

MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę sukcesywną ciekłego azotu LN2 w ilości 100 ton na potrzeby Laboratorium Centralnego CEZAMAT.**

Zamawiający, Politechnika Warszawska, Laboratorium Centralne CEZAMAT, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej ustawą, wprowadza zmiany w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej SIWZ. W związku z tym zmianie ulegają następujące zapisy SIWZ.

Jest:

UMOWA DOSTAWY

zawarta w dniu 2017 r. w Warszawie pomiędzy

Politechniką Warszawską, 00-661 Warszawa, Plac Politechniki 1, NIP: 525-000-58-34, REGON: 000001554, reprezentowaną przez:

dr inż. Krzysztofa Dziedzica – p.o. Kanclerza Politechniki Warszawskiej,
zwaną dalej "Zamawiającym"

a firmą

..... z siedzibą w przy, NIP, REGON, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w, pod numerem KRS, którą reprezentuje:

.....

zwaną dalej "Wykonawcą"

§ 1. Przedmiot i termin obowiązywania umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ciekłego azotu o czystości nie mniejszej niż 5.0N w ilości do 100 ton do Laboratorium Centralnego CEZAMAT zlokalizowanego w Warszawie przy ul. Poleczki 19.
2. Ciekły azot dostarczany będzie sukcesywnie w zależności od potrzeb Zamawiającego i stanu załadowania zbiornika.
3. Umowa wykonywana będzie od dnia jej zawarcia do wyczerpania ilości azotu określonej w ust. 1, jednak nie dłużej niż przez okres 12 miesięcy od dnia zawarcia.
4. Określona w ust. 1 ilość ciekłego azotu jest wielkością maksymalną. Zamawiający nie ma obowiązku zamówienia maksymalnej ilości azotu, a Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia.
5. Dostawa realizowana będzie w częściach na podstawie sukcesywnie składanych zamówień jednostkowych, wysłanych za pośrednictwem poczty elektronicznej lub faksem, w terminie nie dłuższym niż dni od dnia złożenia zamówienia.
6. Dostawa wykonana zostanie przy wykorzystaniu zbiornika Zamawiającego.

str. 1



§ 2. Warunki wykonania dostawy

1. Wykonawca dostarczy ciekły azot do zbiornika Zamawiającego zlokalizowanego na terenie Laboratorium Centralnego CEZAMAT przy wykorzystaniu własnego transportu Wykonawcy, na własny koszt i ryzyko.
2. Wykonawca dostarczy ciekły azot cysterną (cysternami) kriogenicznymi z urządzeniami pozwalającymi na przyłączenie zaworów zbiornika Zamawiającego.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe napełnienie zbiornika Zamawiającego ciekłym azotem oraz za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas każdorazowego wykonywania dostawy.
4. Załadunek ciekłego azotu będzie dokonywany przez pracownika Wykonawcy w obecności pracownika Zamawiającego i będzie każdorazowo potwierdzany na piśmie przez osoby biorące udział w załadunku w postaci dowodu dostawy.
5. Zamawiający określi szacowaną ilość ciekłego azotu w ramach danej sukcesywnej dostawy w zamówieniu jednostkowym. Faktyczna dostarczona ilość azotu w ramach danej dostawy sukcesywnej może odbiegać od określonej w zamówieniu. Rozliczenie wykonanej sukcesywnej dostawy nastąpi w oparciu o faktyczną ilość dostarczonego azotu
6. Ilość zatankowanego do zbiornika ciekłego azotu określona będzie na podstawie pomiaru za pomocą przepływomierza umieszczonego przy cysternie. Przepływomierze przy cysternach muszą posiadać pozwolenie Głównego Prezesa Urzędu Miar w Warszawie na tankowanie zbiorników.
7. Po otrzymaniu zamówienia jednostkowego Wykonawca i Zamawiający ustalą termin dostawy, z zastrzeżeniem postanowienia § 1 ust. 5 umowy.
8. Dostawa odbywać się będzie w dni robocze w godzinach 8.00-16.00.
9. W ramach każdej sukcesywnej dostawy ciekłego azotu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu certyfikat klasy czystości dostarczonego gazu. W przypadku niewykonania tego obowiązku Zamawiający uprawniony jest odmówić przyjęcia dostawy.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości zł netto + należny podatek VAT wg obowiązującej stawki ...%, co daje wynagrodzenie brutto w wysokości zł, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego z tytułu wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za faktycznie dostarczoną ilość ciekłego azotu, zgodnie z postanowieniem § 1 ust. 5 umowy. Cena jednostkowa za 1 kilogram ciekłego azotu wynosi zł netto + należny podatek VAT wg obowiązującej stawki ...%, co daje cenę brutto w wysokości zł.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, ustalone na podstawie ust. 1 i 2, obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
4. Rozliczenie z tytułu wykonania przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktur częściowych, wystawianych każdorazowo po wykonaniu sukcesywnych dostaw.
5. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia faktury VAT po podpisaniu przez przedstawicieli stron dowodu dostawy zgodnie z postanowieniem § 2 ust. 4 umowy.
6. Płatność częściowa nastąpi w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do siedziby Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
7. Ceny jednostkowe przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, nie mogą ulec podwyższeniu.
8. Dopuszcza się wprowadzenie zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
9. Faktura VAT powinna zawierać:
 - 1) nazwę przedmiotu umowy,

- 2) numer umowy,
- 3) numer konta Wykonawcy,
- 4) termin płatności zgodnie z postanowieniami ust. 6,
- 5) wskazywać jako nabywcę / odbiorcę Zamawiającego: Politechnika Warszawska, Laboratorium Centralne CEZAMAT (...).
- 6) oznaczenie kodowe właściwe dla przedmiotu umowy zgodnie ze słownikiem CPV (24111800-3).

§ 4. Przedstawiciele stron

1. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Zamawiającego sprawować będzie
2. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Wykonawcy sprawować będzie
3. Przedstawiciele stron wskazani w ust. 1 i 2 są upoważnieni do nadzorowania i zarządzania realizacją umowy.
4. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 lub 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej strony, nie później niż 3 dni kalendarzowe przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści umowy.

§ 5. Odbiór i jakość dostawy

1. W przypadku wad jakościowych lub ilościowych dostarczonego ciekłego azotu Zamawiający powiadomi Wykonawcę o dostrzeżonej wadzie w terminie nie dłuższym niż 3 dni od dnia stwierdzenia wady. Powiadomienie może zostać przesłane za pośrednictwem poczty e-mail lub faksem.
2. W związku ze stwierdzonymi wadami jakościowymi Zamawiający może zażądać ponownej, bezpłatnej dostawy wolnej od wad lub stosownego obniżenia ceny za wadliwą dostawę. W przypadku zażądania przez Zamawiającego ponownej dostawy Wykonawca zobowiązany jest wykonać dostawę w terminie określonym w § 1 ust. 5 umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia reklamacji ilościowych dotyczących dostaw ciekłego azotu w terminie nie dłuższym niż 10 dni od ich zgłoszenia przez Zamawiającego w sposób określony w ust. 1.
4. W przypadku, gdy stwierdzone wady jakościowe dostarczonego gazu skutkować będą zanieczyszczeniem zbiornika Zamawiającego i / lub instalacji technologicznej ciekłego azotu, Wykonawca niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych, o których mowa w § 6 umowy, zobowiązany będzie ponieść koszty czyszczenia zbiornika i / lub instalacji w celu przywrócenia stanu gwarantującego właściwą pracę zbiornika i / lub instalacji.

§ 6. Odpowiedzialność i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu sukcesywnej dostawy w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad jakościowych lub ilościowych przedmiotu umowy 150 zł za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - 3) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 umowy.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
3. W przypadku gdy wysokość kary umownej nie pokryje pełnej wysokości szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający może potrącić należności wynikające z kar umownych przy opłacaniu faktur za realizację przedmiotu umowy.
5. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę dla Zamawiającego na potrącenie w rozumieniu art. 498-505 Kodeksu cywilnego naliczonych kar umownych z przysługującej mu od Zamawiającego wierzytelności.

§ 7. Zmiana i rozwiązanie umowy

1. Zmiana treści zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego może zostać dokonana po spełnieniu przesłanek określonych w art. 144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), z zastrzeżeniem postanowienia § 3 ust. 8 umowy.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 8. Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy innej osobie lub podmiotowi.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania postanowień umowy rozstrzygać będzie właściwy sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany, uzupełnienia i oświadczenia składane w związku z niniejszą umową wymagają pisemnej zgody stron umowy, pod rygorem ich nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Zamawiającego i Wykonawcy.
6. Integralną część umowy stanowią załączniki do umowy:
 - 1) załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
 - 2) załącznik nr 2 Formularz ofertowy z oferty Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Zastępuje się zapisem:

UMOWA DOSTAWY

zawarta w dniu 2017 r. w Warszawie pomiędzy

Politechniką Warszawską, 00-661 Warszawa, Plac Politechniki 1, NIP: 525-000-58-34, REGON: 000001554, reprezentowaną przez:

str. 4



dr inż. Krzysztofa Dziedzica – p.o. Kanclerza Politechniki Warszawskiej,
zwaną dalej "Zamawiającym"

a firmą

..... z siedzibą w przy, NIP, REGON, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w, pod numerem KRS, którą reprezentuje:

.....

zwaną dalej "Wykonawcą"

§ 1. Przedmiot i termin obowiązywania umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ciekłego azotu o czystości nie mniejszej niż 5.0 N w ilości do 100 ton do Laboratorium Centralnego CEZAMAT zlokalizowanego w Warszawie przy ul. Poleczki 19.
2. Ciekły azot dostarczany będzie sukcesywnie w zależności od potrzeb Zamawiającego i stanu załadunku zbiornika.
3. Umowa wykonywana będzie od dnia jej zawarcia do wyczerpania ilości azotu określonej w ust. 1, jednak nie dłużej niż przez okres 12 miesięcy od dnia zawarcia.
4. Określona w ust. 1 ilość ciekłego azotu jest wielkością maksymalną. Zamawiający nie ma obowiązku zamówienia maksymalnej ilości azotu, a Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia.
5. Dostawa realizowana będzie w częściach na podstawie sukcesywnie składanych zamówień jednostkowych, wysłanych za pośrednictwem poczty elektronicznej lub faksem, w terminie nie dłuższym niż dni od dnia złożenia zamówienia. **Zamówienia składane będą w godzinach pracy Zamawiającego określonych w § 2 ust. 10 umowy.**
6. Dostawa wykonana zostanie przy wykorzystaniu zbiornika Zamawiającego.

§ 2. Warunki wykonania dostawy

1. Wykonawca dostarczy ciekły azot do zbiornika Zamawiającego zlokalizowanego na terenie Laboratorium Centralnego CEZAMAT przy wykorzystaniu własnego transportu Wykonawcy, na własny koszt i ryzyko.
2. Wykonawca dostarczy ciekły azot cysterną (cysternami) kriogenicznymi z urządzeniami pozwalającymi na przyłączenie zaworów zbiornika Zamawiającego.
3. **Zamawiający oświadcza, że jest i pozostanie właścicielem zbiornika. Zamawiający jest odpowiedzialny za właściwe działanie i stan techniczny zbiornika. w szczególności posiadają sprawne zawory pełnienia dolnego/górnego, zawory przelewowe, poziomowskazy, manometry oraz zawory bezpieczeństwa. Ponadto Zamawiający oświadcza, że zbiornik posiada ważną decyzję Urzędu Dozoru Technicznego w przedmiocie dopuszczenia do eksploatacji.**
4. **Zamawiający dostarczy Wykonawcy dokument zawierający Instrukcje obsługi i bezpieczeństwa zbiornika.**
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe napełnienie zbiornika Zamawiającego ciekłym azotem oraz za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas każdorazowego wykonywania dostawy, **spowodowane jej niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub jakimkolwiek osobom trzecim powstałe wskutek niewłaściwego działania lub stanu technicznego urządzeń Zamawiającego.**
6. Załadunek ciekłego azotu będzie dokonywany przez pracownika Wykonawcy w obecności pracownika Zamawiającego i będzie każdorazowo potwierdzany na piśmie przez osoby biorące udział w załadunku w postaci dowodu dostawy. **Podpisanie dowodu dostawy przez Strony uznaje się za akceptację przez Zamawiającego ilości gazu dostarczanego przez Wykonawcę.**

