**Załącznik nr 7 do SWZ**

**UMOWA NR IMOL/ZP/UM/…./2022 (wzór),  
zwana dalej „Umową”**

zawarta pomiędzy:

**Międzynarodowym Instytutem Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk**, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych Polskiej Akademii Nauk pod numerem RIN-II-71/20 z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Bedrzycha Smetany 2, 00-783 Warszawa, numer NIP 7011013688, Regon 387899800, w imieniu i na rzecz którego działa:

**Prof. dr hab. Agnieszka Chacińska** – Dyrektor Instytutu,

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

……………………. z siedzibą w …..-….. ………, ul. …… …/…., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla …..……, …. Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS …….., numer NIP ……., REGON ………, zwanym dalej **„Wykonawcą”,**

*lub*

……………….., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą …………….. z siedzibą w ………………., przy ul. ……………, wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, prowadzonej przez Ministra Gospodarki, NIP: ……….., REGON: …………..,

zwanym dalej **„Wykonawcą”,**

Zamawiający i Wykonawca zwani są również w dalszej części Umowy łącznie „**Stronami**”, a każdy osobno „**Stroną**”.

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **IMOL/ZP/11/2022** w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą PZP”, zawarto umowę o następującej treści:

**§ 1.**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest sprzedaż i dostarczenie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ na potrzeby Międzynarodowego Instytutu Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk.
2. Szczegółowy wykaz przedmiotów zamówienia wraz z cenami jednostkowymi zawiera formularz cenowy, który jest załącznikiem nr 3 do niniejszej Umowy i stanowi jej integralną część.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w załączniku 1 do niniejszej Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą   
   do wykonania przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy wedle swojej najlepszej wiedzy, z należytą starannością, wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej przez niego działalności gospodarczej oraz zgodnie z powszechnie obowiązującym prawem.
6. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego informowania Zamawiającego o działaniach podejmowanych   
   w ramach przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca oświadcza także, że przedmiot Umowy nie będzie naruszać praw osób trzecich.
8. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszystkich zdarzeniach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, w tym o wszczęciu wobec niego postępowania egzekucyjnego, naprawczego, likwidacyjnego lub upadłościowego.
9. Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania Zamawiającemu każdego konfliktu interesów utrudniającego lub uniemożliwiającego mu wykonywanie Umowy
10. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia fabrycznie nowego, pochodzącego   
    z bieżącej produkcji, w oryginalnym opakowaniu producenta, zdatnego do użytku.
11. Przedmioty zamówienia muszą posiadać wszelkie wymagane prawem atesty i świadectwa dopuszczające je do obrotu na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, jak również Certyfikaty CE, które Wykonawca zobowiązany jest przedstawić do dostawy, jeśli wymagają tego odpowiednie przepisy prawa polskiego   
    i zażąda tego Zamawiający.

**§ 2.**

**Dostawa**

* + 1. Dostarczenie przedmiotu umowy powinno odbyć się w czasie wskazanym w formularzu cenowym oferty, przy czym bieg terminu dostawy rozpoczyna się pierwszego dnia następującego po zawarciu umowy.
    2. Etapy dostawy i odbioru przedmiotu:
       1. etap 1 – dostarczenie przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę wraz z protokołem odbioru ilościowego dostawy (Załącznik nr 5 do umowy) do miejsca wskazanego przez Zamawiającego. Dokument ten będzie potwierdzał wyłącznie ilość i rodzaj dostarczonego przedmiotu zamówienia (bez jego badania) i ewentualne stwierdzenie mechanicznych uszkodzeń, co zostanie potwierdzone przez obie strony.
       2. etap 2 – weryfikacja dostarczonego przedmiotu zamówienia pod kątem zgodności ze złożoną ofertą Wykonawcy, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do umowy. Termin weryfikacji przez Zamawiającego wynosi maksymalnie 7 dni roboczych liczone od dnia przekazania (wykonania) kompletnej dostawy w zakresie ilościowym.
       3. etap 3 - po zakończonej weryfikacji, Zamawiający prześle drogą elektroniczną do Wykonawcy protokół odbioru jakościowego dostawy (załącznik nr 6 do umowy), który będzie potwierdzał prawidłowość zrealizowania przedmiotu umowy lub wskazywał na niezgodności w stosunku do przedmiotu umowy lub inne przyczyny odmowy odebrania zamówienia.
    3. Wykonawca zobowiązuje się:

1. przed wykonaniem zamówienia potwierdzić dokładny termin dostawy z Zamawiającym,
2. ponieść koszty dostawy (w tym opakowania), ubezpieczenia na czas transportu, wniesienia oraz opłat celnych (jeśli dotyczy),
3. do czasu przekazania przedmiotu zamówienia, tj. protokolarnego odbioru ilościowego w miejscu przekazania, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca,
4. zapewnić świadczenia gwarancyjne dla dostarczonego przedmiotu zamówienia zgodnie z zapisami   
   w § 5,
   * 1. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy realizacji niniejszej umowy.
     2. Termin dostawy może ulec zmianie w przypadku:
        1. wystąpienia siły wyższej opisanej w § 8. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia stosownego uzasadnienia do wydłużenia terminu dostaw;
        2. na podstawie pisemnej informacji od Zamawiającego, wynikającej z wystąpienia przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w szczególności polegającej na braku możliwości odbioru przedmiotu zamówienia przez przedstawiciela Zamawiającego, w szczególności z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy lub z powodu zmiany miejsca dostawy.

**§ 3.**

**Wartość Umowy**

1. Łączna maksymalna wartość wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wynosi:
   1. ………………….…zł netto (słownie: ................)
   2. ……………………. zł brutto (słownie:……………)*\**
2. Wysokość wynagrodzenia zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy   
   i związane z wykonaniem wszystkich zobowiązań Wykonawcy określonych w umowie wraz z załącznikami oraz wszelkie inne koszty, które nie zostały wymienione, ale są niezbędne do należytego wykonania zamówienia w zakresie podanym w SWZ z załącznikami i w umowie.
3. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r.   
   o podatku od towarów i usług.
4. Zamawiający jest zobowiązany do realizacji Umowy w wysokości co najmniej 40% jej wartości, określonej w ust. 1 powyżej. Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o realizację Przedmiotu Umowy w ilościach podanych w formularzu cenowym.

**§ 4.**

**Termin i warunki płatności**

* + 1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 1 płatne będzie w terminie …..\* dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT, na wskazany w ofercie Wykonawcy rachunek bankowy nr: ……………………………………………..\* Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowość numeru rachunku bankowego.
    2. Faktura VAT wystawiana będzie na dane:

Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk

ul. Bedrzycha Smetany 2

00-783 Warszawa

NIP: 7011013688

***- Wykonawca na fakturze wskazuje numer otrzymanego od Zamawiającego zamówienia.***

* + 1. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada numer identyfikacyjny NIP: 7011013688.
    2. W przypadku, gdy Zamawiający w terminie 2 dni kalendarzowych od dnia dostawy wniesie pisemne zastrzeżenia do zrealizowanego zamówienia, płatność faktury VAT może zostać wstrzymana do czasu wyjaśnienia przez Strony zgłoszonej reklamacji, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
    3. W przypadku gdy cena przedmiotu zamówienia wskazana na fakturze nie jest zgodna z formularzem cenowym stanowiącym Załącznik nr 3, Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury korygującej. Do czasu dokonania korekty faktury płatność za zrealizowaną dostawę może zostać wstrzymana, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
    4. Dopuszcza się składanie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym za pośrednictwem platformy PEF dostępnej pod adresem: https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl.
    5. Zamawiający dopuszcza przesyłanie faktur w formacie pdf na adres: [invoices@imol.institute](mailto:invoices@imol.institute) lub w wersji papierowej na adres: IMol PAN, ul. Bitwy Warszawskiej 7B, 02-366 Warszawa.
    6. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą płatności.
    7. W przypadku opóźnień w uregulowaniu należności wynikających z niniejszej Umowy Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych za opóźnienie za każdy dzień po terminie płatności określonym na fakturze VAT z uwzględnieniem ust. 5 i ust. 15.
    8. W przypadku powstania zaległości w płatności, Wykonawca jest uprawniony do zaliczenia otrzymanej od Zamawiającego płatności w pierwszej kolejności na spłatę odsetek, a następnie na rozliczenie należności. Zamawiający niniejszym wyraża zgodę na powyższe.
    9. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jest i pozostanie w okresie realizacji i rozliczenia Umowy zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada nr NIP wskazany komparycji niniejszej Umowy.
    10. Wykonawca potwierdza, iż wskazany przez niego rachunek bankowy, na podstawie którego Zamawiający ma dokonać płatności, jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.
    11. Wykonawca potwierdza, iż wskazany w ust. 1 rachunek, jest i będzie umieszczony i uwidoczniony przez cały okres trwania i rozliczenia niniejszej Umowy w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia   
        11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, zwanym dalej „Wykazem”.
    12. Wykonawca zobowiązuje się powiadomić w ciągu 24 godzin Zamawiającego o wykreśleniu jego rachunku   
        z Wykazu lub utraty charakteru czynnego podatnika VAT. Naruszenie tego obowiązku skutkuje powstaniem roszczenia odszkodowawczego do wysokości poniesionej szkody.
    13. Zamawiający ma prawo w terminie płatności, o którym mowa ust. 1, zweryfikować ujawnienie w Wykazie prowadzonym przez Szefa KAS wskazanego przez Wykonawcę numeru rachunku bankowego, o którym mowa powyżej. Jeżeli wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy nie będzie istniał w Wykazie na dzień zlecenia przelewu, Zamawiający ma prawo wstrzymać się z dokonaniem płatności do czasu ustalenia nowego rachunku bankowego widocznego w Wykazie. Zmiana rachunku do płatności wymaga aneksowania niniejszej Umowy. Do czasu podpisania stosownego aneksu bieg terminu płatności faktur zostaje wstrzymany, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
    14. Zamawiający przy dokonywaniu płatności, w razie konieczności, zastosuje mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

**§ 5.**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczany przedmiot Umowy na okres wskazany   
   w formularzu cenowym przy czym bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu skutecznego dostarczenia przedmiotu umowy do Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych i prawnych, nie jest obciążony roszczeniami osób trzecich, jest zgodny oraz spełnia wszystkie obowiązujące normy prawne, bezpieczeństwa, przepisów polskich i UE oraz może być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem.
3. Przez cały okres gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia wsparcia technicznego   
   odnośnie zakupionego przedmiotu zamówienia.
4. W razie awarii przedmiotu zamówienia, jak również w razie stwierdzenia wad jakościowych dostarczonego przedmiotu Umowy, Zamawiający niezwłocznie zgłosi reklamację do Wykonawcy na adres   
   e-mail: ……………..……………
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis w siedzibie Zamawiającego. W uzasadnionych przypadkach, jeżeli naprawa przedmiotu zamówienia nie będzie możliwa na miejscu, Wykonawca zapewnia i organizuje transport do miejsca wykonywania naprawy oraz zwrot i ponowną instalację przedmiotu zamówienia do Zamawiającego, na swój własny koszt i odpowiedzialność. Odbiór urządzenia musi nastąpić w terminie trzech dni roboczych od dnia zgłoszenia reklamacji przy czym za dzień roboczy uznaje się pierwszy dzień roboczy następujący po zgłoszeniu gwarancyjnym.
6. Czas naprawy nie może przekraczać 21 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia Wykonawcy konieczności dokonania naprawy i powoduje każdorazowe przedłużenie Gwarancji o czas, w którym Przedmiot Umowy był wyłączony z użytku, tj. od dnia następnego po zgłoszeniu do dnia dostarczenia i uruchomienia naprawionego Przedmiotu Umowy do siedziby Zamawiającego.
7. W przypadku przedłużającego się czasu naprawy powyżej 21 dni Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach. Dostarczenie i instalacja musi odbyć się na koszt Wykonawcy.
8. W przypadku niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązków wynikających z gwarancji, w tym   
   w szczególności wymiany przedmiotu zamówienia na wolny od wad w terminie określonym w ust. 6 powyżej, Zamawiający ma prawo do naprawy lub zakupu przedmiotu zamówienia we własnym zakresie,   
   a Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia pełnych kosztów naprawy lub zakupu u innego dostawcy   
   w ciągu 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania do zapłaty wraz z dowodem zapłaty. Wykonawca niniejszym wyraża zgodę na potrącenie należności z przysługującego mu wynagrodzenia.
9. Zamawiający zastrzega, że w sytuacji o której mowa w ust. 7 powyżej Zamawiający zachowuje prawo do stosowania kar umownych.
10. Zamawiający żąda stosowania oryginalnych części zamiennych.
11. W przypadku napraw gwarancyjnych Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów związanych z naprawą   
    w miejscu użytkowania albo z wysyłką przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę do miejsca naprawy   
    i powrotu w miejsce użytkowania naprawionego przedmiotu zamówienia.
12. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego przedmiotu zamówienia zgodnego z Umową. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe   
    z przyczyn, za które producent albo Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
13. W przypadku trzykrotnej awarii tego samego podzespołu lub całego przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu lub całego Przedmiotu Zamówienia, w terminie nie dłuższym niż 21 dni roboczych od dnia zgłoszenia do Wykonawcy, na nowy, wolny od wad, tego samego typu i o tych samych - lub gdy to niemożliwe - lepszych parametrach technicznych.
14. Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, przy czym okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji, z zastrzeżeniem że bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dacie dostawy towaru.

**§ 6.**

**Kary umowne**

* + 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości 10% wartości netto wskazanej w § 3 ust. 1 pkt 2).
    2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% wartości netto wskazanej w § 3 ust. 1 pkt 2).
    3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,2% wartości netto złożonego zamówienia za każdy dzień zwłoki w dostawie, ale nie więcej niż 10% wartości netto zamówienia, którego dotyczy zwłoka.
    4. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,2% wartości netto przedmiotu zamówienia będącego przedmiotem reklamacji za każdy dzień zwłoki w realizacji reklamacji.
    5. Kara umowna należna Zamawiającemu zostanie wpłacona na rachunek Zamawiającego o numerze 31 1130 1017 0020 1582 5520 0001 w terminie 30 dni od pisemnego wezwania do jej uregulowania. Należność   
       z tytułu kary umownej Zamawiający może potrącić z należności Wykonawcy bez wezwania do zapłaty, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
    6. Łączny limit kar umownych, jakie jedna Strona Umowy zapłaci drugiej Stronie, nie przekroczy 20% wartości netto określonej w § 3 ust. 1 pkt. 2).
    7. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, również po odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy przez jedną ze Stron.

**§ 7.**

**Odstąpienie, wypowiedzenie i rozwiązanie Umowy**

* + 1. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy gdy zachodzi jedna z przesłanek art. 456 ustawy Pzp.
    2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy w przypadku gdy dostarczony przedmiot zamówienia, pomimo złożonego w formularzu oferty oświadczenia Wykonawcy, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada specyfikacji i minimalnym wymaganiom określonym w opisie przedmiotu zamówienia, nie spełnia powyższej specyfikacji. W przypadku odstąpienia od umowy Zamawiający ma prawo żądać kar umownych określonych w § 6 ust. 1 Umowy.
    3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 90 dni od dnia zawarcia umowy, jednakże nie później niż po prawidłowym, zgodnym z §2 ust. 2 pkt. 3) Umowy, dostarczeniu Przedmiotu Umowy, przypadku nie otrzymania funduszy przeznaczonych na realizację niniejszej umowy. W powyższym przypadku Wykonawcy nie przysługuje kara za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego.
    4. Każda ze Stron ma prawo odstąpić od umowy, jeśli druga Strona pozostająca w zwłoce, pomimo wezwania jej i wyznaczenia dodatkowego 7-dniowego terminu, po jego bezskutecznym upływie nadal nie wykonuje swoich zobowiązań wynikających z umowy. Odstąpienie określone w zdaniu pierwszym nie uchybia postanowieniom, o których w § 6 ust. 1 i 2.
    5. Zamawiający ma prawo wypowiedzenia umowy bez zachowania terminu wypowiedzenia gdy:

1. Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 2 miesięcy,
2. została podjęta likwidacja lub rozwiązanie działalności gospodarczej Wykonawcy,
3. został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, przez komornika na podstawie prawomocnego wyroku sądowego.
   * 1. Wykonawcy przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy bez zachowania terminu wypowiedzenia, jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur w terminie 3 miesięcy od upływu terminu płatności określonego w niniejszej Umowie.
     2. Odstąpienie od Umowy nie pozbawia Zamawiającego prawa do żądania kar umownych.
     3. Odstąpienie i wypowiedzenie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 8.**

**Siła wyższa**

* 1. Przez określenie „siła wyższa” Strony Umowy rozumieją wystąpienie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych,   
     w szczególności:
  2. wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga,
  3. terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa,
  4. promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników,
  5. klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej,
  6. epidemie, pandemie - zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia, w tym obejmującymi skutki wprowadzenia stanu epidemicznego, epidemii, pandemii.
  7. Jeżeli którakolwiek ze stron stwierdzi, że Umowa nie może być realizowana z powodu działania siły wyższej lub z powodu następstw działania siły wyższej, niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie drugą stronę.
  8. W przypadku wystąpienia siły wyższej lub jej następstw uniemożliwiających kontynuację wykonywania zamówienia zgodnie z Umową, Strony wspólnie uzgadniają wzajemne działania minimalizujące negatywne skutki wystąpienia siły wyższej.
  9. Jeżeli czas trwania siły wyższej trwa przez okres dłuższy niż 14 dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, każda ze Stron ma prawo do wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania prawa do dochodzenia odszkodowania oraz kar umownych.
  10. Bieg terminów określonych w niniejszej Umowie ulega zawieszeniu przez czas trwania przeszkody spowodowanej siłą wyższą.

**§ 9.**

**Kontakt**

* + 1. Osobą uprawnioną ze strony Wykonawcy do kontaktów z Zamawiającym w sprawach związanych realizacją niniejszej Umowy jest Pani/Pan: ……………………….., e-mail: ……………………., nr tel.: ………
    2. Osobą uprawnioną ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcą w sprawach związanych z realizacją niniejszej Umowy jest Pani/Pan: ……………………….., e-mail: ……………………., nr tel.: ………
    3. Wszyscy pracownicy Zamawiającego uprawnieni są do kontaktu z Wykonawcą w celu m.in. złożenia reklamacji bądź uzyskania informacji technicznej.
    4. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 i 2 odbywa się poprzez pisemne powiadomienie drugiej strony o tym fakcie i zmiana ta nie wymaga aneksu do Umowy.

**§ 10.**

**Zmiany Umowy**

1. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany Umowy, w następujących przypadkach:
2. zmiany terminu dostawy poprzez jego przedłużenie ze względu na przyczyny leżące po stronie Zamawiającego dotyczące np. braku przygotowania/ przekazania miejsca realizacji/dostawy lub inne niezawinione przez Strony przyczyny spowodowane przez siłę wyższą.
3. zmiany cen jednostkowych brutto produktów z formularza cenowego w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT.
4. W warunkach określonych w art. 455 ustawy Pzp Strony dopuszczają możliwość zmian w Umowie w następującym zakresie:
5. w przypadku, gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian Umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów ustawy PZP;
6. jeżeli konieczność zmiany Umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając   
   z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru Umowy, a wzrost ceny spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekracza 50% wartości pierwotnej Umowy;
7. w przypadku gdy łączna wartość zmian jest niższa niż 10% wartości pierwotnej Umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru Umowy.
8. Zmiany Umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie, wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy pod rygorem nieważności tych zmian.

**§ 11.**

**Klauzula informacyjna RODO**

* + 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”, Zamawiający informuje, że:
  1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk IMol PAN. W sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, kontakt pisemny za pomocą poczty tradycyjnej na adres: ul. Bedrzycha Smetany 2, 00-783 Warszawa, pocztą elektroniczną na adres e-mail: welcome@imol.institute;
  2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia Umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywający na Zamawiającym;
  3. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp jak również na podstawie przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
  4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 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;
  5. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących 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;
  6. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  7. Posiada Pan/Pani:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień Umowy   
w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

- 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, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan,   
że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

8) nie przysługuje Pani/Panu:

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

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

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

* + 1. Klauzula informacyjna Zamawiającego dotycząca spełnienia obowiązku informacyjnego zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 i art. 14 ust. 1 i ust. 2 RODO, do wykonania którego zobowiązany jest Zamawiający stanowi Załącznik nr 4 do umowy.
    2. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną Zamawiającemu w związku   
       z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od Wykonawcy biorącego udział   
       w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

**§ 12.**

**Postanowienia końcowe**

* + 1. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.
    2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny, ustawy PZP oraz ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych wraz z przepisami wykonawczymi.
    3. Sądem właściwym dla wszystkich spraw spornych, które wynikną z realizacji niniejszej Umowy będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
    4. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej Umowy w postaci elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, że Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.
    5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
    6. Żadna ze Stron nie jest uprawniona do przeniesienia swoich praw i zobowiązań z tytułu niniejszej Umowy bez uzyskania pisemnej zgody drugiej Strony.
    7. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
    8. Załączniki do niniejszej Umowy:

1. Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia
2. Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy
3. Załącznik nr 3 – Formularz cenowy
4. Załącznik nr 4 – Klauzula informacyjna RODO
5. Załącznik nr 5 – Protokół ilościowy
6. Załącznik nr 6 – Protokół zdawczo-odbiorczy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ZAMAWIAJĄCY** |  | **WYKONAWCA** |

*\* Zamawiający przy sporządzaniu umowy do podpisania z Wykonawcą uzupełni zapisy odnoszące się do zamówienia zgodnie ze złożoną ofertą.*

**Załącznik nr 4 do umowy**

**KLAUZULA INFORMACYJNA**

**dla osób fizycznych biorących udział przy realizacji umowy zawieranej   
z Międzynarodowym Instytutem Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk w oparciu o przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych**

*Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 i art. 14 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. UEL 2016 Nr 119, str. 1), dalej „RODO”, informujemy, że:*

1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w związku z udzieleniem zamówienia publicznego jest Dyrektor Międzynarodowego Instytutu Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk   
   z siedzibą przy ulicy Bedrzycha Smetany 2 w Warszawie (00-783);
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować w sprawach przetwarzania danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: [welcome@imol.institute](mailto:welcome@imol.institute) lub tradycyjnej na adres Międzynarodowego Instytutu Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk;
3. Administrator będzie przetwarzał Pani/Pana dane osobowe w celu związanym z udzieleniem zamówienia publicznego, w oparciu o art. 6 ust. 1 lit. b RODO (w celu zawarcia umowy), art. 6 ust. 1 lit. c RODO   
   (w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze), w zw. z przepisami prawa krajowego, w tym ustawą z dn. 23 kwietnia 1964 r. *Kodeks Cywilny* oraz przepisami dotyczącymi archiwizacji;
4. Odbiorcami udostępnionych przez Panią/Pana danych osobowych mogą być osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja dot. zamówienia publicznego w oparciu o przepis prawa oraz podmioty przetwarzające dane w celu świadczenia usług na zlecenie Administratora (np. dostawcy i podmioty świadczące obsługę techniczną oprogramowania, kancelarie świadczące obsługę prawną   
   w Międzynarodowym Instytucie Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk);
5. Pani/Pana dane osobowe pozyskane w związku z udzieleniem zamówienia publicznego przetwarzane będą przez okres wynikający z przepisów prawa lub wewnętrznych procedur Międzynarodowego Instytutu Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk dot. archiwizacji;
6. Przysługuje Państwu:

* prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych,
* prawo żądania sprostowania swoich danych osobowych,
* prawo żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych,
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych w przypadku uznania,   
  że przetwarzanie udostępnionych danych osobowych narusza przepisy RODO;

1. W odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
2. Dane osobowe pochodzą od podmiotu będącego Wykonawcą zamówienia publicznego udzielonego przez Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk i przetwarzane będą wyłączenie w celach określonych w pkt 3 – dot. danych osobowych pozyskanych w sposób inny niż od osoby, której dane dotyczą;
3. Pani/Pana dane osobowe pochodzą od podmiotu będącego stroną umowy (od Pani/Pana pracodawcy lub zleceniodawcy) zawieranej z Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk i przetwarzane są wyłącznie w celu zawarcia i realizacji umowy z ww. Instytutem[[1]](#footnote-1).

**Podmiot będący stroną umowy zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych odpowiednio w art. 13 lub 14 RODO w stosunku do osób fizycznych, od których dane pozyskane zostały bezpośrednio lub pośrednio i zostały przekazane Międzynarodowemu Instytutowi Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk w celach określonych w niniejszej klauzuli.**

###### Załącznik nr 5 do umowy

**Protokół odbioru ilościowego dostawy**

sporządzony dnia …………………… w Warszawie

do umowy nr IMOL/ZP/UM/……/2021

**Zamawiający**

Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych Polskiej Akademii Nauk pod numerem RIN-II-71/20 z siedzibą w Warszawie, adres:   
ul. Bedrzycha Smetany 2, 00-783 Warszawa, NIP 7011013688, Regon 387899800,

w imieniu którego odbioru dokonuje:

……………………………………………………….

**Wykonawca**

……………………………………………………………………………………………..…………………….

w imieniu którego przekazania dokonuje:

……………………………………………………..,

1. **Przedmiot odbioru:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj dostarczonego przedmiotu zamówienia** | **Wymagana ilość** | **Dostarczona ilość** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Zamawiający dokonał sprawdzenia kompletności dostawy wyłącznie pod względem ilościowym.

1. **Na tym protokół zakończono i podpisano**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRZEDSTAWICIEL ZAMAWIAJĄCEGO** |  | **PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY** |

###### Załącznik nr 6 do umowy

**Protokół zdawczo-odbiorczy**

sporządzony dnia …………………… w Warszawie

do umowy nr IMOL/ZP/UM/……../2021

**Zamawiający**

**Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk**, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych Polskiej Akademii Nauk pod numerem RIN-II-71/20 z siedzibą w Warszawie, adres:   
ul. Bedrzycha Smetany 2, 00-783 Warszawa, NIP 7011013688, Regon 387899800,

w imieniu którego odbioru dokonuje:

……………………………………………………….

**Wykonawca**

……………………………………………………………………………………………..…………………….

……………………………………………………………………………………………..…………………….

……………………………………………………………………………………………..…………………….

w imieniu którego przekazania dokonuje:

……………………………………………………..,

1. **Przedmiot odbioru:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Pełna nazwa handlowa/model/typ przedmiotu zamówienia** | **Nr seryjny/nr fabryczny** |
| **1.** |  |  |
| **2.** |  |  |
| **3.** |  |  |

1. **Zamawiający sprawdził:**
2. zgodność dostawy z postanowieniami SWZ, ofertą Wykonawcy i umową zawartą pomiędzy Stronami.
3. **Ustalenia końcowe dotyczące wyników odbioru:**

* przedmiot zamówienia jest zgodny z zawartą umową,
* w stosunku do realizacji umowy stwierdzono następujące niezgodności (dotyczy np. niedotrzymania terminu dostawy, sposobu dostawy, opakowania niezgodnego z umową, etc.):

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

1. **Inne wnioski:**

………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………

1. **Uzgodnienia dotyczące usunięcia stwierdzonych wad:**

………………………………………………………………………………………………………………

1. **Termin usunięcia stwierdzonych wad:**

…………………………………………………………………………………………………………………

1. **Na tym protokół zakończono i podpisano.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRZEDSTAWICIEL ZAMAWIAJĄCEGO** |  | **PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY** |

1. Pkt 9 niniejszej klauzuli ma zastosowanie tylko w przypadku, gdy Administrator pozyskał dane osobowe w sposób inny niż od osoby, której dane dotyczą tzn. pozyskał je od podmiotu będącego stroną umowy zawieranej z Międzynarodowym Instytutem Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk. [↑](#footnote-ref-1)