

WZÓR UMOWY

UMOWA nr

zawarta w dniu pomiędzy:

Wielkopolskim Urzędem Wojewódzkim w Poznaniu z siedzibą al. Niepodległości 16/18, 61-713

Poznań, NIP 778 10 12 911, REGON 000514331,

zwanym dalej „Zamawiającym”

reprezentowanym przez

Jacka Woźniaka – Dyrektora Generalnego Wielkopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Poznaniu,

a

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”,

reprezentowanym przez

zwanymi dalej łącznie „Stronami” lub z osobna „Stroną”,

w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), zwaną dalej „ustawą”.

§1.

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest:
 - 1) **wykonanie systemu klimatyzacji** w budynkach „A” i „B” Wielkopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Poznaniu - etap I tj. od poziomu – 1 do piętra 2, piętro 4 oraz archiwum Pi3 wraz z dokumentacją powykonawczą zrealizowanych prac;
 - 2) **wykonanie przeglądów gwarancyjnych** wykonanego systemu klimatyzacji zgodnie z przepisami prawa i warunkami gwarancji, określonymi przez producenta urządzeń oraz konserwacje i serwis urządzeń klimatyzacyjnych wraz z badaniem szczelności układu freonowego nie rzadziej niż dwa razy w roku kalendarzowym, przed rozpoczęciem sezonu i po zakończeniu lub częściowej, jeżeli takie będą zalecenia producenta, w okresie gwarancji udzielonej w ramach umowy oraz za wynagrodzeniem określonym w § 8 ust. 3; wynagrodzenie nie ulegnie zmianie w całym okresie obowiązywania umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania ustalonego przedmiotu umowy zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, ofertą Wykonawcy, dokumentacją projektową (projektem budowlanym, projektem wykonawczym, przedmiarem) oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, będącymi w posiadaniu Stron, oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i oddania go Zamawiającemu w terminach i na zasadach określonych w umowie.

3. Prace nie ujęte w przedmiarze, ale konieczne do realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca uwzględnia w ramach wynagrodzenia określonego w § 8 ust. 1 umowy.
4. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca przekaże Zamawiającemu listę pracowników wykonujących przedmiot umowy. Wykonawca zobowiązany jest aktualizować listę pracowników na bieżąco, w przypadku jakichkolwiek zmian w zatrudnieniu.
5. Stare urządzenia znajdujące się w budynku należy zdemontować, przedstawić Zamawiającemu do akceptacji informację o możliwości wtórnego ich wykorzystania i po decyzji Zamawiającego przekazać mu je bądź zutylizować w sposób zgodny z przepisami oraz przez firmę posiadającą do tego stosowne uprawnienia na istniejące urządzenia klimatyzacyjne. Przedsiębiorca prowadzący działalność polegającą na instalacji, konserwacji oraz serwisowaniu urządzeń chłodniczych klimatyzacyjnych lub pomp ciepła jak również systemów ochrony przeciwpożarowej zawierających fluorowane gazy cieplarniane musi posiadać certyfikat dla personelu oraz przedsiębiorcy zgodnie z art. 20 i 29 ustawy z dnia 15 maja 2015 roku o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158 ze zm.).
6. W terminie 2 dni roboczych od dnia protokolarnego przekazania terenu robót, Wykonawca przekaże Zamawiającemu szczegółowy **harmonogram realizacji prac**, uwzględniający zapewnienie pracy pracownikom w pomieszczeniach objętych przedmiotem umowy. Zamawiający zaakceptuje harmonogram w ciągu 1 dnia roboczego od dnia jego przekazania albo przekaże Wykonawcy pisemnie informację o konieczności jego zmiany.
7. Prace będą wykonywane w obiekcie czynnym, w związku z powyższym Wykonawca winien zapewnić bezpieczne dojścia do pomieszczeń biurowych, prowadzenie robót z jak najmniejszą uciążliwością w funkcjonowaniu urzędu i pracy urzędników. **Zamawiający umożliwi Wykonawcy realizację prac do godziny 20.00 w dni robocze oraz w soboty.** Jednocześnie Zamawiający wymaga, aby prace uciążliwe wykonywane były po godzinach pracy urzędu, tj. po 15.30 oraz w soboty. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania codziennej czystości i porządku po zakończeniu prac.
8. Wykonawca w ramach przedmiotu umowy zobowiązany jest do wyniesienia w niezbędnym zakresie wyposażenia z pomieszczeń, w których będzie montaż klimatyzatorów, do innych pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego, zabezpieczenia go folią ochronną oraz ponownego wniesienia do pomieszczeń po zakończeniu robót lub przesunięciu mebli i zabezpieczenia ich folią ochronną. Zamawiający informuje, że w pomieszczeniach znajdują się instalacje (c.o., wentylacji mechanicznej, wod.-kan., elektryczne, teletechniczne i informatyczne). Wszystkie prace instalacyjne Wykonawca musi wykonywać w sposób bezkolizyjny tzn. bez uszkodzenia istniejących instalacji i zapewniający ciągłość pracy Urzędu.
9. Zamawiający wymaga, aby pomieszczenia objęte przedmiotem zamówienia zostały oddane Zamawiającemu po uprzednim posprzątaniu. Zamawiający wymaga, aby po robotach montażowych, pomieszczenia biurowe zostały przywrócone do stanu pierwotnego.

10. Zamawiający określa wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy, i określa je, stosownie do art. 36 ust. 2 pkt 8a ustawy:

- 1) Zamawiający wymaga, aby wszystkie osoby wykonujące roboty instalacyjne i budowlane były zatrudnione na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę;
- 2) w przypadku zatrudniania na podstawie umowy o pracę przy realizacji zamówienia nowej osoby/nowych osób wykonującej/ych czynności określone w pkt 1, zatrudnienie winno nastąpić w terminie nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia i trwać nieprzerwanie w całym okresie wykonywania ww. umowy. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przez osobę zatrudnioną lub przez Wykonawcę/podwykonawcę przed zakończeniem tego okresu, Wykonawca/podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia w ciągu 14 dni kalendarzowych (licząc od dnia rozwiązania stosunku pracy) na to miejsce innej osoby na podstawie umowy o pracę;
- 3) w ciągu 5 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia (dotyczy osób już zatrudnionych na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę/podwykonawcę) oraz w ciągu 5 dni kalendarzowych od dnia zatrudnienia nowej osoby na podstawie umowy o pracę Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu oświadczenia o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę lub poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę, lub innych dokumentów dotyczących osób wykonujących czynności wskazane w pkt 1. Oświadczenie lub kopia umowy o pracę, lub inne dokumenty powinny zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie lub dokument, datę złożenia oświadczenia lub dokumentu, informację, że wskazane w pkt 1 czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz z podaniem liczby, datę zawarcia umowy o pracę, imiona i nazwiska tych osób, zakres obowiązków pracowników, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia lub dokumentu w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
- 4) Zamawiający ma prawo w każdym okresie realizacji zamówienia zwrócić się do Wykonawcy o przedstawienie dokumentacji zatrudniania wskazanej osoby, natomiast Wykonawca ma obowiązek przedstawić ją Zamawiającemu w terminie 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania zawiadomienia.

§2.

Terminy, przekazanie

1. W celu realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1, Zamawiający przekaże Wykonawcy teren robót protokolarnie w ciągu 2 dni roboczych, licząc od dnia następnego po dniu zawarcia umowy.
2. Termin przystąpienia Wykonawcy do robót ustala się na pierwszy dzień roboczy przypadający po dniu przekazania terenu robót zgodnie z ust. 1.
3. Wykonawca wykona przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 w terminie do dni (zgodnie ze złożoną ofertą), licząc od dnia następnego po dniu przekazania terenu robót. Jeśli ostatni

dzień terminu przypadnie w sobotę lub święto, ostatnim dniem terminu jest pierwszy następny dzień roboczy.

4. Wykonawca wykona przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 2, w terminach wskazanych w zaakceptowanym przez Zamawiającego harmonogramie przeglądów gwarancyjnych oraz konserwacji i serwisu, określonym w § 13 ust. 5.
5. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru robót, o którym mowa w §9 ust. 1.
6. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa § 1 ust. 1 pkt 2 jest każdorazowe podpisanie przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w §8 ust. 4.

§3.

Nadzór inwestorski, kierownictwo budowy

1. Nadzór inwestorski ze strony Zamawiającego będzie sprawował:
 -, tel.
2. Osobą do kontaktów ze strony Zamawiającego jest:
 -, tel.
3. Wykonawca ustanawia kierownika budowy, w osobie:
 -, tel., posiadającego uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń.;
 -, tel., posiadającego uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń;
 -, tel., posiadającego uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych uprawnienia w specjalności elektrycznej bez ograniczeń.
4. Wykonawca dysponuje osobą posiadającą certyfikat kategorii I dla personelu wykonującego czynności w zakresie instalacji, kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania, a także naprawy i likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, zawierających substancje kontrolowane oraz odzysku substancji kontrolowanych z tych urządzeń, zgodnie z art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2018 r., poz. 2221 z późn. zm.). w osobie.....
5. Wykonawca złoży Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy uwierzytelnione za zgodność z oryginałem kserokopie uprawnień osób wymienionych w ust. 3 i 4.
6. Osobą do kontaktów ze strony Wykonawcy jest:
 -, tel., e-mail, faks
7. O zmianie osób określonych w ust. 1-6 każda ze Stron poinformuje pisemnie drugą w terminie 2 dni roboczych od zaistnienia zmiany. Powyższa zmiana nie wymaga aneksu do umowy. Zdanie ust. 5 stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany osób.

§4.**Organizacja procesu budowlanego**

1. Zamawiający wskaże Wykonawcy:
 - 1) punkt poboru wody;
 - 2) punkt poboru energii elektrycznej.
2. Przekazany teren robót podlega ochronie przez Wykonawcę od kradzieży, pożaru i innych zdarzeń w zakresie zachowania pierwotnego stanu technicznego.
3. Jeżeli dostarczona przez Zamawiającego dokumentacja lub teren robót nie nadają się do prawidłowego wykonania robót albo jeżeli zajdą inne okoliczności, które mogą przeszkodzić prawidłowemu i terminowemu wykonaniu robót, Wykonawca powinien niezwłocznie zawiadomić o tym Zamawiającego.
4. Na bieżąco, w trakcie realizacji robót, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt wywieźć i zutylizować gruz, materiały z demontażu, śmieci i inne materiały pozostałe po przeprowadzonych robotach.
5. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu uporządkowany teren robót najpóźniej do dnia odbioru.
6. Roboty będą uważane za zakończone i odebrane po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru robót.
7. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem niniejszej umowy zapoznał się z miejscem wykonywania przedmiotu umowy, warunkami technicznymi oraz wszelkimi dokumentami niezbędnymi do wykonania przedmiotu umowy, a także otrzymał od Zamawiającego wszelkie żądane wyjaśnienia i dokumenty i nie wnosi w tym zakresie żadnych uwag i zastrzeżeń.
8. Wykonawca oświadcza, że otrzymane od Zamawiającego dokumentacja projektowa i specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, umożliwiają kompletne wykonanie przedmiotu umowy i Wykonawca nie wnosi do nich zastrzeżeń oraz nie składa wniosków o ich uzupełnienie przez Zamawiającego.
9. Wykonawca zobowiązany jest posiadać przez cały okres obowiązywania umowy ważną polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej za szkody mogące powstać w trakcie realizacji umowy, na kwotę minimum 2 000 000,00 zł.
10. Poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię ww. polisy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy. Na każde żądanie Zamawiającego, w trakcie realizacji umowy, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oryginał polisy.
11. Podczas realizacji prac, stanowiących przedmiot niniejszej umowy, Wykonawca będzie przebywał w obszarze szczególnie chronionym, w którym przetwarzane są dane osobowe, w związku z czym jest zobowiązany do przestrzegania obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych oraz do zachowania w tajemnicy i poufności danych osobowych oraz wszelkich informacji, z jakimi ewentualnie będzie miał styczność w związku z zawarciem, wykonywaniem lub rozwiązaniem niniejszej umowy. Niniejsze zobowiązanie wiąże Wykonawcę przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy oraz bezterminowo po jej rozwiązaniu.

§5.**Bezpieczeństwo i higiena pracy**

1. W przypadku zaistnienia okoliczności określonych w art. 21a ust. 1a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.) Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia przed przystąpieniem do realizacji prac Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia oraz umieszczenia na budowie w widocznym miejscu tablicy informacyjnej.
2. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić zgodne z przepisami i faktycznymi wymaganiami warunki bezpieczeństwa i higieny pracy zarówno na budowie (terenie prowadzonych prac), jak i w innych sytuacjach pozostających w związku z prowadzonymi pracami, a w szczególności zobowiązuje się do odpowiedniego zabezpieczenia terenu robót, aby nie stanowił zagrożenia dla pracowników i klientów urzędu.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe na terenie wykonywanych prac i/lub w związku z tymi pracami. W przypadku powstania jakichkolwiek uszkodzeń z winy Wykonawcy, jest on zobowiązany do poinformowania Zamawiającego i naprawienia szkody na własny koszt i na własną odpowiedzialność
4. W przypadku powstania jakichkolwiek uszkodzeń z winy Wykonawcy, jest on zobowiązany do poinformowania Zamawiającego i naprawienia szkody na własny koszt i na własną odpowiedzialność.

§6.**Materiały budowlane**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy użyciu materiałów zgodnych z kosztorysem ofertowym i obowiązującymi Polskimi Normami.
2. Wykonawca zrealizuje roboty z materiałów własnych (zakupionych przez siebie).
3. Zastosowane materiały winny posiadać wymagane stosownymi przepisami aktualne świadectwa jakości, świadectwa dopuszczenia, atesty, certyfikaty na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności z Polską Normą. Na każde żądanie Zamawiającego materiały te zostaną poddane badaniom w miejscu produkcji, na terenie budowy lub też w miejscu określonym przez Zamawiającego.
4. Wykonawca w przypadku powstania szkody ponosi odpowiedzialność za użyte przez siebie materiały i surowce.

§7.**Podwykonawcy**

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, z pomocą podwykonawców Wykonawca wykona: (nazwa podwykonawcy i zakres prac).
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo jest zobowiązany, w trakcie realizacji zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

3. W projekcie umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo skierowanym do Zamawiającego z wnioskiem o akceptację Wykonawca określa w szczególności: przedmiot umowy (zakres prac powierzonych podwykonawcy), termin wykonania umowy, wielkości należnego wynagrodzenia z tytułu wykonywanych robót, warunki płatności faktury, warunki płatności kary za nieterminowe uregulowanie należności oraz kary za niezatrudnienie osób wykonujących prace remontowe na podstawie umowy o pracę.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury potwierdzającej wykonanie zleconego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zakresu roboty budowlanej.
5. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania projektu umowy zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, a także jej zmiany, w przypadkach, gdy: niespełnione zostaną wymagania określone w SIWZ, termin zapłaty wynagrodzenia będzie dłuższy niż 30 dni. Niezgłoszenie zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo, o których mowa w zdaniu pierwszym, uważa się za akceptację projektu umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy/umów o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
7. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania umowy zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, a także jej zmiany, w przypadkach, gdy niespełnione zostaną wymagania określone w ust. 5 zdanie pierwsze i ust. 3. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu, o którym mowa w zdaniu pierwszym, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określone 30 dni, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
10. Przepisy ust. 2 - 9 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty

budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

13. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
14. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
15. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty budowlane/dostawy/usługi, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
18. Zawierający umowę z podwykonawcą oraz Zamawiający i Wykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane/dostawy/usługi wykonane przez podwykonawcę.

§8.

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 Strony ustalają wynagrodzenie zryczałtowane w kwocie brutto: zł (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości 23%.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 1 Strony ustalają wynagrodzenie zryczałtowane w kwocie brutto: zł (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości 23%.
3. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 2, Strony ustalają wynagrodzenie w kwocie brutto: zł (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości 23%.
4. Wynagrodzenie za wykonywanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 2, w wysokości zł brutto za każdy przegląd, będzie wypłacane po przeprowadzeniu przeglądu gwarancyjnego oraz konserwacji i serwisu, których wykonanie zostanie każdorazowo potwierdzone protokołem odbioru.

5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2, za wykonane i odebrane przez Zamawiającego roboty, na podstawie protokołu odbioru robót oraz po uregulowaniu należności wobec podwykonawców.
6. Podstawę do wystawienia faktur będzie stanowił protokół odbioru robót, o którym mowa w §9 ust. 1 umowy oraz – każdorazowo – protokoły odbioru, o których mowa w ust. 4.