str. 5



7. Zamawiający określi szacowaną ilość ciekłego azotu w ramach danej sukcesywnej dostawy w zamówieniu jednostkowym. Faktyczna dostarczona ilość azotu w ramach danej dostawy sukcesywnej może odbiegać od określonej w zamówieniu. Rozliczenie wykonanej sukcesywnej dostawy nastąpi w oparciu o faktyczną ilość dostarczonego azotu.
8. Ilość zatankowanego do zbiornika ciekłego azotu określona będzie na podstawie pomiaru za pomocą przepływomierza umieszczonego przy cysternie. Przepływomierze przy cysternach muszą posiadać pozwolenie Głównego Prezesa Urzędu Miar w Warszawie na tankowanie zbiorników.
9. Po otrzymaniu zamówienia jednostkowego Wykonawca i Zamawiający ustalą termin dostawy, z zastrzeżeniem postanowienia § 1 ust. 5 umowy.
10. Dostawa odbywać się będzie w dni robocze w godzinach 8.00-16.00.
11. W ramach każdej sukcesywnej dostawy ciekłego azotu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu certyfikat klasy czystości dostarczonego gazu. W przypadku niewykonania tego obowiązku Zamawiający uprawniony jest odmówić przyjęcia dostawy.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości zł netto + należny podatek VAT wg obowiązującej stawki ...%, co daje wynagrodzenie brutto w wysokości zł, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego z tytułu wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za faktycznie dostarczoną ilość ciekłego azotu, zgodnie z postanowieniem § 1 ust. 5 umowy. Cena jednostkowa za 1 kilogram ciekłego azotu wynosi zł netto + należny podatek VAT wg obowiązującej stawki ...%, co daje cenę brutto w wysokości zł.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, ustalone na podstawie ust. 1 i 2, obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.
4. Rozliczenie z tytułu wykonania przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktur częściowych, wystawianych każdorazowo po wykonaniu sukcesywnych dostaw.
5. Wykonawca uprawniony jest do wystawienia faktury VAT po podpisaniu przez przedstawicieli stron dowodu dostawy zgodnie z postanowieniem § 2 ust. 4 umowy.
6. Płatność częściowa nastąpi w terminie 30 dni od daty **wystawienia prawidłowej** faktury VAT do siedziby Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
7. Ceny jednostkowe przez cały okres realizacji przedmiotu umowy, nie mogą ulec podwyższeniu.
8. Dopuszcza się wprowadzenie zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
9. Faktura VAT powinna zawierać:
 - 1) nazwę przedmiotu umowy,
 - 2) numer umowy,
 - 3) numer konta Wykonawcy,
 - 4) termin płatności zgodnie z postanowieniami ust. 6,
 - 5) wskazywać jako nabywcę / odbiorcę Zamawiającego: Politechnika Warszawska, Laboratorium Centralne CEZAMAT (...).
 - 6) oznaczenie kodowe właściwe dla przedmiotu umowy zgodnie ze słownikiem CPV (24111800-3).

§ 4. Przedstawiciele stron

1. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Zamawiającego sprawować będzie
2. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Wykonawcy sprawować będzie
3. Przedstawiciele stron wskazani w ust. 1 i 2 są upoważnieni do nadzorowania i zarządzania realizacją umowy.

4. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 lub 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej strony, nie później niż 3 dni kalendarzowe przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści umowy.

§ 5. Odbiór i jakość dostawy

1. W przypadku wad jakościowych dostarczonego ciekłego azotu Zamawiający powiadomi Wykonawcę o dostrzeżonej wadzie w terminie nie dłuższym niż 3 dni od dnia stwierdzenia wady. Powiadomienie może zostać przesłane za pośrednictwem poczty e-mail lub faksem. **Wykonawca zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia powiadomienia.**
2. W związku ze stwierdzonymi wadami jakościowymi **i uwzględnieniu reklamacji przez Wykonawcę**, Zamawiający może zażądać ponownej, bezpłatnej dostawy wolnej od wad lub stosownego obniżenia ceny za wadliwą dostawę. W przypadku zażądania przez Zamawiającego ponownej dostawy Wykonawca zobowiązany jest wykonać dostawę w terminie określonym w § 1 ust. 5 umowy.
3. W przypadku, gdy stwierdzone wady jakościowe dostarczonego gazu skutkować będą zanieczyszczeniem zbiornika Zamawiającego i / lub instalacji technologicznej ciekłego azotu, Wykonawca niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych, o których mowa w § 6 umowy, zobowiązany będzie ponieść koszty czyszczenia zbiornika i / lub instalacji w celu przywrócenia stanu gwarantującego właściwą pracę zbiornika i / lub instalacji.
4. **Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za pogorszenie jakości dostarczonego gazu wynikającej z zanieczyszczeń znajdujących się w zbiorniku Zamawiającego.**

§ 6. Odpowiedzialność i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu sukcesywnej dostawy w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad jakościowych lub ilościowych przedmiotu umowy 150 zł za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - 3) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 umowy.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych, o ile wartość faktycznie poniesionych szkód przekracza wysokość kar umownych.
3. W przypadku gdy wysokość kary umownej nie pokryje pełnej wysokości szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
4. Zamawiający może potrącić należności wynikające z kar umownych przy opłacaniu faktur za realizację przedmiotu umowy.
- ~~5. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę dla Zamawiającego na potrącenie w rozumieniu art. 498-505 Kodeksu cywilnego naliczonych kar umownych z przysługującej mu od Zamawiającego wierzytelności.~~
5. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za opóźnienia w wykonaniu umowy oraz niewykonanie własnych zobowiązań wynikających z umowy, o ile takie opóźnienie lub niewykonanie będzie spowodowane przez czynniki od Stron niezależne, wywołane zdarzeniami siły wyższej takimi jak: działania osób trzecich, blokady, strajk, niezależne od Stron uszkodzenie maszyny lub urządzenia niezbędnego do wykonania umowy, niezależny od Stron brak możliwości zapewnienia środków transportu, eksplozja, pożar, powódź, trzęsienie ziemi, awaria systemów łączności, brak możliwości zapewnienia energii elektrycznej, uniemożliwiające wykonanie części lub całości zobowiązań umownych Stron.
6. Wystąpienie i zakończenie zdarzenia spowodowanego siłą wyższą zostanie zakomunikowane Stronie drugiej niezwłocznie w formie pisemnej. Za datę zgłoszenia wystąpienia zdarzenia spowodowanego siłą wyższą uznaje się datę otrzymania pisemnego zgłoszenia przez Stronę drugą. Realizacja umowy zostaje zawieszona na czas trwania siły wyższej.

§ 7. Zmiana i rozwiązanie umowy

1. Zmiana treści zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego może zostać dokonana po spełnieniu przesłanek określonych w art. 144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), z zastrzeżeniem postanowienia § 3 ust. 8 umowy.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 8. Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy innej osobie lub podmiotowi **bez zgody Zamawiającego**.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle wykonania postanowień umowy rozstrzygać będzie właściwy sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany, uzupełnienia i oświadczenia składane w związku z niniejszą umową wymagają pisemnej zgody stron umowy, pod rygorem ich nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Zamawiającego i Wykonawcy.
6. Integralną część umowy stanowią załączniki do umowy:
 - 1) załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
 - 2) załącznik nr 2 Formularz ofertowy z oferty Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

p. o. KANCLERZ
Politechniki Warszawskiej
/-/
dr inż. Krzysztof Dziedzic

str. 8

