

Nr. Sprawy: 29/P/2021  
Załącznik Nr 1

UMOWA Nr DZP/...../2021

z dnia..... 2021 r.

zawarta po przeprowadzeniu procedury zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji.

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. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zakres dostaw stanowiący przedmiot zamówienia publicznego pn.: „**Dostawa ciekłego argonu wraz z wybudowaniem i dzierżawą niezbędnej infrastruktury**” zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SWZ wraz z załącznikami, w szczególności Załącznikiem A, Załącznikiem B, Załącznikiem C, Załącznikiem D oraz formularzem cenowym, złożoną przez Wykonawcę Ofertą i zasadami rzetelnej wiedzy technicznej.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia w etapach:
  - ETAP I** - wybudowanie instalacji (rurociągi wraz z armaturą) doprowadzającą argon do wskazanych punktów poboru
  - ETAP II** - dostawa i montaż (posadowienie) zbiorników
  - ETAP III** - dzierżawa zbiorników oraz sukcesywna dostawa argonu przez okres 36 miesięcy
3. **Termin realizacji zamówienia dla:**
  - Etapu I oraz Etapu II** – do 16 tygodni od daty podpisania umowy
  - Etapu III** – sukcesywna dostawa argonu wraz z dzierżawą zbiorników przez okres 36 miesięcy od daty odbioru Etapu I oraz Etapu II.

1) Wymagania dotyczące argonu:

- Czystość gazu –N50 zgodnie z normą PN-EN ISO 9001:2015 minimum 99,999%,
- Zawartość tlenu < 5 ppm,
- Zawartość wody < 4 ppm,
- Zawartość azotu < 20 ppm,
- Zawartość wodoru < 1 ppm.

2) Wymagania dotyczące dostaw:

- roczne zapotrzebowanie na ciekły argon szacowane jest na 15 ton,
- dostawy będą realizowane w ilościach 5-7 razy w roku, dostawy mogą być realizowane 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu (jeśli zajdzie taka potrzeba)
- do każdej dostawy należy dołączyć odpowiedni certyfikat (atest jakości – analiza potwierdzająca zgodność z wymaganiami specyfikacji)
- dostawy argonu będą odbywały się na podstawie jednostkowych zleceń Zamawiającego

3) Wymagania techniczne i usługi

- do magazynowania argonu przewidziany jest zbiornik ciśnieniowy z izolacją próżniową, przeznaczony do przechowywania ciekłego LAR. Pojemność zbiornika około 3,5 tony argonu przy ciśnieniu 10 bar.
- układ zgazowywania – jedna parownica odpowiednio dobrana.

4) Zamawiający wymaga aby dzierżawiona instalacja gazowa była wyposażona w:

- System teleinformatyczny służący do transmisji krytycznych danych procesu tj. ciśnienie w zbiorniku, poziom cieczy, temperatura, zużycie.
- Pakiet usług zapewniający maksymalną wydajność i niezawodność instalacji gazowych tj.: automatyczny zapis dostaw LAR, ciągły monitoring krytycznych zmiennych procesu, interwencje wyprzedzające (jeśli niezbędne), informowanie w przypadkach zmian zużycia gazu lub innych parametrów procesu, roczny plan prewencyjny.

4. Zamawiający deklaruje zakup ciekłego argonu w ilości nie mniejszej niż 45 ton w okresie trzech lat.

5. Warunki realizacji poszczególnych Etapów:

1) ETAP I obejmuje:

wybudowanie instalacji, której zadaniem będzie poprowadzenie nowej trasy rurowej dla transportu argonu ze zbiorników i do punktów odbioru wraz z włączeniem w istniejącą instalację zgodnie z wymaganiami technicznymi oraz innymi warunkami, szczegółowo określonymi w specyfikacji technicznej (Załącznik A) Załącznik B, Załącznik C oraz Załącznik D.

Warunki realizacji etapu:

- praca sprzętu i transport materiałów niezbędnych do wykonania zadania nie mogą stanowić zagrożenia dla użytkowników obiektu.
- teren prac znajduje się na terenie objętym ochroną dozymetryczną i jest terenem tzw. kontrolowanym.
- nowobudowana instalacja musi być wpięta we wskazanych miejscach do istniejącej instalacji argonu.

*Marek Popowski*  
*Pisanecki* *WSZ*

**2) ETAP II obejmuje wykonanie:**

- a) systemu zaprojektowanego i wykonanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz posiadającego dopuszczenia UDT
- b) transport urządzeń na miejsce
- c) montaż konstrukcji
- d) montaż elektryczny i mechaniczny
- e) system chłodzący
- f) analizę czystości zbiornika
- g) napełnienie zbiornika
- h) przegląd procedur od rozruchu do dostawy gazu
- i) szkolenie pracowników (instrukcje i pokazy)
- j) symulacja zagrożeń prezentowana przez kierownika ds. bezpieczeństwa i zarządzania
- k) dostarczenie stosownych dokumentów

**6. KONSERWACJA:**

Usługa konserwacji urządzeń musi się odbywać poprzez wykwalifikowany personel wg zaleceń Wykonawcy.

W przypadku awarii Wykonawca musi zareagować w ciągu 24 h od momentu przyjęcia zgłoszenia.

**7. Wymagany okres gwarancji na roboty budowlane wynosi minimum 36 miesięcy.**

8. Zamówienie zostanie uznane za należycie wykonane po prawidłowym zrealizowaniu wszystkich wymaganych w Specyfikacji technicznej (Załącznik B, Załącznik C oraz Załącznik D) działań oraz po sporządzeniu protokołu odbioru danego etapu, podpisanego bez uwag przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy

**§ 2**

**Wynagrodzenie Wykonawcy i warunki płatności**

1. Wynagrodzenie całkowite Wykonawcy z tytułu zrealizowania niniejszego zamówienia publicznego wynosi:

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

2. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy, w tym w szczególności:

- 1) Wydzierżawienia zamawiającemu zbiorników gazów określonych w Załączniku A po cenach zgodnych z Formularzem cenowym (Załącznik nr 9)
- 2) Dostawy gazów określonych w Załączniku A po cenach zgodnych z Formularzem cenowym (Załącznik nr 9)
- 3) Transportu gazów określonych w Załączniku A po cenach zgodnych z Formularzem cenowym (Załącznik nr 9)
- 4) Wykonywania usług serwisowych instalacji gazów określonych w Załączniku A po cenach zgodnych z Formularzem cenowym (Załącznik nr 9)
3. Płatność na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonania zamówienia będzie realizowana częściowo (po zakończonym Etapie I, Etapie II), oraz po każdej prawidłowo zrealizowanej dostawie argonu, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
4. Wykonawca będzie wystawiał comiesięczne faktury za dzierżawę butli i sprzętu oraz usługę serwisową zgodnie z cenami określonymi w Załączniku Nr 9 (Formularz cenowy), załączonym do oferty.
5. Dostawa częściowa zostanie uznana za prawidłowo zrealizowaną po zrealizowanej dostawie w miejsce wskazane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
- 6 Każda dostawa częściowa będzie potwierdzana dokumentem PZ - przyjęcia na magazyn podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
7. Ceny określone w Załączniku nr 9 (Formularzu cenowym) są niezmiennie przez cały okres realizacji umowy.
8. Termin płatności faktury VAT wynosi 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.
9. Prawidłowo wystawiona faktura powinna zawierać co najmniej:
  - zapis „Nr sprawy: 29/P/2021, na podstawie umowy Nr DZP/...../2021, nr ....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.
10. W przypadku niedotrzymania terminu płatności faktury przez Zamawiającego, Wykonawca upoważniony jest do naliczenia ustawowych odsetek za opóźnienie.
11. Wszelkie płatności na rzecz Wykonawcy będą realizowane pod warunkiem przedstawienia przez Wykonawcę dowodów potwierdzających, że uregulował on swoje zobowiązania względem wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców.

### **§ 3**

#### **Gwarancja i serwis**

1. Wykonawca udziela gwarancji na roboty budowlane na okres 36 miesięcy.
2. W trakcie trwania gwarancji wszelkie usterki i wady będą usuwane przez Wykonawcę na jego koszt.
3. Usługa konserwacji urządzeń musi się odbywać poprzez wykwalifikowany personel wg zaleceń dostawcy.
4. W przypadku awarii Wykonawca musi zareagować w ciągu 24 h od momentu przyjęcia

zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: .....

#### § 4

#### Sposób realizacji zamówienia

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość oraz zgodność realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia opisanego w § 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający wymaga od Wykonawcy staranności przy realizacji zobowiązań umowy wynikającej z profesjonalnego charakteru działalności prowadzonej przez Wykonawcę.
3. Wszelkie czynności, ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez ustanowionego przedstawiciela Wykonawcy, wskazanego w Formularzu ofertowym (Załącznik Nr 2 do SWZ), tj.

.....  
(imię i nazwisko przedstawiciela Wykonawcy wraz z kontaktowym numerem telefonem  
oraz adres e-mail)

z upoważnionymi przedstawicielami **Zamawiającego**:

.....  
(imię i nazwisko przedstawiciela Zamawiającego wraz z kontaktowym numerem telefonem  
oraz adres e-mail).

4. Po realizacji każdego ETAPU przedmiotu umowy oraz wykonaniu wszystkich przewidzianych w SWZ wraz załącznikami czynności zostanie sporządzony protokół odbioru częściowego podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Podpisanie protokołu odbioru częściowego jest warunkiem wystawienia faktury z tytułu wynagrodzenia Wykonawcy za dany etap.
5. Zamówienie zostanie uznane za należycie wykonane po prawidłowym zrealizowaniu ostatniej dostawy przedmiotu zamówienia oraz po sporządzeniu protokołu końcowego, podpisanego bez uwag przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Data podpisanego bez uwag protokołu końcowego nie może przekroczyć okresu 4 miesięcy od podpisania umowy.  
**Szczegółowe warunki określa Załącznik A.**

#### § 5

#### Podwykonawstwo

1. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać:
  - a) postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę,
  - b) postanowień uzależniających zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego Wykonawcy.
  - c) kształtować postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.
2. Zamawiający w ciągu 3 dni roboczych może zgłosić zastrzeżenia do przedstawionego projektu umowy o podwykonawstwo albo jej zmiany lub zaakceptować ją. Po akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo Wykonawca przedłoży poświadczony za zgodność z oryginałem odpis umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia zawarcia tej umowy. Jeżeli Zamawiający

w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, nie zgłosi w formie pisemnej sprzeciwu, uważa się, że zaakceptował tę umowę.

3. Przystąpienie do realizacji robót przez podwykonawcę możliwe jest po akceptacji umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego. Przed rozpoczęciem robót podwykonawca jest zobowiązany poinformować o tym Zamawiającego i uzyskać od niego zgodę na przystąpienie do pracy.

4. Wykonawca jest zobowiązany do każdorazowego przedkładania Zamawiającemu w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia zawarcia poświadczonych za zgodność z oryginałem odpisów zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi (przy robotach budowlanych), w celu weryfikacji, czy wskazane w nich terminy zapłaty wynagrodzenia nie są dłuższe niż 30 dni liczone od dnia doręczenia Wykonawcy faktur lub rachunków, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy (wyłączenie nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000,00 zł). Jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i podwykonawcę i wzywa ich do zmiany tego terminu, w ciągu 7 dni kalendarzowych, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej. Niedokonanie zmiany w określonym przez Zamawiającego terminie pozbawia podwykonawcę tej umowy o podwykonawstwo uprawnienia do wystąpienia do Zamawiającego o bezpośrednią zapłatę należnego wynagrodzenia.

5. W przypadku zmiany podwykonawcy lub wprowadzenia podwykonawcy niewskazanego w ofercie, Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu do akceptacji kopii umów (których przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi) z podwykonawcami przed przystąpieniem podwykonawcy do realizacji tychże umów. Zasady i konsekwencje dotyczące dostarczania umów z podwykonawcami obowiązują jak w pkt. a).

6. Wykonawca przedłoży, wraz z projektem umowy z podwykonawcą, odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania.

7. Postanowienia, określone w ust. 4-11 stosuje się odpowiednio do zmian umów z podwykonawcą.

8. Podwykonawca ma prawo do wystąpienia do Zamawiającego o dokonanie zapłaty bezpośredniej kwoty wynagrodzenia za prace określone w umowie o podwykonawstwo. Zasadność zapłaty wymaga akceptacji Wykonawcy i Zamawiającego.

9. W przypadku dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego kwoty wynagrodzenia należnego podwykonawcom, kwota ta zostaje potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy, a brak zapłaty lub nieterminowa zapłata dla podwykonawcy przez Wykonawcę stanowi przesłankę do nałożenia kary umownej dla Wykonawcy. Powtarzające się, nieuzasadnione wstrzymywanie zapłaty należności przez Wykonawcę, jak również konieczność dokonywania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może być podstawą do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu.

10. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy. Zamawiający przed dokonaniem zapłaty umożliwia Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w terminie 7 dni kalendarzowych od doręczenia takiej informacji.

11. W przypadku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę, Zamawiający może:

- nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wskaże niezasadność takiej zapłaty, albo

- złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy w przypadku istnienia uzasadnionej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
  - albo
  - dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, jeżeli podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
12. Zaakceptowane przez Zamawiającego umowy z podwykonawcami będą stanowiły załączniki do umowy w sprawie zamówienia publicznego z wyłonionym Wykonawcą.
13. Pozostałe informacje dotyczące umów znajdują się w Dziale VII ustawy Pzp „Umowy w sprawie zamówień publicznych” art. 431-456.
14. Przedstawienie Zamawiającemu przez Wykonawcę umów z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami po upływie terminu określonego w niniejszym pkt 5 uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy o realizację zamówienia z winy Wykonawcy.
15. Postanowienia dotyczące umów z podwykonawcami, określone w niniejszym paragrafie mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
16. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie działania lub zaniechania własne, i podwykonawców.
17. Pozostałe zobowiązania dotyczące umów zawartych z Podwykonawcami określa ustawa Pzp. art. 462-465.
18. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykazani w Załączniku nr 4 „Wykaz osób do realizacji zamówienia” będą w okresie realizacji niniejszej umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę (minimum cztery osoby) w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2019 r. poz. 1040 z późn. zm.).
19. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu zanonimizowane (niewidoczne dane osobowe pracowników) kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę lub podwykonawcę z osobami (pracownicy fizyczni) biorącymi udział w realizacji zamówienia.
20. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów pracowników fizycznych zatrudnionych przez wykonawcę/podwykonawcę zgodnie z ustępem powyżej będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników biorących udział w realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę.
21. Za niedopełnienie wymogu zatrudnienia pracowników biorących udział w realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego miesięcznego wynagrodzenia za każdą osobę co do której nie dopełnił obowiązku zatrudnienia jej na umowę o pracę (za każdy miesiąc).

## § 6

### Kary umowne

1. W przypadku jakiegokolwiek zwłoki w realizacji Etapu zamówienia objętego niniejszą Umową, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1% wartości netto Umowy za każdy dzień zwłoki (odpowiednio dla każdego ETAPU umowy).
2. W przypadku niepodjęcia reakcji w terminie określonym w §3 ust. 4 niniejszej umowy, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kary umownej w wysokości 0,05% wartości netto Umowy za każdą godzinę zwłoki.
3. W przypadku niedotrzymania terminu płatności faktury przez Zamawiającego, Wykonawca upoważniony jest do naliczenia ustawowych odsetek za opóźnienie.

*Maciej Poppiński*  
*Pisowek* *M. B. C.*

4. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający upoważniony jest do naliczenia kary umownej w wysokości 10% wartości netto Umowy.
5. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie nie może przekroczyć wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §2 ust. 1 Umowy.
6. Kary będą potrącane z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
7. W razie braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 10% wynagrodzenia należnego Wykonawcy za zakres przedmiotu zamówienia wykonywanych przez podwykonawców.
8. W razie nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy – w wysokości 2% wartości brutto należnej podwykonawcy lub kolejnemu podwykonawcy,
9. W razie nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 1% wartości brutto należnej podwykonawcy lub kolejnemu podwykonawcy.

## § 7

### Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) Wykonawca stanie się niewypłacalny,
  - 2) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie przedmiotu niniejszej umowy,
  - 3) Wykonawca nie przystąpi do realizacji umowy, przerwał jej realizację lub opóźnia się z realizacją Umowy i na wezwanie Zamawiającego złożone na piśmie nie podejmie jej realizacji w terminie 14 dni kalendarzowych od daty przekazania wezwania.
  - 4) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób nienależyty i na wezwanie Zamawiającego złożone na piśmie nie podejmuje się wykonania przedmiotu umowy w sposób należyty w terminie 14 dni kalendarzowych od daty przekazania wezwania.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku, gdy Zamawiający zalega z płatnością wymagalnych należności i na wezwanie Wykonawcy złożone na piśmie nie ureguluje ich w terminie 14 dni od daty przekazania wezwania.
3. Odstąpienie od niniejszej umowy wymaga formy pisemnej oraz uzasadnienia pod rygorem nieważności.
4. Ze względu na podzielny charakter świadczenia Wykonawcy odstąpienie od umowy, wedle wyboru Zamawiającego, może ograniczyć się do niezrealizowanej części świadczenia Wykonawcy.
5. W każdym przypadku odstąpienia od umowy strony zobowiązane są uregulować wzajemne zobowiązania wynikające z prawidłowej jej realizacji do momentu odstąpienia.
6. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, o których mowa w pkt. 1 niniejszego § 6, wyklucza roszczenia odszkodowawcze Wykonawcy wobec Zamawiającego.



§ 8

**Ochrona danych osobowych**

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

§ 9

**Postanowienia końcowe**

1. Wszystkie spory, kontrowersje lub różnice zdań, które mogą wynikać między Stronami z niniejszej Umowy lub w związku z nią odnośnie jej ważności i interpretacji i które nie mogą być załatwione w sposób polubowny, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Strony dopuszczają możliwość dokonania zmiany postanowień niniejszej Umowy w przypadku zaistnienia siły wyższej mającej wpływ na realizację Umowy.
3. Zamawiający dopuszcza dokonywanie zmian zawartej umowy na zasadach określonych w art. 455 Pzp.
4. Dopuszczalne są również zmiany umowy w następującym zakresie:
  - 1) konieczność dokonania takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego;
  - 2) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia stron.
  - 3) wartość zmiany nie przekroczy 50% wartości określonej pierwotnie w umowie.
5. Dopuszcza się również możliwość wprowadzenia zmian umowy, dotyczących wynagrodzenia Wykonawcy, poprzez jego waloryzację w sytuacji spełnienia niżej wymienionych wymagań:
  - 1) w przypadku istotnej zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, rozumianej jako wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie Wykonawcy oraz
  - 2) przy zachowaniu niżej określonych warunków i postanowień Umowy określonych w ust. 6.
6. W przypadku dokonywania waloryzacji wynagrodzenia, o której mowa w ust. 5, wynagrodzenie Wykonawcy, określone w § 2 ust. 1 umowy, będzie waloryzowane o aktualny o wskaźnik stanowiący różnicę odchylenia wskaźnika inflacji za ostatnie 4-ry kwartały od zakładanego 3%, przy łącznym spełnieniu następujących postanowień przy łącznym spełnieniu następujących postanowień:
  - 1) podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy – nastąpi na wniosek Wykonawcy, złożony najwcześniej po upływie 12 miesięcy od dnia zawarcia Umowy przez Strony oraz przy wzroście Wskaźnika waloryzacji określonego powyżej, o co najmniej 3% za ostatnie 4 kwartały poprzedzające złożenie wniosku o waloryzację,
  - 2) obniżenie wynagrodzenia Wykonawcy – nastąpi w wyniku działań Zamawiającego, podjętych co najmniej po upływie każdych 12 miesięcy od zawarcia Umowy przez Strony oraz przy obniżeniu Wskaźnika waloryzacji określonego powyżej, o co najmniej 3% za ostatnie 4 kwartały poprzedzające działania Zamawiającego o waloryzację, z uwzględnieniem, iż waloryzacja będzie obliczana na podstawie średniej wskaźników określonych według Wskaźnika waloryzacji określonego powyżej, za ostatnie 4 kwartały poprzedzające złożenie wniosku o waloryzację/działania Zamawiającego, z uwzględnieniem, iż pierwsza (i każda kolejna) waloryzacja dokonana:

MAI Poprawnie  
Pisanek Wzrost

- a) na wniosek Wykonawcy – nastąpi tylko i wyłącznie w przypadku, gdy Wykonawca na dzień złożenia wniosku o waloryzację realizuje przedmiot niniejszej umowy,
- b) w wyniku działań Zamawiającego – nastąpi bez względu na fakt czy Wykonawca na dzień podjęcia działań Zamawiającego realizuje przedmiot umowy czy dopuszcza się opóźnienia/ zwłoki.
- 3) maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia w wyniku waloryzacji, o której mowa w ust. 3, wynosi 1% wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie Wykonawcy.
- 4) wynagrodzenie Wykonawcy, zwaloryzowane w sposób, opisany wyżej, będzie obowiązywało przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy od chwili dokonania waloryzacji wynagrodzenia.
- 5) wniosek o waloryzację wynagrodzenia, z zastrzeżeniem pkt. 1) i 2) może być składany nie częściej niż co 12 miesięcy.
7. W przypadku zmian przepisów o których mowa w ust. 4 pkt 2), 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.
8. 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.
9. Zamawiający dopuszcza zmianę osób uczestniczących w realizacji przedmiotu umowy, pod warunkiem, że nowe osoby, które miałyby uczestniczyć w wykonywaniu przedmiotu umowy, będą spełniać wymagania określone przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu.
10. Zmiana osób uczestniczących w realizacji przedmiotu umowy, o której mowa w ust. 9, wymaga uzyskania przez Wykonawcę pisemnej zgody Zamawiającego, a tym samym nie wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy.
11. 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.
12. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
13. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez Strony.
14. Oferta Wykonawcy oraz SWZ wraz z załącznikami, stanowią integralną część Umowy.
15. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz Kodeksu cywilnego.
16. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Plat Popmiling Pwanek Wszay