

PROJEKT:

UMOWA

nr A120-211-127/18/ZZ

zawarta w dniu w Gdańsku
pomiędzy:

Uniwersytetem Gdańskim
z siedzibą: 80-309 Gdańsk, ul. Jana Bażyńskiego 8
NIP 584-020-32-39, REGON 000001330
reprezentowanym przez:
zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....
z siedzibą:
wpisanym do prowadzonego przez pod numerem
REGON:..... NIP:.....
reprezentowanym przez:
zwanym dalej **Wykonawcą**.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.), w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest usługa wykonania przeglądów instalacji elektrycznych i odgromowych, w tym pomiarów ochronnych wraz ze sporządzeniem dokumentacji przeglądowej, w obiektach Uniwersytetu Gdańskiego
2. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), obowiązującymi przepisami, normami polskimi, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis przedmiotu umowy określa załącznik nr 1B do umowy.

§ 2

Termin realizacji umowy

Termin wykonania zamówienia: do 7 miesięcy od dnia zawarcia umowy z uwzględnieniem zapisów rozdziału XIV SIWZ pkt 1 ppkt 2 – termin realizacji zamówienia jest jednym z kryteriów oceny ofert.

§ 3

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wysokość wynagrodzenia zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia wynikające ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1 B do umowy oraz specyfikacji zawartej w formularzu cenowym - załącznik nr 1 A do umowy, jak również w nich nie ujęte, a bez których nie można należycie wykonać zamówienia.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi:
brutto: PLN lub bez VAT*: (słownie:)
netto: PLN (słownie:)
VAT: PLN (słownie:)
na podstawie złożonej oferty, otwartej w dniu, stanowiącej *załącznik nr 1 do umowy*.
3. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1221 z późn. zm.) oraz 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 SIWZ, zgodnie z obowiązującymi przepisami i uzgodnieniami z Zamawiającym.

4. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji umowy.

**zapis dotyczący kwoty bez VAT będzie zawarty w umowie w przypadku, o którym mowa w pkt. 5 rozdz. XIII SIWZ.*

§ 4

Sposób rozliczenia i warunki płatności

1. Wykonawca będzie wystawiał faktury częściowe za wykonane czynności przeglądowe oddzielnie na każdy obiekt. Podstawą przyjęcia faktury VAT jest protokół odbioru, o którym mowa § 7 pkt 7, którego kopia winna zostać dołączona przez Wykonawcę do faktury.
2. Podstawą podpisania protokołu odbioru jest dostarczenie przez Wykonawcę dokumentacji przeglądowej, o której mowa w § 6 ust. 3 i jej przyjęcie bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
3. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie, za należycie wykonaną usługę, zgodnie z ceną oferty.
4. Termin płatności faktur częściowych wynosi do 30 dni od dnia przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur na adres: Uniwersytet Gdański, 80-309 Gdańsk, ul. Jana Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39.
5. W przypadku, gdy Zamawiający otrzyma fakturę potwierdzającą wykonanie usługi za czynności przeglądowe przed dniem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru zamówienia, o którym mowa § 7 pkt 7, termin zapłaty będzie liczony od dnia podpisania bez zastrzeżeń tego protokołu odbioru.
6. Faktura wystawiona nieprawidłowo lub bezpodstawnie nie rodzi obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
7. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie, Wykonawca będzie miał prawo naliczać Zamawiającemu odsetki ustawowe, zgodnie z obowiązującymi przepisami, za każdy dzień opóźnienia.
8. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.

§ 5

Realizacja umowy

1. Miejscem realizacji umowy będą obiekty Uniwersytetu Gdańskiego wymienione w załączniku nr 1B do umowy.
2. Zamawiający uprawniony będzie do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków wykonania zamówienia i udzielania Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek.
3. Wykonawca wyznacza następujące osoby do realizacji zamówienia, posiadające:
 - 1) ważne świadectwo kwalifikacyjne E1 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1kV w zakresie kontrolno – pomiarowym,
 - a), świadectwo kwalifikacyjne E1 nr.....
 - b), świadectwo kwalifikacyjne E1 nr.....
 - c), świadectwo kwalifikacyjne E1 nr.....
 - d), świadectwo kwalifikacyjne E1 nr.....
 - 2) ważne świadectwo kwalifikacyjne D1 o nr uprawniające do zajmowania się dozorem urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1kV w zakresie kontrolno – pomiarowym.
 - a), świadectwo kwalifikacyjne D1 nr.....
 - b), świadectwo kwalifikacyjne D1 nr.....
4. Zamawiający zaaprobuje każde proponowane zastąpienie osób wskazanych w ust. 3 pod warunkiem, że zaproponowana osoba będzie posiadała kwalifikacje zawodowe i uprawnienia zgodne z wymaganiami opisanymi w rozdziale V SIWZ, z uwzględnieniem zapisów w § 10 ust. 1 pkt. 6.
5. Jakikolwiek zawieszenie wykonywania przedmiotu umowy wynikające z braku odpowiedniej osoby będzie traktowane, jako wynikłe z wyłącznej winy Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy.
6. Strony zgodnie postanawiają, że w sprawie bezpośredniej realizacji niniejszej umowy Wykonawca działań będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli: tel. :....., e-mail:, a przedstawicielem Zamawiającego będzie: tel., e-mail:
7. Osoby wymienione powyżej mogą zostać zmienione w trakcie realizacji umowy na inne, za uprzednim pisemnym poinformowaniem przedstawiciela Zamawiającego i jego pisemną zgodą. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
8. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.

§ 6

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszystkich prac związanych z okresowymi przeglądami instalacji elektrycznych i odgromowych w poszczególnych obiektach Uniwersytetu Gdańskiego:
 - a) w terminach określonych w uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramie, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy,
 - b) przy udziale minimum dwóch pracowników (skierowanych do realizacji zamówienia), którzy będą posiadali ważne świadectwo kwalifikacyjne E1 uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1kV w zakresie kontrolno-pomiarowym, w tym jedna z tych osób będzie posiadała świadectwo kwalifikacyjne D1, uprawniające do zajmowania się dozorem urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1kV w zakresie kontrolno-pomiarowym,
 - c) zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie aktualnymi przepisami, w tym bhp, ppoż. oraz instrukcjami i zarządzeniami obowiązującymi w Uniwersytecie Gdańskim.
2. Wykonawca wykona czynności związane z okresowymi przeglądami instalacji elektrycznych i odgromowych obejmujące:
 - 1) instalację elektryczną:
 - a) pomiar rezystancji izolacji kabli i przewodów zasilających,
 - b) pomiar impedancji pętli zwarcia gniazd wtykowych 230V,
 - c) pomiar impedancji pętli zwarcia gniazd siłowych 400V,
 - d) pomiar impedancji pętli zwarcia części metalowych dostępnych, które wg. przepisów prawnych i powinny być uziemione,
 - e) badanie wyłączników różnicowo-prądowych oraz wyłączników różnicowo-nadprądowych,
 - f) sprawdzenie stanu technicznego rozdzielni i rozdzielnic przynależnych do obiektu badanego,
 - g) sprawdzenie selektywności wszystkich zabezpieczeń zainstalowanych,
 - h) test głównego wyłącznika prądu,
 - i) oględziny stanu technicznego wbudowanego asortymentu elektrycznego stanowiącego część instalacji elektrycznej,
 - j) pomiar ciągłości przewodów wyrównawczych,
 - k) sprawdzenie doboru oraz sprawności osprzętu wchodzącego w skład systemu ochrony przepięciowej,
 - l) oględziny stanu technicznego.
 - 2) instalację odgromową, piorunochronną:
 - a) pomiar rezystancji uziemienia instalacji odgromowej,
 - b) pomiar ciągłości zwodów poziomych wchodzących w skład instalacji piorunochronnej,
 - c) pomiar ciągłości zwodów pionowych wchodzących w skład instalacji piorunochronnej/odgromowej,
 - d) sprawdzenie wszystkich części łączeniowych instalacji,
 - e) oględziny stanu technicznego.
 - 3) instalację elektryczną oświetlenia zewnętrznego wchodzącego w skład obiektu:
 - a) pomiar rezystancji izolacji kabli i przewodów zasilających,
 - b) pomiar impedancji pętli zwarcia każdego ze słupów oświetleniowych,
 - c) sprawdzenie stanu technicznego systemu oświetlenia zewnętrznego,
 - d) oględziny stanu technicznego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia oraz dostarczenia dokumentacji przeglądowej do 30 dni od dnia zakończenia czynności przeglądowych danego obiektu. Dokumentacja przeglądowa w wersji papierowej w ilości 2 egzemplarzy (osobno na każdy obiekt) oraz w wersji elektronicznej (plik „pdf” na nośniku CD osobno na każdy obiekt) będzie zawierała:
 - 1) nazwę obiektu badanego,
 - 2) datę wykonania czynności pomiarowych,
 - 3) datę wykonania następnych czynności pomiarowych,
 - 4) nazwę firmy Wykonawcy,
 - 5) imiona i nazwiska osób wykonujących czynności pomiarowe,
 - 6) nazwę wykonanych czynności oraz wyniki pomiarowe, o których mowa w ust. 2,
 - 7) spis treści,
 - 8) numerację stron,
 - 9) orzeczenie dotyczące:
 - a) instalacji elektrycznej,
 - b) instalacji odgromowej,
 - c) instalacji piorunochronnej,
 - d) ochrony przepięciowej (z podaniem typu zabezpieczeń przepięciowych),
 - e) głównych wyłączników prądu,
 - 10) spis usterek z podaniem dokładnej lokalizacji,

- 11) dokumentację zdjęciową usterek z opisem oraz dokładną lokalizacją,
 - 12) schematy pomieszczeń w wersji komputerowej z zaznaczonymi i ponumerowanymi punktami pomiarowymi,
 - 13) schematy rozdzielnic w wersji komputerowej z zaznaczonymi i ponumerowanymi punktami pomiarowymi zawierającymi typ, model, rodzaj zainstalowanego zabezpieczenia,
 - 14) kserokopię świadectwa kalibracji bądź deklaracji zgodności urządzeń pomiarowych,
 - 15) kserokopię świadectw kwalifikacyjnych osób wykonujących czynności pomiarowe,
 - 16) spis ilościowy badanych punktów danego obiektu.
4. Wykonawca odpowiada za szkody wynikłe wskutek zawinionego naruszenia obowiązków wynikających z niniejszej umowy lub obowiązujących przepisów prawa.
 5. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.
 6. Po kompleksowym wykonaniu przeglądów instalacji będących przedmiotem zamówienia, w tym wykonaniu pomiarów ochronnych oraz dokumentacji przeglądowej i przekazaniu jej Zamawiającemu, Wykonawca uzyska pisemne potwierdzenie wykonania zamówienia, w postaci protokołu odbioru, podpisanego przez obie strony bez zastrzeżeń - osobno dla każdego obiektu objętego umową. Protokół odbioru sporządza się w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 7

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązany jest do:

- 1) zapewnienia Wykonawcy swobodnego dostępu do wszystkich pomieszczeń obiektów Uniwersytetu Gdańskiego, w celu wykonania zakresu przedmiotu zamówienia,
- 2) udostępnienia dotychczasowej dokumentacji przeglądowej dotyczącej obiektów Uniwersytetu Gdańskiego objętych zamówieniem,
- 3) poinformowania administracji obiektów objętych zamówieniem, o planowanym terminie wykonania czynności związanych z niniejszą umową,
- 4) współdziałania z Wykonawcą podczas realizacji przedmiotu umowy,
- 5) natychmiastowego informowania Wykonawcy o zauważonych nieprawidłowościach,
- 6) sprawdzenia dokumentacji przeglądowej, o której mowa w § 6 ust.3 i – w przypadku braku zastrzeżeń – jej przyjęcia, w terminie do 14 dni od daty jej przekazania, osobno dla każdego obiektu,
- 7) potwierdzenia zrealizowania zamówienia, w postaci sporządzenia protokołu jego odbioru, osobno dla każdego obiektu - po kompleksowym wykonaniu przeglądów instalacji będących przedmiotem zamówienia i przyjęciu dokumentacji przeglądowej.

§ 8

Kary umowne

1. Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości:
 - 1) **0,1%** wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin wykonania zamówienia, o którym mowa w § 2,
 - 2) **0,2%** wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin, o którym mowa w § 6 ust. 3.
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w całości lub w części z przyczyn, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt. 4 i 5, a także w sytuacji, o której mowa w § 14 ust. 4, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 umowy.
3. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn, o których mowa w § 12 ust. 1 pkt 2, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 30% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2.
4. Kary, o których mowa w ust. 1, 2 i 3 płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącane z bieżącej należności Wykonawcy.
5. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.
6. Przez opóźnienie strony przyjmują każde, niezależnie od przyczyny, nieterminowe wywiązanie się przez Wykonawcę z obowiązków umownych, z wyjątkiem sytuacji, gdy nastąpiło ono z wyłącznej winy Zamawiającego lub z przyczyny wynikającej z zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9.

§ 9

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 całości lub części, w szczególności:
 - 1) wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga;
 - 2) terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
 - 3) 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;
 - 4) klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej.
2. 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.
3. W przypadku wystąpienia siły wyższej lub jej następstw uniemożliwiających kontynuację wykonywania zamówienia zgodnie z umową, strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia siły wyższej.
4. Jeżeli czas trwania siły wyższej jest dłuższy niż 14 dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, to każda ze stron ma prawo do wypowiedzenia umowy w zakresie niewykonanej części umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania prawa do dochodzenia odszkodowania.

§ 10

Zmiany postanowień zawartej umowy

1. Zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,
 - 2) zmiany terminu realizacji umowy określonego w § 2:
 - a) poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia w wyniku zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9,
 - b) poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia z przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w szczególności w sytuacji gdy nastąpi niemożliwość odbioru zamówienia przez przedstawiciela Zamawiającego (z powodu absencji pracowniczego tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy),
 - c) poprzez jego wydłużenie o okres odpowiadający trwaniu przeszkody w wykonywaniu zamówienia, w wyniku wystąpienia przyczyn technicznych niezawinionych przez Wykonawcę.
 - 3) gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji 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,
 - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców,
 - 4) zmian, jeżeli nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy, niezależnie od ich wartości,
 - 5) zmiany Podwykonawcy wskazanego w § 13 ust. 2 lub zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy lub wprowadzenie Podwykonawcy, w sytuacji gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona zamówienie samodzielnie – w tych sytuacjach Wykonawca zobowiązany jest wskazać przyczynę, firmę Podwykonawcy i część podwykonawstwa,
 - 6) zmiany osób wskazanych w § 5 ust. 3, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy na inne osoby w szczególności w przypadku nieprzewidzianych zdarzeń losowych m.in. takich jak: śmierć, choroba, ustanie stosunku pracy, niewywiązywania się z obowiązków wynikających z umowy, pod warunkiem, że zaproponowane osoby będą posiadały kwalifikacje zawodowe, uprawnienia zgodne z wymaganiami opisanymi w rozdziale V SIWZ,
 - 7) innych przewidzianych w ustawie.
2. Zmiany postanowień zawartej umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 – 7 wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez strony, z zastrzeżeniem § 5 ust. 7. Wniosek o wprowadzenie tych zmian musi być złożony na piśmie i uzasadniony.
3. Strony ustalają, że w momencie objęcia Zamawiającego wynikającym z przepisów prawa wymogiem przyjmowania faktur wyłącznie w postaci e-faktury, wprowadzony zostanie stosowny aneks dostosowujący postanowienia niniejszej umowy do realizacji ww. obowiązku.

§ 11

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający, poza innymi przypadkami określonymi w powszechnie obowiązujących przepisach, a zwłaszcza w Kodeksie cywilnym, może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zamawiający może odstąpić od umowy, zgodnie z art. 145 ustawy, jeżeli 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. W tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 - 2) W przypadku określonym w pkt 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 3) Zamawiający może również odstąpić od umowy na zasadach określonych w pkt 1 i 2, w wypadku: likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy, wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy.
 - 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją zamówienia o więcej niż 14 dni w stosunku do terminu określonego w § 2, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2;
 - 5) Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części w przypadku, gdy zamówienie jest realizowane wadliwie lub sprzecznie z umową, po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy nie krótszego niż 7 dni dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 2.
2. W każdym przypadku odstąpienia od umowy, zgodnie z niniejszą umową oraz na podstawie Kodeksu cywilnego, Zamawiający wedle własnego wyboru, jest uprawniony do dokonania zwrotu Wykonawcy wszystkiego, co Wykonawca świadczył Zamawiającemu na podstawie umowy oraz żądania zwrotu całości kwot zapłaconych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zwrotu, jak też zapłaty zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt. 4) i 5), w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.

§ 12

Rozwiązanie umowy

1. Zamawiający, zgodnie z art. 145a ustawy Prawo zamówień publicznych, może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi jedna z następujących okoliczności:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,
 - 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, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt. 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 8 ust. 3.

§ 13

Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy własnymi siłami / Wykonawca powierzy następującym podwykonawcom następujący zakres prac: (* *niepotrzebne skreślić*).
 - 1) Podwykonawca:, zakres prac:,
 - 2) Podwykonawca:, zakres prac:
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania lub zaniechania własne.
5. Umowa o Podwykonawstwo musi być w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez Podwykonawcę. Termin zapłaty

wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy zadań.

§ 14

Ubezpieczenie

1. Strony ustalają, że Wykonawca posiada polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy, zawartą z zachowaniem następujących warunków:
 - 1) suma gwarancyjna ubezpieczenia: nie niższa niż wartość umowy, określona w § 3 ust. 2,
 - 2) okres ubezpieczenia: ubezpieczenie musi pozostawać w mocy, w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia jej zakończenia.
2. Umowa ubezpieczenia powinna zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w walucie polskiej, w kwotach koniecznych dla naprawienia poniesionej szkody.
3. Wykonawca zobowiązany jest w okresie od dnia podpisania umowy przez cały czas, gdy ponosi z tego tytułu odpowiedzialność względem Zamawiającego do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1 (w tym zapłacenia wszystkich należnych składek).
4. Brak ciągłości umowy ubezpieczenia (w tym brak zapłacenia wszystkich należnych składek) stanowić może podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy oraz naliczenia kary umownej, o której mowa w § 8 ust. 2.
5. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy dowodów posiadania ciągłości ubezpieczenia w zakresie, o którym mowa w ust. 1 lub opłacenia składek, to Zamawiający będzie mógł również na koszt Wykonawcy, dokonać ubezpieczenia, które Wykonawca powinien był zapewnić. Koszty, które Zamawiający poniesie opłacając składki ubezpieczeniowe mogą być potrącone z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Jeżeli żadne wynagrodzenie Wykonawcy jeszcze się nie należy, Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu poniesionych kosztów na zapłatę składek w terminie 14 dni od daty wezwania go do tego przez Zamawiającego.
6. Żadne zmiany warunków ubezpieczenia nie zostaną dokonane bez zgody Zamawiającego.
7. Obie strony będą przestrzegać wszystkich warunków zawartych w umowie ubezpieczeniowej.

§ 15

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wszelkie spory między stronami wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą na zasadzie wzajemnego porozumienia.
4. Jeżeli strony nie osiągną kompromisu wówczas sprawy sporne, kierowane będą do sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. W przypadku konieczności przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych, których administratorem jest Zamawiający w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany będzie na wniosek Zamawiającego do zawarcia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych w rozumieniu art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016r. 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) przed dokonaniem przetwarzania.
7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, przeznaczonych po jednym dla każdej ze stron.
8. Załącznikami do umowy są:
 - 1) załącznik nr 1 – formularz ofertowy – oferta Wykonawcy,
 - 2) załącznik nr 1A – formularz cenowy – oferta Wykonawcy,
 - 3) załącznik nr 1B – opis przedmiotu zamówienia,
 - 4) załącznik nr 2 – wzór protokołu odbioru,
 - 5) harmonogram przeglądów instalacji.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA