

UMOWA Nr DZP/..... /2020

z dnia 2020 r.

zawarta po przeprowadzeniu procedury przetargu nieograniczonego

Strony Umowy:

1. **Narodowe Centrum Badań Jądrowych**
Ośrodek Radioizotopów POLATOM
ul. Andrzeja Sołtana 7
05-400 OTWOCK

reprezentowany przez Dyrektora
mgr inż. Tomasza Dziela

zwany dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

2.
.....
.....

reprezentowany przez:

.....

zwany dalej **WYKONAWCĄ**

§ 1

Przedmiot Umowy

1.1 Przedmiotem niniejszej Umowy jest realizacja zamówienia publicznego p.n.:

ZAUTOMATYZOWANA LINIA PAKUJĄCA DO PRODUKCJI KAPSULEK TERAPEUTYCZNYCH I-131:

zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w SIWZ wraz z załącznikami w szczególności Załącznikiem A oraz ofertą złożoną przez Wykonawcę.

1.2 Wykonawca dostarczy przedmiot Umowy do siedziby Zamawiającego, mieszczącej się w Otwocku przy ul. Andrzeja Sołtana 7, we własnym zakresie i na własny koszt.

1.3 Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w terminie

nie później niż **16 tygodni** od daty podpisania umowy.

1.4 Realizacja zamówienia obejmuje wykonanie zadań określonych w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.

1.5 Wymagania techniczne dla sprzętu i urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia zawarte są w Załączniku A do SIWZ - Specyfikacja techniczna.

1.6 Zamawiający uzna przedmiot Umowy za należycie wykonany po dostarczeniu urządzeń do siedziby Zamawiającego i spełnieniu wszystkich wymogów opisanych w SIWZ oraz podpisaniu na tę okoliczność przez Strony protokołu końcowego odbioru (bez uwag).

1.7 Przedstawicielami Zamawiającego upoważnionymi do dokonywania wszelkich ustaleń dotyczących realizacji zamówienia w zakresie każdego zadania przedmiotu zamówienia, w tym podpisania protokołów odbioru, są:

Piotr Michalczyk; tel. 22 273 1863; piotr.michalczyk@polatom.pl

.....
(imię i nazwisko, nr telefonu, e-mail)

Mariusz Szewczuk, tel. 22 273 1870; mariusz.szewczuk@polatom.pl

.....
(imię i nazwisko, nr telefonu, e-mail)

.....
(imię i nazwisko, nr telefonu, e-mail)

Przedstawicielem Wykonawcy upoważnionym do dokonywania wszelkich ustaleń dotyczących realizacji zamówienia, w tym podpisania protokołów odbioru, jest:

.....
(imię i nazwisko, nr telefonu, e-mail)

1.8 Za datę realizacji Umowy w zakresie każdego zadania przedmiotu zamówienia uznaje się datę podpisania przez obie Strony protokołu realizacji zadania. Za datę realizacji całości Umowy uznaje się datę podpisania przez obie Strony protokołu końcowego.

§ 2

Postanowienia dotyczące wynagrodzenia Wykonawcy i warunków płatności

2.1 Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji całości Umowy wynosi:

netto: PLN
słownie:złotych
podatek VAT (stawka %) kwota:PLN
brutto: PLN
słownie:złotych

2.2 Płatność na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania zamówienia będzie realizowana częściowo, w czterech równych transzach (25% wartości umowy w transzy) za zadania wyspecyfikowanych w Załączniku nr 1 do umowy.

2.3 Wykonanie zadań wyspecyfikowanych w Załączniku nr 1 do umowy będzie potwierdzane Protokołem Realizacji Zadań podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i



Wykonawcy. Podpisanie Protokołu Realizacji Zadań, będzie jednocześnie podstawą do wystawienia faktury.

2.4 Płatność częściowa na rzecz Wykonawcy zamówienia będzie zrealizowana na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT. Wykonawca wystawi fakturę VAT po podpisaniu przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy Protokołu Realizacji Zadania. Termin płatności faktury nie może być krótszy niż 30 dni od daty jej wystawienia, z zastrzeżeniem, że doręczenie faktury nastąpi na co najmniej 23 dni przed tak określonym terminem płatności, a w przypadku niezachowania tego terminu, termin płatności przedłuża się automatycznie o czas opóźnienia dostarczenia faktury.

2.5 Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać co najmniej:

- zapis „Dostawa po przeprowadzeniu postępowania przetargowego: Nr sprawy: 16/P/2020, na podstawie umowy Nr DZP/...../2020, identyfikator dostawy
- wyrażone w złotych wartości netto, stawki i kwoty podatku VAT oraz wartości brutto,
- dane Zamawiającego i Wykonawcy,
- numer rachunku bankowego Wykonawcy, na które zostanie przekazane wynagrodzenie z tytułu zrealizowania zamówienia,
- termin płatności.

2.6 W przypadku nieterminowego uregulowania przez Zamawiającego faktury VAT Wykonawca może naliczać ustawowe odsetki za opóźnienie.

§ 3

Postanowienia dotyczące gwarancji i serwisu gwarancyjnego

3.1 Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone stanowisko Linii Pakującej Nowej Linii Jodowej (z wyłączeniem oprogramowania sterującego) w okresie 24 miesięcy od daty uruchomienia linii. O dacie uruchomienia linii zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie. Gwarancja dotyczy wad powstałych w skutek wadliwej konstrukcji, niewłaściwych materiałów lub niewłaściwego wykonania.

3.2 Wszelkie naprawy gwarancyjne urządzeń stanowiących przedmiot niniejszej Umowy będą wykonywane w siedzibie Zamawiającego.

3.3 Naprawy gwarancyjne będą świadczone przez:

.....
Nazwa podmiotu

3.4 W przypadku braku możliwości naprawy urządzenia w wymaganym terminie w okresie trwania gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany na nowy.

3.5 Zgłaszanie usterek i awarii będzie odbywać się przez 24 godziny 7 dni w tygodniu co najmniej jeden z niżej wymienionych sposobów:

telefonicznie – numer telefonu:

The bottom of the page features several handwritten signatures in blue ink. On the left, there is a signature that appears to be 'Dawid'. In the center, there is a signature that looks like 'Popr...' followed by a large, stylized signature that is difficult to decipher. To the right of this is another large, stylized signature.

poczta elektroniczna – e-mail:

Dane kontaktowe w zakresie wsparcia serwisowego i technicznego oraz informacji produktowej:

numer telefonu:

e-mail:

3.6 Każde zgłoszenie usterki lub awarii będzie potwierdzone przez osobę przyjmującą reklamację za pośrednictwem poczty elektronicznej z jednoczesnym określeniem daty i godziny przyjęcia zgłoszenia w terminie nie późniejszym niż 24 godziny od momentu zgłoszenia.

3.7 Czas naprawy gwarancyjnej nie może przekroczyć 14 dni kalendarzowych od daty zgłoszenia usterki lub awarii.

§ 4

Postanowienia dotyczące kar umownych i odsetek ustawowych

4.1 W przypadku jakichkolwiek opóźnień w realizacji całości Umowy (ponad 16 tygodni) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kar umownych w wysokości 0,1% wartości netto Umowy za każdy dzień opóźnienia.

4.2 Za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminów napraw gwarancyjnych, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia Wykonawcy kar umownych w wysokości 0,1% wartości netto Umowy za każdy dzień opóźnienia.

4.3 Za odstąpienie od wykonania Umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości **10% wartości netto Umowy**.

4.4 Za opóźnienie w zapłacie faktury Wykonawca upoważniony jest do naliczenia Zamawiającemu odsetek ustawowych.

§ 5

Zmiany umowy

1. Wszystkie dodatki, uzupełnienia i zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i podpisów Stron pod rygorem nieważności, przy czym zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności opisanych w art. 144 ust.1 ustawy Pzp. Jednocześnie Zamawiający zgodnie z art. 142 ust. 5 ustawy, przewiduje wprowadzanie odpowiednich korekt wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w stosunku do wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie, w przypadku zmiany przepisów dotyczących:

1) stawki podatku od towarów i usług,

2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 2002, poz. 1679, z późn. zm.),

3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,



4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. poz. 2215), jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

2. W przypadku zmian przepisów, o których mowa w ust. 1 pkt. 1), 2), 3) i 4) niniejszego § 5, Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o wprowadzenie aneksu do niniejszej umowy, w którym udokumentuje, że zmiana tych przepisów powoduje konieczność wprowadzenia korekty w zakresie należnego mu wynagrodzenia oraz załączy szczegółową kalkulację wysokości wnioskowanej korekty.

3. Zamawiający, po otrzymaniu wniosku o wprowadzenie aneksu do umowy, dokona sprawdzenia załączonej kalkulacji i po stwierdzeniu, że jest prawidłowa, sporządza stosowny aneks do umowy, z mocą obowiązującą od dnia złożenia wniosku.

4. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi błędy w kalkulacji wysokości wnioskowanej przez Wykonawcę korekty wynagrodzenia, niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o popełnionych błędach i wezwie go do ich poprawienia. Po otrzymaniu wniosku z poprawioną kalkulacją, Zamawiający sporządza stosowny aneks do umowy z mocą obowiązującą od dnia jego złożenia.

5. Zmiana umownego terminu zakończenia przedmiotu niniejszej umowy jest możliwa na skutek działania siły wyższej, której zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie umowy w terminie w niej wskazanym.

6. Strona powołująca się na stan siły wyższej jest zobowiązana do niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony, a następnie do udokumentowania zaistnienia tego stanu. Po ustąpieniu przeszkód w realizacji niniejszej umowy, spowodowanych zaistnieniem siły wyższej, Strony ustalają nowy termin wykonania przedmiotu umowy. O ile stan siły wyższej trwa dłużej niż dwa miesiące, Strony mogą wspólnie zdecydować na piśmie o odstąpieniu od dalszej realizacji niniejszej umowy bez kar i odszkodowań z tego tytułu. Roszczenia powstałe przed zaistnieniem siły wyższej zostaną rozliczone pomiędzy Stronami na dzień zaistnienia siły wyższej.

§ 6

Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy

1. Wykonawca przy podpisywaniu niniejszej umowy przedłożył Zamawiającemu dokument potwierdzający wniesienie Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy w wysokości 10% (słownie: dziesięciu procent) wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy, co stanowi kwotę:

..... PLN (słownie:złotych)

zabezpieczenie zostało wniesione w formie:

2. Zabezpieczenie może zostać wykorzystane przez Zamawiającego na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zamawiający zobowiązuje się do zwrotu zabezpieczenia, jeżeli nie zostanie ono zarachowane na pokrycie roszczeń Zamawiającego wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy będzie dokonany przy zachowaniu zasad określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych.

3. Koszt ustanowienia i zwolnienia Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy obciąża

Deuda *Popmisho* *W* *AM* *Mit*

Wykonawcę.

4. Jeżeli zabezpieczenie wniesione w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych albo poręczeniach, a z uwagi na przedłużenie czasu wykonywania umowy, niezależnie od przyczyn tego wydłużenia, wygasłoby przed ich zakończeniem, Wykonawca na 14 dni roboczych przed wygaśnięciem takiego zabezpieczenia ma obowiązek ustanowić odpowiednie nowe zabezpieczenie i wnieść Zamawiającemu.

5. Zwrot zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej nastąpi w ciągu 30 dni roboczych od daty podpisania protokołu końcowego.

§ 7

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w następujących przypadkach:

1) Wykonawca stanie się niewypłacalny lub otwarta zostanie likwidacja Wykonawcy,
2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy w szczególności, gdy:

1) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął wykonywania przedmiotu umowy i nie podjął jego wykonywania pomimo wezwania Zamawiającego w okresie 5 dni kalendarzowych od daty wezwania,

2) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn przerwał realizację przedmiotu umowy i nie wznowił jej pomimo wezwania Zamawiającego w okresie 5 dni kalendarzowych od daty wezwania,

3) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób nienależyty, niezgodnie z umową lub obowiązującymi przepisami, albo też w inny sposób poważnie naruszy zobowiązania umowne, przy czym dla skuteczności odstąpienia Zamawiający winien wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin, nie krótszy niż 5 dni kalendarzowych, do wykonania zobowiązań stanowiących przedmiot umowy, zgodnie z jej treścią lub obowiązującymi przepisami z zastrzeżeniem, że w przypadku nieuczynienia przez Wykonawcę zadość wezwaniu uprawniony będzie do odstąpienia od Umowy.

3. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8.

Ochrona danych osobowych

1. 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

a. administratorem danych osobowych Wykonawcy jest: NCBJ OR POLATOM 05-400 Otwock u. Andrzeja Sołtana 7

b. inspektorem ochrony danych osobowych w NCBJ OR POLATOM jest Pani Ewa Błażejowska e-mail: iod@ncbj.gov.pl, tel. 22 273 22 31.

Demul *Poprawka* *JK* *JK* *Mej*

c. dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr sprawy: **16/P/2020**, odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;

d. dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

e. obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio dotyczących Wykonawcy jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

f. w odniesieniu do danych osobowych Wykonawcy decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

2. Wykonawca posiada:

a. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych,

b. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych,

c. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,

d. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych jego dotyczących narusza przepisy RODO,

3. Wykonawcy nie przysługuje:

a. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,

b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,

c. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych Wykonawcy jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

§ 9

Postanowienia końcowe

5.1 Wszystkie spory, kontrowersje lub różnice zdań, które mogą wyniknąć między Stronami z niniejszej Umowy lub w związku z nią, odnośnie jej ważności bądź interpretacji, załatwiane będą polubownie, a w przypadku braku takiej możliwości, rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

5.2 Strony dopuszczają możliwość dokonania zmiany postanowień niniejszej Umowy w przypadku zaistnienia siły wyższej mającej wpływ na realizację Umowy.

W innych przypadkach niedopuszczalne jest dokonywanie zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z okoliczności wymienionych w art. 144 ust.1 ustawy Pzp.



5.3 Wszystkie dodatki, uzupełnienia i zmiany Umowy wymagają formy pisemnej i podpisów Stron pod rygorem nieważności.

5.4 Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

5.5 Umowa wchodzi w życie z chwilą podpisania przez Strony.

5.6 Oferta Wykonawcy oraz SIWZ wraz załącznikami stanowią integralne części Umowy.

5.7 W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....
Pieczęć firmowa

.....
Pieczęć firmowa

Devel

Poprawione   *Met*

Załącznik nr 1: Wykaz zadań objętych umową:

lp	Zadanie	Termin realizacji	Uwagi i inne ustalenia
1.	<ul style="list-style-type: none"> • wykonanie uzgodnionego projektu mechanicznego stanowiska przez Wykonawcę; • przedstawienie Zamawiającemu: <ul style="list-style-type: none"> - modelu urządzenia 3D w formacie STEP oraz 3D PDF, - rysunków wykonawczych 2D elementów niestandardowych w formacie DXF oraz PDF, - dokumentacji DTR zawierającej w załączeniu: schematy elektryczne i pneumatyczne, listę rysunków dokumentacji konstrukcyjnej wraz ze złożeniami oraz podzłożeniami, wykaz norm i standardów stosowanych w projekcie, wykaz elementów krytycznych i części zamiennych 	Transza 1	
2.	<ul style="list-style-type: none"> • dostawa manipulatora 3D do Wykonawcy 	Transza 2	
3.	<ul style="list-style-type: none"> • montaż maszyny przez Wykonawcę w siedzibie Wykonawcy; • odbiór zmontowanej (nie uruchomionej) maszyny przez Zamawiającego w siedzibie Wykonawcy (potwierdzenie przez Zamawiającego wykonania zgodnego z projektem) 	Transza 3	
4.	<ul style="list-style-type: none"> • montaż maszyny przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego • odbiór zmontowanej (nie uruchomionej) maszyny w siedzibie Zamawiającego • przeprowadzenie szkolenia z programowania manipulatorów dla Zamawiającego • udzielenie przez Wykonawcę wsparcia programistycznego dla Zamawiającego 	Transza 4	

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Podpis

Podpis