§9.

Odbiór przedmiotu umowy określonego w §1 ust. 1 pkt 1

1. Komisja powołana przez Zamawiającego, sporządzi protokół odbioru robót, który będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury na kwotę określoną w § 8 ust. 2.
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru pisemnie w terminie najpóźniej na 2 dni robocze przed terminem określonym w §2 ust. 3. Brak ustosunkowania się przedstawicieli Zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od dnia dokonania zgłoszenia oznaczać będzie osiągnięcie gotowości do odbioru w dniu jego zgłoszenia. W przypadku niezgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru w terminie określonym w zdaniu pierwszym, Zamawiający przystąpi do odbioru najpóźniej w ostatnim dniu terminu określonego w §2 ust. 3, z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Zamawiający w ciągu 2 dni roboczych od chwili otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 2, dokona odbioru robót albo przekaże Wykonawcy na piśmie wykaz robót, jakie muszą być wykonane lub/ warunków, jakie muszą być spełnione, aby odbiór mógł być dokonany zgodnie z umową.
4. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu najpóźniej na 2 dni robocze przed dniem odbioru komplet dokumentów wymaganych przepisami prawa budowlanego, w szczególności: świadectwa jakości, świadectwa dopuszczenia, atesty, certyfikaty na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności, certyfikaty zgodności z Polską Normą, dokumentację powykonawczą oraz dokument gwarancyjny, karty gwarancyjne urządzeń klimatyzacyjnych, protokoły z prób szczelności i uruchomienia instalacji, protokoły z pomiarów elektronicznych, harmonogram przeglądów gwarancyjnych oraz konserwacji i serwisu, o którym mowa w §13 ust. 5.

§10.

Rozliczenie

1. Rozliczenie Wykonawcy za przedmiot umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 1 nastąpi poprzez fakturę wystawioną po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru robót.
2. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktury przelewem w terminie do 21 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
3. Zamawiający zastrzega, że w przypadku wykonywania danego zakresu umowy przy pomocy podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do faktury dowody potwierdzające zapłatę wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w szczególności: oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy o opłaceniu faktur za roboty/dostawy/usługi wykonane przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
4. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 3, musi zawierać informację o terminowej zapłacie wynagrodzenia lub o opóźnieniu w zapłacie wynagrodzenia.

5. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy płatne będzie z konta Zamawiającego przelewem na konto bankowe Wykonawcy.
6. Za datę uregulowania należności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy nie może nastąpić bez zgody Zamawiającego.
8. Zamawiający dopuszcza przesyłanie przez Wykonawcę faktury w formie elektronicznej wysłanej na adres: oi@poznan.uw.gov.pl lub ustrukturyzowanej faktury elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl/>
9. Rozliczenie Wykonawcy za przedmiot umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 2 nastąpi każdorazowo poprzez faktury wystawione po podpisaniu przez Strony protokołu odbioru, o którym mowa w §8 ust. 4. Zapisy ust. 2-8 stosuje się odpowiednio.

§11.

Zabezpieczenie

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy w formie w kwocie brutto zł (słownie:).
 2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
 3. Strony postanawiają, że 30% wniesionego zabezpieczenia jest przeznaczone na ewentualne zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady.
 4. Część zabezpieczenia gwarantująca wykonanie robót zgodnie z umową zostanie zwrócona w ciągu 30 dni po ich końcowym odbiorze.
 5. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona w ciągu 15 dni po upływie 60-miesięcznego okresu rękojmi za wady.
 6. W okresie obowiązywania rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o:
 - 1) zmianie siedziby, adresu lub nazwy firmy,
 - 2) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
 - 3) ogłoszeniu upadłości,
 - 4) wszczęciu postępowania upadłościowego,
 - 5) ogłoszeniu likwidacji firmy,
 - 6) zawieszeniu działalności firmy,
- pod rygorem negatywnych skutków dla Wykonawcy związanych z niepodaniem wymienionych informacji, polegających w szczególności na tym, iż korespondencję wysłaną na ostatni podany adres uznaje się za skutecznie doręczoną.

§12.

Kary umowne

1. Strony ustalają kary umowne za niewykonanie lub nienależyte wykonywanie obowiązków wynikających z umowy.

2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w przypadku:

- 1) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §8 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w §2 ust. 3;
- 2) opóźnienia przy usuwaniu wad lub usterek ujawnionych przez cały okres obowiązywania ochrony z tytułu gwarancji do wysokości 1 000 zł za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w §13 ust. 2;
- 3) niewykonania przeglądu gwarancyjnego oraz konserwacji i serwisu systemu klimatyzacyjnego w terminie wynikającym z zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu, o którym mowa w §13 ust. 5, w wysokości każdorazowo 1 000 zł;
- 4) opóźnienia w wykonaniu przeglądu gwarancyjnego oraz konserwacji i serwisu systemu klimatyzacyjnego w terminie wynikającym z zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu, o którym mowa w §13 ust. 5 umowy, w wysokości 300,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu wyznaczonego w harmonogramie;
- 5) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego, wymienionych w §14 ust. 2 pkt 1, 2, 4 i 5 – w wysokości 25 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §8 ust. 2;
- 6) nieprzedłożenia Zamawiającemu kopii lub oryginału polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w §4 ust. 9, w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w §4 ust. 10;
- 7) nieposiadania ważnej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w okresie trwania umowy, w wysokości 100 zł, za każdy dzień, w którym wymieniona umowa ubezpieczenia nie była ważna lub nie istniała;
- 8) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §8 ust. 2, za każdy dzień braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom;
- 9) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, w wysokości 500,00 zł;
- 10) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 100 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu określonego w §7 ust. 6, 8;
- 11) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 500,00 zł;
- 12) wykonywania czynności określonych w §1 ust. 10 przez osoby niezatrudnione na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę, w wysokości 100,00 zł za każdy dzień pracy każdej osoby niezatrudnionej na podstawie umowy o pracę;

- 13) nieprzedłożenia Zamawiającemu oświadczenia lub kopii umowy o pracę, lub innych dokumentów, o których mowa w §1 ust. 10 pkt 3, w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w §1 ust. 10 pkt 3;
 - 14) nieprzedstawienia Zamawiającemu dokumentacji zatrudnienia, o której mowa w §1 ust. 10 pkt 4 w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w §1 ust. 10 pkt 4;
 - 15) nieprzedłożenia Zamawiającemu harmonogramu wykonania prac, o którym mowa w §1 ust. 6 w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie terminu, o którym mowa w §1 ust. 6.
3. Zapłata kary umownej określonej w ust. 2 może nastąpić również poprzez potrącenie kary z wynagrodzenia umownego Wykonawcy dokonane przez Zamawiającego, w formie pisemnego oświadczenia o potrąceniu.
 4. Jeżeli kary umowne nie pokrywają szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§13.

Gwarancja, rękojmia za wady

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 36 - miesięcznej gwarancji na wykonany system klimatyzacji licząc od dnia podpisania protokołu odbioru robót.
2. Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do usunięcia zgłoszonych przez Zamawiającego usterek na własny koszt i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, jednak nie dłuższym niż 5 dni kalendarzowych, od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego usterek (pisemnie, e-mailem, faksem).
3. W przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do usuwania zgłoszonych usterek w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć je we własnym zakresie, a poniesionymi kosztami obciążyć Wykonawcę, przy jednoczesnym zachowaniu udzielonej przez Wykonawcę gwarancji. W takim przypadku Wykonawca nie ma prawa kwestionować wysokości poniesionych przez Zamawiającego kosztów.
4. Obciążenie Wykonawcy kosztami, o których mowa w ust. 3, nie wyłącza obowiązku zapłaty kary umownej, o której mowa w §12 ust. 2 pkt 2.
5. Wykonawca na 2 dni robocze przed podpisaniem protokołu odbioru robót, o którym mowa w §9 ust. 1 przedłoży do zatwierdzenia Zamawiającego **harmonogram przeglądów gwarancyjnych oraz konserwacji i serwisu** ze wskazaniem nazwy miesiąca, w którym czynności, o których mowa w §1 ust. 1 pkt 2 muszą być wykonane. W okresie gwarancji Wykonawca każdorazowo poinformuje Zamawiającego o dniu przeprowadzenia przeglądu oraz konserwacji i serwisu w celu umożliwienia Wykonawcy wejścia na teren Urzędu. Zamawiający zaakceptuje harmonogram w ciągu 1 dnia roboczego od dnia jego przekazania albo przekaże Wykonawcy pisemnie informację o konieczności zmiany harmonogramu. Przeglądy gwarancyjne oraz konserwacja i serwis wykonywane będą zgodnie z warunkami określonymi w załączniku do umowy.

6. Wykonawca oświadcza, że czynności prowadzone w ramach gwarancji wykonywane będą przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania tych czynności, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami i zleceniami producentów urządzeń.

§14.

Odstąpienie

1. Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający nie przekaże terenu robót w ciągu 10 dni po upływie wyznaczonego terminu.
2. Zamawiający może od umowy odstąpić, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie rozpoczął prac ze swojej winy w terminie 5 dni od daty określonej w §2 ust. 2;
 - 2) Wykonawca z nieuzasadnionych powodów przerwie realizację robót, o których mowa w §1 ust. 1 pkt 1 i nie przystąpi do nich w terminie do 5 dni;
 - 3) zaistnieje sytuacja przewidziana w art. 145 ustawy;
 - 4) zaistnieje sytuacja przewidziana w art. 143c ust. 7 ustawy;
 - 5) Wykonawca nie wykona przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 pkt 1 w terminie określonym w §2 ust. 3.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z powodów określonych w ust. 2 pkt 5, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia za wykonaną do tego terminu część przedmiotu umowy.
4. Odstąpienie od umowy musi nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§15.

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy muszą być dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy zgodnie z przesłankami art. 144 ust. 1 pkt 2– 6 ustawy z wyjątkiem pkt 4 lit. a.
3. Dodatkowo Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy w zakresie przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy, w następujących przypadkach:
 - 1) zaistnieją sytuacje, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy, w szczególności będące następstwem nieterminowego przekazania terenu robót, braku dostępu do terenu robót, konieczności zmian dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim ww. okoliczności miały lub będą mogły mieć wpływ na dotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy;
 - 2) wystąpi siła wyższa, przez którą należy rozumieć zdarzenie bądź połączenie zdarzeń zewnętrznych, obiektywnie niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, które zasadniczo i istotnie uniemożliwią wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których nie można było przewidzieć i którym ani Zamawiający, ani Wykonawca nie mogli zapobiec lub ich przewyciężyć i im przeciwdziałać;

- 3) zaistnieje konieczność zrealizowania jakiegokolwiek części prac, objętej przedmiotem umowy, przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy;
 - 4) wystąpi kolizja z prowadzonymi innymi robotami budowlanymi, co skutkować będzie koniecznością ustalenia między Zamawiającym a Wykonawcą nowego harmonogramu prac;
 - 5) na terenie robót wystąpią warunki odbiegające w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności ujawnią się niezinventaryzowane lub błędnie zinventaryzowane sieci, instalacje lub inne obiekty;
 - 6) wystąpią okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, które mają wpływ na należyte wykonanie przedmiotu umowy.
4. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 3 pkt 6, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy, może w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonać zmiany umowy, o której mowa w art. 144 ust. 1 pkt 3 ustawy, w szczególności przez:
- 1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części;
 - 2) zmianę sposobu wykonywania robót budowlanych;
 - 3) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia wykonawcy
- o ile wartość każdej kolejnej zmiany nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
5. Zmiana umowy, o której mowa w ust. 2 -4, następuje na pisemny wniosek Strony umowy, zawierający wykazanie okoliczności umożliwiających dokonanie zmiany, to jest wskazanie przedmiotu i zakresu zmiany, uzasadnienie zmiany, wpływu zmiany na termin zakończenia umowy.

§16.

Postanowienia końcowe

1. Porozumiewanie się Stron w sprawach związanych z wykonywaniem robót oraz dotyczących interpretowania umowy odbywać się będzie w drodze korespondencji pisemnej.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy prawa zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego i prawa budowlanego.
3. W przypadku powstania sporów w związku z realizacją niniejszej umowy będą one rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach na prawach oryginału każdy, z których Zamawiający otrzymuje dwa egzemplarze, a Wykonawca otrzymuje jeden egzemplarz.

Załącznik do umowy: zakres przeglądów oraz konserwacji i serwisu

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA