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni.

1. **Informację o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty**

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. Umowa może zostać zawarta w formie pisemnej albo elektronicznej pod rygorem nieważności.

1. **Wzór umowy – Załącznik nr 2 do Zaproszenia – zawiera warunki i wymagania umowne w zakresie dostawy przedmiotu zamówienia.**
2. **Informacja o przetwarzaniu danych osobowych - dotyczy Wykonawcy będącego osobą fizyczną.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, dalej „Rozporządzenie Ogólne”) Uniwersytet Jagielloński informuje, że:

1. **Administratorem** Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Jagielloński,   
   ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, reprezentowany przez Rektora UJ.
2. **Uniwersytet Jagielloński wyznaczył Inspektora Ochrony Danych**, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, pokój nr 31. Kontakt z Inspektorem możliwy jest przez [e-mail](file:///E:\06%20ToDo\AppData\Local\AppData\Local\Microsoft\wasm\AppData\Local\Monika\Desktop\e-mail): [iod@uj.edu.pl](mailto:iod@uj.edu.pl) lub pod nr. telefonu 12 663 12 25.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą **na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia Ogólnego w celu** **związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego   
   w dziedzinie nauki oznaczonego nr sprawy 80.272.14.2021.**
4. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym   
   w przepisach ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2019 r. poz. 2019 z późn. zm., dalej jako „PZP”) związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Konsekwencje niepodania danych osobowych wynikają z ustawy PZP.
6. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 PZP.
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane zgodnie z art. 97 ust. 1 PZP przez okres: co najmniej 4 lat liczonych od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego albo do upływu terminu możliwości kontroli projektu współfinansowanego lub finansowanego ze środków Unii Europejskiej albo jego trwałości takie projektu bądź innych umów czy zobowiązań wynikających z realizowanych projektów.
8. **Posiada Pani/Pan** **prawo do**: dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania – w przypadkach i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Ogólnym.
9. **Nie przysługuje Pani/Panu prawo do:** usunięcia danych osobowych, prawo do przenoszenia danych osobowych oraz prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawa prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia Ogólnego.
10. Ma Pani/Pan prawo wniesienia **skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**   
    w razie uznania, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia Ogólnego.
11. **Skorzystanie przez Panią/Pana**, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 Rozporządzenia Ogólnego, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP, ani nie może naruszać integralności protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego załączników.
12. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 Rozporządzenia Ogólnego, celem realizacji Pani/Pana uprawnień wskazanych pkt 6 i 8 powyżej oraz do uzyskania kopii danych podlegających przetwarzaniu, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, **Zamawiający może żądać od Pana/Pani**, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty wszczętego albo zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
13. **Wystąpienie** **przez Panią/Pana** z żądaniem ograniczenia przetwarzania danych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 Rozporządzenia Ogólnego, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
14. **Załączniki do Zaproszenia**

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 – Wzór umowy

**Załącznik nr 1 do Zaproszenia**

**FORMULARZ OFERTY**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*ZAMAWIAJĄCY –* **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 – ..............................................;

*Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty na wyłonienie Wykonawcy w zakresie rentgenowskiego detektora hybrydowego zliczającego fotony**dla potrzeb budowy linii badawczej PolyX, składamy poniższą ofertę:*

1. oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za łączną ryczałtową cenę netto **……................................................................................................. EUR\*/CHF\*/PLN\*** (słownie: **...............................................................**), przy czym podana cena obejmuje także wszelkie koszty wskazane w pkt 8) 1 Zaproszenia\*

[\**Kwota wynagrodzenia netto zostanie powiększona o stosowny podatek VAT 23%, bądź należny od kwoty wynagrodzenia podatek od towarów i usług VAT pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług]*

1. oświadczamy, iż oferujemy gwarancję na zasadach i warunkach wskazanych w Zaproszeniu wraz z załącznikami (24 miesiące wraz z przeglądami serwisowymi, jeżeli są wymagane dla utrzymania gwarancji),

2.1) oświadczamy, że w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa do wydłużenia gwarancji o maksymalnie 24 miesiące wraz z niezbędnymi w tym okresie przeglądami serwisowymi, jeżeli są wymagana, zgodnie z postanowieniami wzoru umowy (prawo opcji) cena netto za każdy dodatkowy 12- miesięczny okres gwarancji wraz z przeglądami serwisowymi, jeżeli są wymagane dla utrzymania gwarancji, wynosi ……………………………….. EUR\*/CHF\*/PLN\* (słownie……………. )

1. oferujemy termin realizacji zamówienia do **7 miesięcy** od daty udzielenia zamówienia (zawarcia umowy),
2. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami Zaproszenia i uznajemy się za związanych określonymi w niej warunkami i zasadami postępowania,
3. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami i wymaganiami umownymi oraz oświadczamy, że jesteśmy związani tymi postanowieniami,
4. oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od daty jej otwarcia,
5. oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu,
6. oświadczamy, że przedmiot zamówienia jest oznaczony znakiem CE\* albo oświadczamy, iż dysponujemy odpowiednim dokumentem wskazującym, że oznaczenie CE nie jest wymagane\*,
7. oferta liczy ........................ kolejno ponumerowanych kart.
8. Załączniki do formularza oferty:

* **Załącznik nr 1** - oświadczenie Wykonawcy;
* **Inne…………………………………………………………….**

*Miejscowość .................................................. dnia ........................................... 2021 r.*

*........................................................................*

*(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do*

*składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*

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

**Załącznik nr 1 do formularza oferty**

*(Pieczęć firmowa Wykonawcy)*

**OŚWIADCZENIE**

Składając ofertę na dostawę szybkiej kamery na dostawę rentgenowskiego detektora hybrydowego zliczającego fotonydla potrzeb linii badawczej PolyX w NCPS SOLARIS, oświadczam, że nie zachodzą przesłanki opisane w punkcie 9)5 „Zaproszenia do składania ofert” skutkujące odrzuceniem oferty.

*Miejscowość .................................................. dnia ........................................... 2021 r.*

*........................................................................*

*(pieczęć i podpis osoby uprawnionej do*

*składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*

**Załącznik nr 2 do Zaproszenia**

**WZÓR UMOWY 80.272.14.2021**

**zawarta w Krakowie w dniu ................ 2021 r. pomiędzy:**

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

**1. ………… –……………., 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. 11 ust. 5 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.), dalej jako **„PZP”** oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (tj. z dnia 16 września 2020 r., Dz.U. z 2020 r. poz. 1740), dalej jako **„KC”** zawarto Umowę następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY i ZOBOWIĄZANIA**

1. Przedmiotem umowy (dalej „Umowa”) jest dostawa rentgenowskiego detektora hybrydowego zliczającego fotony dla potrzeb budowy linii badawczej PolyX w NCPS SOLARIS.
2. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy zawarty jest w Zaproszeniu do składania ofert z dnia ………….. zwanym dalej **„Zaproszeniem”** oraz w ofercie Wykonawcy i jej załącznikach, stanowiących integralną część Umowy. W wypadku niezgodności pomiędzy postanowieniami Umowy a jej załącznikami, pierwszeństwo mają zapisy Umowy. Dotyczy to zwłaszcza postanowień dot. gwarancji (§6), chyba że postanowienia załączników są korzystniejsze dla Zamawiającego. Strony potwierdzają, że wiąże je umowa o treści w niej określonej oraz w załącznikach do niej. W przypadku stosowania przez Wykonawcę ogólnych warunków handlowych, ogólnych warunków umów, regulaminów itp. ich postanowienia nie znajdują zastosowania, choćby Wykonawca odwoływał się do nich w swoje ofercie, chyba że w umowie wyraźnie postanowiono inaczej.

**§ 2**

**TERMIN ORAZ WARUNKI WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot Umowy do 7 miesięcy od daty udzielenia zamówienia (zawarcia Umowy). Termin wskazany w zdaniu pierwszym uważa się za dotrzymany pod warunkiem podpisania przez Zamawiającego bez uwag protokołu odbioru dostawy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 6 *in fine*.
2. Zamawiający zastrzega, że dostawa nie może nastąpić w sierpniu 2021 r. ze względu na możliwość zamknięcia budynku, do którego ma nastąpić dostawa. Wykonawca winien skontaktować się z prof. Pawłem Koreckim w celu potwierdzenie terminu i adresu dostawy zgodnie z ust. 5 poniżej.
3. Dostawa przedmiotu Umowy będzie dokonana w formule DAP zgodnie z regulacjami Incoterms 2020 na adres:

Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS

Ul. Czerwone Maki 98

30-392 Kraków, Polska

lub na adres:

Instytut Fizyki UJ,

ul. prof. St. Łojasiewicza 11, 30-348 Kraków, zgodnie z ust. 5 poniżej.

1. Przedmiot Umowy musi być dostarczony w odpowiednim opakowaniu, zabezpieczającym zawartość przed uszkodzeniem w trakcie transportu. Wewnątrz i na zewnątrz (w łatwo widocznym miejscu) opakowania powinny być umieszczone wskaźniki wstrząsu (ang. shock watch).
2. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego poprzez e-mail (na adres: [pawel.korecki@uj.edu.pl](mailto:pawel.korecki@uj.edu.pl)) o planowanym terminie dostawy, z co najmniej   
   7-dniowym wyprzedzeniem oraz poprosić o wskazanie dokładnego adresu dostawy. Podstawą odbioru przedmiotu Umowy będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru bez uwag.
3. W wypadku, gdy przedmiot Umowy dotrze do Zamawiającego uszkodzony albo wadliwy, Zamawiający wskaże uszkodzenia lub wady w protokole, przy czym taki protokół odbioru nie potwierdza wykonania Umowy i nie stanowi podstawy do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, chyba, że Zamawiający wyraźnie wskaże w protokole inaczej.
4. Strony ustalają, że Zamawiający dokumentować będzie wady/uszkodzenia, w szczególności fotografując je. Dotyczy to zwłaszcza wad i uszkodzeń powstałych w trakcie dostawy (transportu).
5. Jeżeli zdarzy się, że przedmiot Umowy dotrze do Zamawiającego uszkodzony lub, że będzie miał wady powodujące, że nie nadaje się do użycia, Wykonawca przystąpi do jego wymiany na własne ryzyko i koszt, w możliwie najkrótszym terminie, uzgodnionym przez Strony umowy.

**§ 3**

**WARTOŚĆ KONTRAKTU I PŁATNOŚCI**

1. Za wykonany i odebrany Przedmiot Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy całkowite wynagrodzenie w wysokości **……………………….. netto.**
   1. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, o którym mowa w § 6 ust. 10 cena netto za każdy dodatkowy 12- miesięczny okres gwarancji wraz z przeglądami serwisowymi, jeżeli są wymagane dla utrzymania gwarancji, wynosi ……………………………….. EUR\*/CHF\*/PLN\*, zgodnie z ofertą Wykonawcy.
2. Kwota wynagrodzenia netto zostanie powiększona o stosowny podatek VAT 23% i wyniesie **…… brutto**, bądź należny od kwoty wynagrodzenia podatek od towarów i usług VAT, pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (\**w zależności od oferty*).
3. Płatność realizowana będzie w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury i podpisania przez Zamawiającego bez uwag stosownego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy. Gdyby nieznana była data doręczenia faktury, termin płatności rozpocznie bieg od daty podpisania przez Zamawiającego stosownego protokołu odbioru. W wypadku, gdyby faktura dostarczona została Zamawiającemu przed podpisaniem przez Strony protokołu odbioru bez uwag, termin zapłaty rozpoczyna bieg z datą podpisania takiego protokołu.
4. Zamawiający ma prawo wstrzymać się z realizacją całości lub części zapłaty w przypadku gdy dostarczony Przedmiot Umowy nie spełnia wymaganych parametrów technicznych, został uszkodzony w transporcie lub też nie został dostarczony w terminie.
5. Miejscem zapłaty jest bank Zamawiającego. Za dzień dokonania płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego
6. Wynagrodzenie należne Wykonawcy płatne będzie przelewem, z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wskazania na fakturze numeru rachunku rozliczeniowego, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista”– art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług – t. j. Dz. U. 2020r.,poz. 106 ze zm.).(\**w zależności od oferty*).
7. W przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, Zamawiający może dokonać płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2020 poz. 106 ze zm.). Postanowień zdania 1 nie stosuje się, gdy przedmiot umowy stanowi czynność zwolnioną z podatku VAT albo jest on objęty 0% stawką podatku VAT. (\**w zależności od oferty*).
8. Wykonawca potwierdza, iż ujawniony na fakturze bankowy rachunek rozliczeniowy służy mu dla celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, dla której prowadzony jest rachunek VAT.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie płatności należne Wykonawcy, w tym także wszelkie opłaty licencyjne na rzecz osób trzecich, koszty opakowania, bezpiecznego transportu, ubezpieczeń, gwarancji, opłat i zgłoszeń celnych w eksporcie oraz innych kosztów, jakie Wykonawca musi ponieść dla zrealizowania Przedmiotu Umowy. Wynagrodzenie przypada także Wykonawcy za przyznanie przez niego Zamawiającemu praw własności intelektualnej, w tym za udzielenie Zamawiającemu licencji, na każdym wskazanym w Umowie polu eksploatacji, jak też za udzielenie Zamawiającemu praw zależnych do utworów, do których udzielana jest licencja. Wynagrodzenie należne jest Wykonawcy także za przeniesienie na Zamawiającego własności nośników, na których utwory zostały utrwalone.

**§ 4**

**OSOBY KONTAKTOWE**

1. Osobą upoważnioną do kontaktów w sprawie realizacji Umowy ze strony Wykonawcy jest …………………………………………., e-mail: ………………………..….., telefon komórkowy: ……………………………. .
2. Osobą upoważnioną do kontaktów po stronie Zamawiającego będzie: …………………,   
   e-mail: ………………………..….., telefon komórkowy: ……………………………. .
3. Strony upoważniają wskazane wyżej osoby do dokonywania w ich imieniu bieżących ustaleń w ramach Umowy, które nie stanowią jej zmiany oraz do dokonywania odbiorów, w tym podpisywania protokołów odbioru.

**§ 5**

**FAKTUROWANIE**

1. Zamawiający jest podatnikiem VAT i posiada NIP (Numer Identyfikacji Podatkowej):

PL 675-000-22-36.

1. Wykonawca nie jest podatnikiem VAT na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej   
   i posiada Numer rejestru VAT: ……………………...
2. **Na fakturze jako kupującego należy wskazać:**

**Uniwersytet Jagielloński**

**ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków**

**NIP: PL 675-000-22-36**

1. Faktury można wystawić w formie pisemnej oraz przesłać na adres wskazany w **§ 8 umowy.**
2. Wykonawca zobowiązuje się, w przypadku wystawiania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych (zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym(Dz. U. z dnia 23 listopada 2018 r.) za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej pod adresem <https://efaktura.gov.pl/> w polu „referencja” wpisać **adres e-mail:** [**zamowienia.synchrotron@uj.edu.pl**](mailto:synchrotron@uj.edu.pl)

**§ 6**

**GWARANCJA JAKOŚCI**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot Umowy bez wad i usterek.
2. Wykonawca zapewnia parametry i jakość wskazaną w specyfikacji technicznej dołączonej do Oferty. Strony ustalają, że zakres gwarancji obejmuje także koszty niezbędnych w jej okresie przeglądów serwisowych, o ile taki przegląd jest wymagany do utrzymania gwarancji.
3. Wykonawca zapewnia dostarczenie przedmiotu Umowy objętego gwarancją jakości przez okres od dnia ostatecznego odebrania przedmiotu Umowy przez Zamawiającego w NCPS Solaris, Czerwone Maki 98, Kraków potwierdzonego stosownym protokołem odbioru, do upływu **24 miesięcy.**
4. Zamawiający może w każdym momencie zwrócić się do Wykonawcy o usunięcie wady lub usterki na podstawie gwarancji jakości. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez Wykonawcę lub producenta elementów przedmiotu Umowy w zapisach kart gwarancyjnych i/lub instrukcjach eksploatacji dostarczonych przez Wykonawcę. Zamawiający powiadomi Wykonawcę bez zbędnej zwłoki w jednej lub kilku z następujących form: na piśmie, poprzez e-mail, telefonicznie lub faksem o wszelkich usterkach lub wadach w przedmiocie Umowy.
5. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym przedmiocie Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznej, bezpłatnej naprawy lub bezpłatnej wymiany wadliwego elementu bez żadnego ryzyka i kosztów dla Zamawiającego. Wszelkie naprawy powinny być dokonane najszybciej jak tylko możliwe. Naprawy przedmiotu Umowy realizowane będą przez Wykonawcę, producenta lub autoryzowany serwis na koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. W przypadku, gdy jakikolwiek produkt był już dwukrotnie naprawiany, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy jego nieodpłatnej wymiany na wolny od wad, jeżeli ulegnie on ponownej (trzeciej) usterce.
7. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym Zamawiający nie mógł korzystać   
   z przedmiotu umowy wskutek jego wady (usterki).
8. Wykonawca oświadcza i potwierdza, że rozumie, iż Zamawiający nie jest ekspertem   
   w zakresie dostarczanego mu przedmiotu Umowy, w związku z czym w wypadku wystąpienia wady (usterki) wszelkie koszty wyjaśniania przyczyny jej powstania, a zwłaszcza koszty odpowiednich ekspertyz obciążają Wykonawcę. Domniemywa się, że wada (usterka) powstała z przyczyn, za które Wykonawca lub producent ponosi odpowiedzialność.
9. Gwarancją nie są objęte wady lub usterki, a także obniżenie wartości użytkowych przedmiotu Umowy wynikające z normalnego zużycia elementów, zepsucia przez Zamawiającego lub wypadków wynikających z rażącego niedbalstwa Zamawiającego, w tym braku lub złej konserwacji bądź wadliwego korzystania z produktów stanowiących przedmiot Umowy.
10. Strony ustaliły, że Zamawiający ma prawo do wydłużenia okresu gwarancji o dodatkowe maksymalnie 24 miesiące wraz z niezbędnymi przeglądami serwisowymi. Zamawiający, powołując się na niniejszą umowę, poinformuje Wykonawcę o skorzystaniu z niniejszego prawa najpóźniej na 1 miesiąc przed upływem okresu wskazanego w ust. 3 powyżej lub w innym, uzgodnionym między Stronami terminie.
11. Skorzystanie z prawa określonego w ust. 10 następuje poprzez złożenie do Wykonawcy odpowiedniego zamówienia na miesiąc przez upływem gwarancji wskazanej w ust. 3 powyżej, chyba że strony ustalą inny termin.

**§ 7**

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ WOBEC OSÓB TRZECICH**

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za rekompensatę wszelkich szkód osobowych oraz materialnych, które mogą powstać w stosunku do osób trzecich spowodowanych przez Wykonawcę w związku i przy realizacji niniejszej Umowy.

**§ 8**

**KORESPONDENCJA**

1. Wszelka korespondencja pomiędzy Stronami będzie prowadzona w formie pisemnej lub elektronicznej (przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego). Strony dopuszczają również prowadzenie przez nie korespondencji za pośrednictwem poczty e-mail przez osoby wskazane w §4 Umowy oraz osoby uprawnione do reprezentowania Stron (zgodnie ze statutem instytucji, rejestrem firm lub innym dokumentem takim jak np. pełnomocnictwo).
2. Wszelkie doręczenia poczty winny być dokonywane na poniższe adresy Stron:
3. Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS

ul. Czerwone Maki 98

30-392 Kraków

oraz

1. ………………………………………
2. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania się listem poleconym o zmianie adresu korespondencyjnego wskazanego w ust. 2 w ciągu 7 dni od zaistnienia tej zmiany, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję wysłaną pod dotychczas znany adres.

**§ 9**

**PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIAZKÓW**

Prawa i zobowiązania Wykonawcy wynikające z Umowy nie mogą zostać przeniesione lub w inny sposób przekazane przez niego na rzecz osób trzecich bez uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego. W szczególności Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na podmioty trzecie bez uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.

**§ 10**

**KARY UMOWNE**

1. Zamawiający jest uprawniony żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w przypadku:
2. zwłoki w dostawie przedmiotu Umowy większej niż 6 tygodni, w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto za każdy pełny tydzień zwłoki licząc od terminu dostawy zgodnie z Umową (§2 ust. 1), jednak nie więcej niż 8% łącznego wynagrodzenia Wykonawcy netto określonego w §3 ust. 1. W wypadku ujawnienia wad/usterek w trakcie odbioru przedmiotu Umowy nie nalicza się kary umownej zastrzeżonej w niniejszej lit. a), pod warunkiem, że przedmiot Umowy (wadliwy) dostarczony został w terminie nie powodującym jej naliczenia.
3. zwłoki większej niż 6 tygodni w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze w stosunku do terminu na ich usunięcie określonego przez Strony zgodnie z §2 ust. 7, w wysokości 1% wartości netto wadliwej części przedmiotu Umowy. Kara liczona będzie za każdy tydzień zwłoki, nie więcej jednak niż 10% wartości netto wadliwej części przedmiotu Umowy.
4. naruszenia postanowień wskazanych w §13 (Poufność) w wysokości 10 000 zł *(lub odpowiednik w walucie kraju, w którym siedzibę ma Wykonawca)* netto za każdy przypadek naruszenia.
5. Zamawiający jest uprawniony żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze stron umowy wskutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 5% łącznego wynagrodzenia netto Wykonawcy ustalonego zgodnie z § 3 ust. 1 Umowy.
6. Wykonawca jest uprawniony żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z wyłącznej winy Zamawiającego niespowodowanej działaniem tzw. siły wyższej, w wysokości 5% wynagrodzenia netto ustalonego w § 3 ust. 1 Umowy.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia ewentualnych kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy oraz dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych ponad zastrzeżone kary umowne. Kary umowne zastrzeżone powyżej naliczane są od siebie niezależnie (kumulatywnie), chyba że wyraźnie postanowiono inaczej.
8. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne z dniem zaistnienia określonych  Umowie podstaw do ich naliczenia.
9. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania Umowy.

**§ 11**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach prawa powszechnie obowiązującego, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w ciągu 30 dni od chwili powzięcia wiadomości o zaistnieniu jednej z niżej wymienionych okoliczności:
2. Dowiedzenia się, że Wykonawca wskutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres, co najmniej 3 miesięcy,
3. Zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy,
4. Został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
5. Wykonawca pozostaje w zwłoce z dostawą przedmiotu Umowy o ponad 8 tygodni   
   w stosunku do terminu określonego § 2 ust. 1 lub też z usunięciem wad przedmiotu Umowy stwierdzonych przy odbiorze, o ponad 8 tygodni w stosunku do terminu określonego przez Strony zgodnie z §2 ust. 7,
6. W przypadku wystąpienia u Wykonawcy dużych trudności finansowych,   
   w szczególności wystąpienia zajęć komorniczych lub innych zajęć uprawnionych organów o łącznej wartości przekraczającej 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych) lub równowartości tej kwoty w walucie kraju, w którym siedzibę ma Wykonawca,
7. w przypadku, o którym mowa w § 12 ust. 3.
8. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
9. Oprócz prawa do odstąpienia od umowy w całości, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy tylko w zakresie wskazanej przez niego części, w tym części jeszcze niewykonanej zatrzymując prawo własności pozostałej części przedmiotu Umowy. W zakresie, w którym Zamawiający nie odstąpił od Umowy, postanowienia Umowy, w szczególności dotyczące płatności i gwarancją pozostają w mocy.
10. W przypadku odstąpienia od umowy, Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.
11. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**§ 12**

**SIŁA WYŻSZA**

1. W przypadku niemożliwości realizacji zobowiązań wynikających z przedmiotowej Umowy   
   w związku z okolicznościami, na które Strony nie mają wpływu i których nie można było przewidzieć (siła wyższa), Strony są zwolnione z wszelkich wzajemnych zobowiązań, w tym   
   z odpowiedzialności za poniesione szkody oraz są uprawnione do zmiany terminów wykonania Umowy. Przez okoliczności siły wyższej Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, w szczególności takie jak: wojna, stan wyjątkowy, powódź, pożar czy też zasadnicza zmiana sytuacji społeczno – gospodarczej. Za siłę wyższą Strony uznają również sytuację występującą w dniu zawarcia Umowy związaną z rozprzestrzenianiem się koronawirusa (choroby COVID-19) pomimo tego, że są to okoliczności znane Stronom w dniu zawarcia Umowy. Strona może powołać się na tę sytuację jedynie wówczas, gdy nie może ona zrealizować swoich zobowiązań umownych przez tę sytuację i bez swojej winy.
2. Postanowienia, o których mowa w ust. 1, stosuje się odpowiednio w przypadku, jeśli realizacja zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy nie jest możliwa na skutek siły wyższej, która dotknęła podwykonawców Wykonawcy.
3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy stosownego udokumentowania okoliczności związanych z wystąpieniem siły wyższej, w tym koronawirusa (choroby COVID-19), polegającego zwłaszcza na wskazaniu w jaki sposób wpłynęła ona na możliwość zrealizowania Umowy przez Wykonawcę lub podwykonawcę Wykonawcy.
4. Jeżeli na skutek działania siły wyższej Umowa nie jest realizowana przez okres dłuższy niż 4 tygodnie, każda ze Stron jest uprawniona do jednostronnego rozwiązania Umowy bez ponoszenia jakichkolwiek konsekwencji, poprzez złożenie drugiej Stronie stosownego oświadczenia na piśmie.
5. Każda ze Stron jest zobowiązana do niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony o zaistnieniu okoliczności, o których mowa w ust. 1.

**§ 13**

**POUFNOŚĆ**

1. W przypadku powierzenia Informacji Poufnych przez Stronę Ujawniającą, Strona Otrzymująca zobowiązana jest do zachowania ich w poufności oraz zapewnienia ich ochrony w stopniu co najmniej równym poziomowi ochrony, na jakim chroni własne Informacje Poufne, nie mniejszym jednak niż uzasadniony w danych okolicznościach. Za „Informacje poufne” Strony uznają informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co, do których Strona Ujawniająca podjęła niezbędne działania w celu zachowania ich poufności lub przekazała je z zastrzeżeniem poufności.
2. Strona Otrzymująca zobowiązuje się w szczególności, że:
3. nie ujawni żadnych Informacji Poufnych osobom trzecim, poza swoimi pracownikami   
   i współpracownikami, z którymi realizowany jest przedmiot Umowy, chyba że takie ujawnienie Informacji Poufnych jest niezbędne do jego realizacji, a wspomniane podmioty zgodziły się przestrzegać warunków zachowania poufności przynajmniej w takim zakresie, jak określony w Umowie. Strona Otrzymująca pozostaje jednak odpowiedzialna za wszelkie naruszenia dokonane przez te podmioty;
4. nie będzie sporządzać żadnych kopii Informacji Poufnych, otrzymanych od Strony Ujawniającej, z wyjątkiem kopii niezbędnych dla jej pracowników, i współpracowników z którymi realizowany jest przedmiot Umowy. Wszelkie wykonane kopie będą określone jako należące do Strony Ujawniającej i oznaczone napisem: „poufne”, „zastrzeżone” lub innym podobnej treści;
5. nie będzie wykorzystywała ujawnionych Informacji Poufnych dla celów innych niż służące realizacji przedmiotu Umowy;
6. po zakończeniu realizacji przedmiotu Umowy, Strona Otrzymująca zobowiązana będzie do niezwłocznego zwrotu wszystkich dokumentów i informacji zawierających Informacje Poufne, nie pozostawiając żadnych ich kopii. Realizacja przedmiotu Umowy nie zwalnia Strony Otrzymującej z obowiązku zachowania w poufności powierzonych jej Informacji Poufnych na zasadach określonych w niniejszej Umowie przez okres 5 lat licząc od dnia rozwiązania Umowy.
7. Strona Otrzymująca nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie jakichkolwiek Informacji Poufnych, które:
8. zostały podane do publicznej wiadomości w sposób nie stanowiący naruszenia niniejszej Umowy,
9. są jej znane z innych źródeł, bez obowiązku zachowania ich w tajemnicy oraz bez naruszenia Umowy,
10. zostały niezależnie opracowane przez pracowników Strony Otrzymującej,
11. zostały ujawnione do publicznej wiadomości na podstawie pisemnej pod rygorem nieważności zgody Strony Ujawniającej.
12. Strona Otrzymująca zobowiązana jest niezwłocznie powiadomić w formie pisemnej Stronę Ujawniającą, o każdym stwierdzonym przypadku:
13. naruszenia zobowiązania do zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych;
14. podejrzenia o możliwości ujawnienia, przekazania lub nieuprawnionego wykorzystania Informacji Poufnych;
15. zagubienia, kradzieży lub nieuprawnionego zniszczenia nośników, dokumentów lub innych materiałów zawierających Informacje Poufne.
16. Na każde żądanie Strony Ujawniającej, Strona Otrzymująca zobowiązana jest zwrócić lub zniszczyć i przedstawić dowód takiego zniszczenia wszelkie materiały, informacje i dokumenty stanowiące Informacje Poufne niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 (siedmiu) dni kalendarzowych od daty zgłoszenia żądania.
17. Obowiązek zachowania poufności określony w niniejszym paragrafie nie ma zastosowania, jeżeli obowiązek ujawnienia Informacji Poufnych przez Stronę Otrzymującą wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Strona Otrzymująca jest zobowiązany do ujawnienia Informacji Poufnych i niezwłocznego poinformowania Strony Ujawniającej o zaistniałym zdarzeniu.

**§ 14**

**WŁASNOŚĆ INTELEKTUALNA**

1. Wykonawca oświadcza, że zgodnie z jego najlepszą wiedzą wykonanie jego zobowiązań wynikających z Umowy nie narusza praw własności intelektualnej osób trzecich.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny i zobowiązuje się naprawić wszystkie szkody wynikające z wszelkich naruszeń praw autorskich, praw patentowych lub innych praw własności intelektualnej, które mogą wynikać z wykonania niniejszej Umowy, a które nie wynikają z winy Zamawiającego.
3. W skład przedmiotu Umowy wchodzi oprogramowanie wbudowane w urządzenia, a Wykonawca oświadcza, że warunki użytkowania tego oprogramowania, w tym pola eksploatacji i zakres określają standardowe postanowienia umowne (licencyjne) producenta tego oprogramowania, które zapewniają możliwość korzystania z niego zgodnie z przeznaczeniem dostarczonych urządzeń, przy czym Wykonawca oświadcza, że Zamawiający otrzymuje licencję uprawniającą go w każdym razie do korzystania z oprogramowania przez czas nieoznaczony i bez ograniczeń terytorialnych.
4. Korzystanie z oprogramowania zgodnie z przeznaczeniem dostarczonych urządzeń oznacza korzystanie w zakresie potrzebnym dla normalnej, codziennej ich eksploatacji, w tym też celem dokonywania napraw tych urządzeń, samodzielnie przez Zamawiającego lub przez osoby trzecie.
5. Jeżeli dostarczone przez Wykonawcę oprogramowanie licencjonowane będzie w oparciu o model *open source*, to Wykonawca udzieli bądź przekaże Zamawiającemu stosowną licencję do tego oprogramowania, stanowiącą podstawę do korzystania z niego. Zamawiający będzie mógł korzystać z tego oprogramowania na warunkach określonych w przekazanej licencji.
6. Wykonawca wyraża niniejszym Zamawiającemu zgodę na możliwość fotografowania przedmiotu Umowy, w tym zwłaszcza urządzeń i wykorzystywania zdjęć do promocji Zamawiającego, NCPS SOLARIS w prasie, radiu i telewizji oraz w Internecie, zwłaszcza na stronie www Zamawiającego i NCPS SOLARIS oraz w mediach społecznościowych Zamawiającego i NCPS SOLARIS.

**§ 15**

**SPORY**

1. Spory, które mogą wyniknąć w związku z realizacją Umowy, Strony zobowiązują się rozwiązywać na drodze polubownej.
2. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień Umowy nie wpływa na ważność Umowy w całości, a w takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami Umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się prawo polskie, w szczególności przepisy KC oraz PZP, a Strony poddają rozstrzygniecie sporu polskiemu sądowi miejscowo właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

**§ 16**

**PODPISANIE UMOWY**

1. Niniejsza Umowa obowiązuje od daty udzielenia zamówienia (zawarcia umowy) przez obie Strony Umowy. Strony mogą zawrzeć niniejszą umowę pod rygorem nieważności w formach określonych w ust. 2 poniżej.
2. Zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności. Umowa, zmiany/uzupełnienia umowy muszą zostać podpisane przez upoważnionych przedstawicieli zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy.
3. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących wersjach językowych: polskiej i angielskiej lub w postaci dokumentu elektronicznego opatrzonego przez każdą ze Stron kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W razie rozbieżności znaczenie wiodące ma wersja polska.

*............................................ ........................................*

*Zamawiający Wykonawca*