

Nr sprawy: 16/P/2025

Załącznik nr 1 do SWZ

UMOWA Nr DZP/ / 2025
z dnia 2025 r.
zawarta po przeprowadzeniu procedury udzielenia zamówienia
w trybie przetargu nieograniczonego

Strony umowy:

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

reprezentowany przez:

Dyrektora
mgr inż. Tomasza Dziela
zwany dalej ZAMAWIAJĄCYM

posiadającym status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 08 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych

2.

reprezentowany przez:

.....
.....
.....

Pana/Panią
zwany dalej WYKONAWCĄ

§ 1.

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot zamówienia publicznego pn.:
„Dostawa komory osłonnej do pracy z radionuklidami”
zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami w SWZ, opisem przedmiotu zamówienia (Załączniku A) złożoną ofertą i zgodnie z powszechnie rozumianymi zasadami rzetelnej wiedzy technicznej.
2. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zapewni szkolenie personelu w zakresie:
- 2.1 obsługi oferowanego asortymentu zapewniające bezpieczne posługiwanie się nim,
- 2.2 szkolenia personelu technicznego w zakresie obsługi technicznej,
- w terminie ustalonym z Zamawiającym.

3. Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami oraz ofertą Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej Umowy.

4. Wykonawca wraz z dostawą komory dostarczy :

- 4.1 dokumentację funkcjonalną m.in. obsługową, eksploatacyjną, serwisową, w języku angielskim i polskim.
- 4.2 Opisy funkcjonalne urządzeń w języku angielskim i polskim.
- 4.3 Protokoły i raporty kwalifikacyjne/walidacyjne w języku angielskim i polskim.
- 4.4 Instrukcje obsługi komory i dostarczonych urządzeń (miernik aktywności, kapslarka, dekaplarka) w języku angielskim i polskim.
- 4.5 Schematy P& ID.
- 4.6 Instrukcje konserwacji, przeglądów bieżących i remontów okresowych, w których podane będą terminy i zakresy prac oraz sposób postępowania w przypadku typowych i nietypowych awarii w języku angielskim i polskim
- 4.7 Certyfikaty materiałowe komory (stal 316L, inne materiały zgodne z GMP) w języku angielskim i polskim.
- 4.8 Certyfikaty filtrów HEPA H14 i węglowych w języku angielskim i polskim.
- 4.9 Dokumentacja dotycząca gładkości powierzchni wewnętrznych mającej kontakt z produktem.
- 4.10 Certyfikaty kalibracji urządzeń pomiarowych. Certyfikaty powinny zostać dostarczone w początkowym okresie ich ważności (max. trzy miesiące od daty wykonania kalibracji).
- 4.11 Listy części zapasowych w języku angielskim i polskim.
- 4.12 Listy alarmów i ustawień w języku angielskim i polskim.
- 4.13 Oprogramowanie związane z przedmiotem oferty musi być dostarczone z licencją bezterminową na jego użytkowanie przez Zamawiającego zgodnie z przeznaczeniem urządzenia oraz wymaganiami Zamawiającego wraz z uprawnieniami administratora dla Zamawiającego (jeżeli jest to zgodne z zaleceniami producenta).
- 4.15 Oferowany asortyment musi być oznaczony znakiem CE.

§ 2.

Warunki wykonania zamówienia

- 1. Wykonawca oświadcza, że wykona zamówienie, o którym mowa w §1 w terminie 10 miesięcy od daty podpisania umowy.
- 2. W ciągu dwóch tygodni od podpisania umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji harmonogram prac.
- 3. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony do siedziby Zamawiającego (05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7) przez Wykonawcę.
- 4. Rozładunek i transport do miejsca montażu oraz zamontowanie komory jest na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- 5. Przedmiot zamówienia będzie kompletny i zgodny z wymaganiami Zamawiającego.
- 6. Zamówienie zostanie uznane za należyście wykonane, jeśli będzie zgodne z wymaganiami Zamawiającego i wymogami opisanymi w SWZ, załączniku A ,złożoną ofertą, zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i postanowieniami niniejszej Umowy.
- 7. Kwalifikacja instalacyjna (IQ) i operacyjna (OQ) w ramach testów FAT (w siedzibie Wykonawcy). Wzory protokołów dla testów FAT muszą być dostarczone przez Wykonawcę nie później niż cztery tygodnie przed planowanym przystąpieniem do kwalifikacji IQ i OQ w ramach FAT. Kwalifikacja w ramach FAT odbędzie się w terminie uzgodnionym obustronnie, po zakończeniu prac montażowych i rozruchu. Pozytywnie zakończony raport z kwalifikacji przeprowadzonej w ramach FAT, pozwoli na

sporządzenie protokołu odbioru i przesłanie komory osłonnej wraz z wymaganą dokumentacją do Zamawiającego w celu montażu na miejscu inwestycji.

W ramach testów FAT Wykonawca potwierdzi co najmniej:

- grubość osłon
- jakość wykonania spawów
- kompletność wyposażenia komór (np. manipulatory, rękawice, śluzy, osprzęt elektryczny itp.)
- kompletność zamontowania oraz poprawność działania urządzeń (np. kalibrator dawki, kapslarka dekapslarka itp.)
- kompletność wykonania i poprawność działania instalacji HVAC z wyłączeniem filtrów,
- funkcjonalność zastosowanych rozwiązań technicznych w odniesieniu do wymagań zamawiającego

8. Kwalifikacja instalacyjna (IQ) i operacyjna (OQ) w ramach testów SAT (w siedzibie Zamawiającego)

Po zakończeniu montażu komór osłonnych na stanowisku pracy, będą poddane kwalifikacji instalacyjnej IQ, OQ zgodnie z protokołem przygotowanym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez zamawiającego. Rozruch komór osłonnych i kwalifikacja operacyjna rozpocznie się po podłączeniu do mediów technologicznych (procesowych) i energetycznych.

Kwalifikacja operacyjna obejmuje cały zakres prób i testów – zgodnie z zatwierdzoną do wykonania dokumentacją OQ. Rozruch i kwalifikację IQ i OQ przeprowadzą przedstawiciele Wykonawcy przy udziale przedstawicieli Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się, że po zakończeniu wszystkich prac i zmian w komorach osłonnych dokonanych na etapie montażu, rozruchu i kwalifikacji, dostarczy Zamawiającemu niezbędną dokumentację w wersji powykonawczej. Wykonawca zobowiązuje się ponadto, że podczas rozruchu komory osłonnej oraz przed rozpoczęciem kwalifikacji OQ przeprowadzi szkolenie pracowników obsługi i technicznych Zamawiającego.

W ramach testów SAT należy potwierdzić co najmniej:

- grubość osłon oraz promienioszczelność
- jakość wykonania spawów
- kompletność wyposażenia oraz poprawność działania komór (np. manipulatory, rękawice, śluzy, osprzęt elektryczny itp.)
- kompletność zamontowania oraz poprawność działania urządzeń (np. kalibrator dawki, kapslarka dekapslarka itp.)
- kompletność wykonania i poprawność działania instalacji HVAC (wraz z pomiarami czystości powietrza, podciśnienia w komorze, spadku ciśnienia na filtrach, ilości wymian powietrza),
- funkcjonalność zastosowanych rozwiązań technicznych w odniesieniu do wymagań zamawiającego.

9. Po przeprowadzeniu pozytywnie testów FAT oraz testów SAT Zamawiający sporządzi protokół odbioru, który zostanie podpisany przez upoważnionych jego przedstawicieli a następnie przesłany drogą elektroniczną do podpisania do Wykonawcy.

10. Podpisany bez uwag przez Zamawiającego i Wykonawcę protokół o którym mowa w pkt 9 będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za zrealizowaną czynność.

11. Wykonawca zapewni szkolenie personelu w zakresie obsługi oferowanego asortymentu zapewniające bezpieczne posługiwanie się nim oraz szkolenie personelu technicznego w zakresie obsługi technicznej

12. Oprogramowanie związane z przedmiotem oferty musi być dostarczone z licencją bezterminową na jego użytkowanie przez Zamawiającego wraz z uprawnieniami administratora dla Zamawiającego (jeżeli jest to zgodne z zaleceniami producenta)

13. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o dacie dostawy komory do miejsca wskazanego w pkt 3 z 10 dniowym wyprzedzeniem.

§ 3 Gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy **na okres min. 12 miesięcy** od daty jego protokolarnego odbioru.
2. Wszelkie usterki i wady ujawnione podczas użytkowania przedmiotu umowy w trakcie obowiązywania gwarancji będą usuwane przez Wykonawcę na jego koszt w terminie 14 dni od dnia otrzymania zgłoszenia od Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych.
4. W okresie gwarancji czas reakcji serwisu poprzez :
 - a. pojawienie się pracownika serwisu w miejscu awarii w dni robocze maksimum 48 godzin,
 - b. zdalną diagnostykę realizowaną przy użyciu łącza sieciowego Zamawiającego (łącza VPN) maksimum 24 godziny od chwili zgłoszenia awarii.
 - c. czas skutecznej naprawy niewymagającej importu części – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia awarii wraz z diagnostyką.
 - d. czas skutecznej naprawy wymagającej importu części – maksimum 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii wraz z diagnostyką
5. Czas reakcji serwisu po gwarancyjnego 48 godzin od daty zgłoszenia awarii/usterki.

§ 4

Wynagrodzenie Wykonawcy i Warunki płatności

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu zrealizowania umowy w całości wynosi :

Wartość netto: PLN / EURO

Wartość brutto: PLN/EURO

- 1.1. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie zapłacone w następujący sposób:

- 1.1.1. Zaliczka 30% wartości oferty po podpisaniu umowy:

Wartość netto: PLN / EURO

Wartość brutto: PLN/EURO

- 1.1.2 **60% wartości oferty** po pozytywnym zakończeniu testów FAT, które zostaną potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie strony bez uwag.

Wartość netto: PLN / EURO

Wartość brutto: PLN/EURO

- 1.1.3 **10% wartości oferty** po pozytywnych testach SAT, które zostaną potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie strony bez uwag.

Wartość netto: PLN / EURO

Wartość brutto: PLN/EURO

2. Termin płatności prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT będzie wynosił 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 przedłuży się automatycznie o czas opóźnienia dostarczenia faktury.

3. Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać co najmniej następujące dane:

- zapis: **umowa Nr DZP/ /2025**,
- wyrażoną w złotych/ euro wartość netto, stawkę i kwotę podatku VAT (w rozbiciu na 3 w/w kategorie produktów) oraz wartość brutto dostawy,
- dane identyfikacyjne Zamawiającego i Wykonawcy (adres, NIP),
- numer rachunku bankowego Wykonawcy, na który zostanie przekazane wynagrodzenie z tytułu wykonania dostawy,
- termin płatności.

4. Oryginał faktury należy przesłać elektronicznie na adres sekretariat@polatom.pl a w przypadku faktury w formie papierowej dostarczyć do siedziby Narodowego Centrum Badań Jądrowych Ośrodek Radioizotopów POLATOM, ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock (sekretariat).

§ 5

Kary umowne

1. Zamawiający ma prawo do naliczenia kar umownych w następujących przypadkach i w następującej wysokości:
 - 1.1 za każdy dzień zwłoki w stosunku do wynikającego z Umowy terminu realizacji dostawy przedmiotu zamówienia - w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
 - 1.2 za każdy dzień zwłoki pojawienia się pracownika serwisu powyżej 48 h (dot. dni roboczych) w siedzibie Zamawiającego w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy za każdy przypadek naruszenia.
 - 1.3 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu zdalnej diagnostyki powyżej 24 godzin od momentu zgłoszenia awarii w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy za każdy przypadek naruszenia.
 - 1.4 za każdy dzień zwłoki skutecznej naprawy niewymagającej importu części powyżej 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy za każdy przypadek naruszenia.
 - 1.5 za każdy dzień zwłoki skutecznej naprawy wymagającej importu części powyżej 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy za każdy przypadek naruszenia.
 - 1.6 Za zwłokę w przeprowadzeniu i dostarczeniu Zamawiającemu protokołu przeprowadzenia FAT zgodnie z planowanym terminem w harmonogramie prac zaakceptowanym przez obie strony w wysokości 0,05% wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
 - 1.7 w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - **10%** wartości brutto łącznego wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w § 4 ust. 1 Umowy.
2. Naliczenie kar umownych, o których mowa w powyższym pkt 1, nie wyklucza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania do wysokości strat poniesionych w związku z niedotrzymaniem warunków kontraktów na dostawę przedmiotu umowy spowodowanym opóźnieniem w realizacji niniejszej umowy z winy Wykonawcy.

3. O nałożeniu kary umownej, jej wysokości i podstawie jej nałożenia Zamawiający będzie informował Wykonawcę pisemnie w terminie 14 dni kalendarzowych od zaistnienia zdarzenia stanowiącego podstawę nałożenia kary.
4. Łączna wysokość kar umownych, wynikających z niniejszej Umowy, nie może przekroczyć wysokości 20 % łącznego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.

§ 6

Zmiana umowy

1. Zamawiający dopuszcza dokonywanie zmian zawartej umowy na zasadach określonych w art. 455 Pzp.
2. Dopuszczalne są również zmiany umowy w następującym zakresie:
 - a) konieczność dokonania takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy a których wprowadzenie jest konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, zgodnie z przepisami Prawa lub wydanymi na tej podstawie przepisami wykonawczymi lub gdy zmiany te są korzystne dla Zamawiającego;
 - b) z uwagi na okoliczności wystąpienia siły wyższej, która uniemożliwi wykonywanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - c) w przypadku konieczności przesunięcia terminu realizacji Umowy lub innych terminów umownych, jeżeli ich przesunięcie jest wynikiem okoliczności, za które odpowiedzialny jest Zamawiający.
 - d) w sytuacji przesunięcia terminu realizacji Umowy lub innych terminów umownych, jeżeli ich modyfikacja jest wynikiem udzielenia zamówień dodatkowych.
 - e) konieczności przesunięcia terminów umownych, jeśli owa konieczność powstała na skutek okoliczności, których przy dołożeniu należytej staranności nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy,
3. Zamawiający na podstawie art. 439 ustawy Pzp wprowadza możliwość zmiany wynagrodzenia w przypadku :
 - a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 14 września 2023 r. w sprawie wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę oraz wysokości minimalnej stawki godzinowej w 2024 r.
 - c) 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 umowy przez Wykonawcę.
4. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 3 pkt a), będzie odnosić się wyłącznie do niewykonanej, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku VAT, części przedmiotu umowy i wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku VAT.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt a), wysokość wynagrodzenia netto nie ulegnie zmianie, a wysokość wynagrodzenia brutto zostanie obliczona na podstawie nowych przepisów.
6. Podstawą i warunkiem zmiany przez Strony wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy w przypadkach, o których mowa w ust. 3 jest:
 - 1) złożenie pisemnego wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego propozycję zmiany wysokości wynagrodzenia wraz z jej szczegółowym uzasadnieniem prawnym i faktycznym oraz wyliczeniem kosztów wynikających ze zmian, o których mowa w ust. 3, z wykazaniem wpływu tych zmian na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcy ;
 - 2) dokonania przez Strony ustaleń i uzgodnień dotyczących rzeczywistego wpływu określonej zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę oraz na wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy;

3) podpisanie przez Strony aneksu do Umowy, określającego wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

7. Zmiana wynagrodzenia dokonana w przypadkach, o których mowa w niniejszym paragrafie, obejmuje część wynagrodzenia, w zakresie której, zgodnie z przepisami prawa oraz postanowieniami Umowy określającymi terminy wykonania i jej przedmiot, dokonywane są zmiany.

8. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 lit. b), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia za pracę.

Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy.

9. Wraz ze złożeniem wniosku Wykonawca przedłoży dokumenty potwierdzające zasadność i bezpośredni wpływ zmian na koszty wykonania umowy, w szczególności:

1) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt b),

2) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) osób świadczących usługi zaangażowanych przez Wykonawcę, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 lit. b),

3) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) osób świadczących usługi zaangażowanych przez Wykonawcę, wraz z kwotami wpłat do pracowniczych planów kapitałowych w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi, w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 lit. b).

10. O ile w Umowie nie postanowiono inaczej, Strony dopuszczają zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, tj. waloryzację o wartość wskaźnika cen towarów i usług, publikowanego w Obwieszczeniu Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego. Zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy wejdzie w życie nie wcześniej niż począwszy od kolejnego miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu, w którym opublikowano Obwieszczenie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w danym roku. Strona inicjująca zmianę powinna złożyć wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia przed końcem pierwszego kwartału każdego roku, z zastrzeżeniem, że zmiana jego wysokości nastąpi począwszy od miesiąca, w którym ww. wniosek został złożony.

11. Żadna ze Stron Umowy nie będzie uprawniona do zmiany wysokości wynagrodzenia Dostawcy, jeżeli wskaźnik wzrostu cen towarów i usług, o którym mowa w niniejszym paragrafie, nie przekroczy 3%.

12. Zamawiający zastrzega, że maksymalna wysokość zmiany wysokości wynagrodzenia, jaką dopuszcza w wyniku zastosowania przepisów dotyczących zasad wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, o których mowa w ust. 10 wynosi 5% wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust. 1.

13. W przypadku zmiany Umowy na podstawie zmiany wysokości wynagrodzenia w związku ze zmianą cen materiałów lub środków finansowych związanych z realizacją zamówienia - Wykonawca, zgodnie z art. 439 ust. 5 PZP, zobowiązany jest do zmiany wysokości wynagrodzenia należnego

podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów i kosztów zobowiązania podwykonawcy (**jeżeli dotyczy**).

14. Wszelkie uzupełnienia lub dopiski wymagają formy pisemnej z podpisami Stron pod rygorem nieważności.

§ 7

Licencja na oprogramowanie

1. Wykonawca oświadcza, że jest podmiotem uprawnionym do udzielenia Zamawiającemu licencji do oprogramowania, dostarczonego w wykonaniu niniejszej Umowy („Oprogramowania”). Ponadto Wykonawca oświadcza, że Oprogramowanie dostarczone Zamawiającemu jest wolne od wad prawnych i fizycznych oraz, że jest zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy z chwilą jego dostarczenia udziela Zamawiającemu licencji niewyłącznej, w ramach której Zamawiający otrzyma prawo korzystania z Oprogramowania bezterminowo, na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, z uprawnieniami administratora, w zakresie umożliwiającym Zamawiającemu eksploatację Oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem i zgodnie z potrzebami Zamawiającego, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) używania i korzystania z Oprogramowania oraz jego pojedynczych elementów przez Zamawiającego,
 - 2) trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie Oprogramowania w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzania do pamięci komputera i serwerów sieci komputerowych oraz trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotniania takich zapisów na potrzeby Zamawiającego, w celu sporządzenia kopii zapasowych,
 - 3) aktualizacja oferowanego Oprogramowania do nowych wersji udostępnionych przez producenta Oprogramowania przez okres trwania Umowy oraz w okresie gwarancji,
 - 4) rozpowszechnianie w sieci zamkniętej,
3. Zamawiający otrzymuje niewypowiadalne prawo do korzystania z Oprogramowania w zakresie określonym w Umowie w okresie obowiązywania licencji.
4. Jeżeli brak, ograniczenie lub utrata praw Wykonawcy, o których mowa wyżej, spowoduje brak, utratę lub ograniczenie praw Zamawiającego w całości lub części, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt nabyć takie prawo na rzecz Zamawiającego lub według wyboru Zamawiającego zmodyfikuje lub wymieni elementy naruszające prawa osób trzecich, pod warunkiem, że modyfikacja lub wymiana nie zaszkodzi funkcjonowaniu przedmiotu zamówienia ani nie zmniejszy jego funkcjonalności.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy zgodnie z art. 456 ust. 1 pkt. 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

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

2.1. Wykonawcy stanie się niewypłacalny lub otwarta likwidacja Wykonawcy,

- 2.2 Zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy,
- 2.3 Wykonawca nie przystąpi do realizacji umowy lub przerwał jej realizację i na wezwanie Zamawiającego złożone na piśmie nie podejmie jej realizacji w terminie 14 dni od daty przekazania wezwania,
- 2.4 Wykonawca wykonuje zobowiązania, stanowiące przedmiot umowy w sposób nienależyty lub narusza istotne postanowienia niniejszej Umowy, przy czym dla skuteczności odstąpienia Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na usunięcie naruszeń i ich skutków, nie krótszy niż 14 dni, z zastrzeżeniem, że w przypadku bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy.
- 2.5 Zaistnienia siły wyższej, mającej wpływ na realizację umowy lub uniemożliwiającej jej wykonywanie.
- 2.6 Wykonawca nie przystąpi do realizacji Umowy, przerwie jej realizację z przyczyn niezawinionych przez Zamawiającego lub naruszy swoje zobowiązania umowne i na żądanie Zamawiającego zgłoszone na piśmie nie podejmie należytego wykonania swoich zobowiązań w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia przekazania żądania lub jeżeli - ze względu na czas realizacji komponentów i interwencji lub czas dojazdu ekspertów, 30 (trzydzięści) dni nie będzie wystarczające, wówczas Wykonawca powiadomi na piśmie, przedstawiając stosowne pisemne dowody Zamawiającego, o dłuższym rozsądnym terminie mającym zastosowanie.
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 oświadczenie o odstąpieniu powinno zostać złożone w terminie 3 miesięcy od dnia zaistnienia przyczyny odstąpienia a w przypadkach, o których mowa w pkt 2.3, 2.4 i 2.6 – w terminie 3 miesięcy od bezskutecznego upływu dodatkowego terminu wyznaczonego przez Zamawiającego.
4. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga formy pisemnej oraz uzasadnienia pod rygorem jego bezskuteczności.
5. W każdym przypadku odstąpienia od umowy Strony zobowiązane są uregulować wzajemne zobowiązania wynikające z prawidłowej jej realizacji do momentu odstąpienia.

§ 9

Ochrona danych osobowych

1. Strony są zobowiązane do przestrzegania postanowień zawartych w **Załączniku E KLAUZULA INFORMACYJNA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH**.

§ 10

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przy podpisaniu niniejszej umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 Umowy, co stanowi kwotę PLN
Zabezpieczenie zostało złożone 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 Wykonawcy 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 Wykonawcę.

4. Jeżeli zabezpieczenie wniesione jest w gwarancjach bankowych lub ubezpieczeniowych albo poręczeniu oraz, z uwagi na przedłużenie czasu wykonywania usług, niezależnie od przyczyn tego wydłużenia, wygaśnie przed ich zakończeniem, Wykonawca na 14 dni roboczych przed wygaśnięciem takiego zabezpieczenia ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu stosowny aneks lub nową gwarancję/poręczenie lub wpłacić odpowiednie zabezpieczenie w gotówce.
5. Zamawiający zwraca wniesionego 70 % zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonanie.
6. 30% Wniesionego zabezpieczenia Zamawiający zwraca nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi lub gwarancji.
7. W przypadku skorzystania z zabezpieczenia w toku realizacji Umowy, ale przed jej wygaśnięciem lub rozwiązaniem, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia zabezpieczenia lub ustanowienia nowego zabezpieczenia na warunkach niniejszego paragrafu oraz w terminie określonym w wezwaniu Zamawiającego.

§ 11

Podwykonawcy

1. Wykonawca może korzystać z usług innych podwykonawców na zasadach określonych w niniejszym par. 11
2. Wszystkie umowy na dostawę materiałów lub usług muszą być zgodne z postanowieniami niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi oraz ich zmian, w terminie 7 dni od dnia ich zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 50.000,00 zł.
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy lub podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy dostawy lub usługi, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.
6. Procedury, o których mowa w niniejszym paragrafie będą stosowane również w przypadku jakichkolwiek zmian (aneksów) do umów podwykonawczych podpisanych w ramach tych procedur.
7. Wykonawca ponosi pełną i wyłączną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody spowodowane zawarciem umów z naruszeniem postanowień niniejszego punktu.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość niewykorzystania szacunkowo określonej ilości zamawianego asortymentu pojemników.
2. Integralną częścią niniejszej umowy jest Oferta Wykonawcy oraz SWZ wraz z załącznikami.
3. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W zakresie nie uregulowanym niniejszą Umową stosuje się Prawo Zamówień Publicznych, Kodeks Cywilny wraz z aktami wykonawczymi.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
6. Umowa wchodzi w życie z chwilą jej podpisania przez Strony.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA