

Wzór

UMOWA Nr

Zawarta w dniu2020 r. pomiędzy **Gminą Ryjewo, ul. Lipowa 1, 82-420 Ryjewo**, reprezentowaną przez:

Pana Sławomira Słupczyńskiego - Wójta Gminy Ryjewo

Przy kontrasygnacie pani Małgorzaty Zdunek – Skarbnik Gminy Ryjewo zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

.....
.....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”.

§ 1
ZAKRES UMOWY

1. Zgodnie z wynikiem postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w dniuZamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace związane z :

Wykonaniem instalacji klimatyzacji w całym budynku Urzędu Gminy w Ryjewie,

2. Zakres prac i robót budowlanych obejmuje:

1) w zakresie robót budowlanych obejmuje elementy robót wymienione w projekcie oraz przedmiarach robót (załącznik do SIWZ oraz do niniejszej umowy)

3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z terenem budowy i uznaje to za wystarczającą podstawę do wykonania przedmiotu zamówienia.

4. Zamawiający określa następujące wymagania dotyczące zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności, w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Jednolity tekst: Dz.U. z 2019r. poz. 1040 ze zm.), tj. przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca - do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem:

1) rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczy wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę, osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia:

a) branża instalacyjna:

– roboty przy wykonywaniu sieci i systemów;

2) jeżeli stosunek, jaki łączy Wykonawcę oraz podwykonawcę z osobami wykonującymi ww. czynności w trakcie realizacji zamówienia nie posiada cech stosunku pracy, Wykonawca nie ma obowiązku wskazywania takich osób.

3) sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a – Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu wykaz osób (zawierający imię oraz nazwisko) wykonujących ww. czynności, w miarę postępu robót budowlanych, zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, zarówno przez Wykonawcę jak i podwykonawców. Pierwszy wykaz zostanie złożony do 10 dni od daty zawarcia umowy. Kolejne wykazy Wykonawca będzie przedkładał podczas realizacji kolejnych

robót. W przypadku wystąpienia zmian dot. zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek w terminie do 5 dni od ich zaistnienia zgłosić na piśmie zmianę Zamawiającemu;

- 4) uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań:
 - w okresie realizacji zamówienia Zamawiający ma prawo do weryfikacji każdego z pracowników, wykonujących czynności wskazane w pkt 1, zgodnie z przedstawionym Zamawiającemu wykazem;
 - Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia ww. osób przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności, w szczególności poprzez wezwanie do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia ww. osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy;
 - w przypadku powzięcia przez Zamawiającego informacji o naruszeniu przez Wykonawcę lub podwykonawcę zobowiązań w zakresie zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę Zamawiający zawiadomi niezwłocznie o tym fakcie Państwową Inspekcję Pracy, celem podjęcia przez nią stosownego postępowania wyjaśniającego.
- 5) Niespełnienie wymagań, o których mowa w pkt 3 skutkuje sankcjami określonymi w § 11 ust. 1 pkt. 5 i 6 umowy.

§ 2

TERMINY REALIZACJI UMOWY

1. Termin realizacji przedmiotu umowy /zadania/ – całości stanowiących przedmiot umowy, ustala się do dnia 30 października 2020 roku.

§ 3

OBOWIĄZKI STRON

1. Zamawiający niniejszą umową zobowiązuje się do dokonania wymaganych czynności związanych z przygotowaniem robót, w szczególności:
 - 1) przekazania Wykonawcy placu budowy w ciągu 2 dni roboczych od podpisania umowy wraz z projektem technicznym,
 - 2) dokonania odbioru przedmiotu umowy,
 - 3) dokonania zapłaty wynagrodzenia.
2. Zamawiający wraz z placem budowy przekaże Wykonawcy dziennik budowy.
3. Przekazany plac budowy wraz z obiektami i mieniem Wykonawcy podlega w okresie realizacji robót stałej ochronie oraz ubezpieczeniu przez Wykonawcę od następstw wypadków /kalectwa, śmierci/ osób uprawnionych oraz osób trzecich, od kradzieży, od zniszczenia robót i mienia, od klęsk żywiołowych, pracy sprzętu i transportu itp. Kserokopię polisy ubezpieczeniowej Wykonawca przekaże Zamawiającemu w terminie 1 miesiąca od dnia przyjęcia placu budowy. W przypadku nieprzekazania polisy ubezpieczeniowej w ww. terminie, Zamawiający może samodzielnie ubezpieczyć budowę, a koszty polisy potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy.
4. Wykonawca niniejszą umową zobowiązuje się wobec Zamawiającego do:
 - 1) należytego, terminowego, zgodnego z harmonogramem rzeczowym wykonania przedmiotu umowy, zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami, projektem budowlanym, ofertą Wykonawcy, SIWZ, uzgodnieniami dokonanymi w trakcie realizacji umowy oraz obowiązującymi przepisami prawa i do usunięcia wszystkich wad występujących w tym przedmiocie w okresie gwarancji jakości / rękojmi za wady fizyczne;
 - 2) zapewnienia na czas trwania budowy nieprzerwanego kierownictwa budowy i robót przez osoby posiadające właściwe uprawnienia wymagane przepisami prawa;

- 3) zatrudnienia przy realizacji umowy wykwalifikowanego personelu technicznego oraz pracowników wykwalifikowanych, niezbędnych do należytego i terminowego wykonania robót;
 - 4) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami i osiągnięciami współczesnej wiedzy techniczno-budowlanej, PN i BN obowiązkowymi do stosowania jak i nie obowiązkowymi do stosowania, a dotyczącymi zakresu przedmiotu umowy na podstawie niniejszej umowy - zgodnie z ustawą z 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1186 z późn. zm.), zwanej dalej Prawo budowlane – art. 5 i innych przepisów właściwych dla wykonania przedmiotu umowy;
 - 5) wykonania przedmiotu umowy z materiałów własnych, materiały te powinny odpowiadać wymaganiom określonym w art. 10 ustawy Prawo budowlane oraz w ustawie z 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z z 2019 r. poz. 266 z późn. zm.);
 - 6) przedstawienia, na każde żądanie Zamawiającego dokumentów wymienionych w ustawie Prawo budowlane oraz Rozdziale 2 ustawy o wyrobach budowlanych, dopuszczających do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie wyrobów budowlanych;
 - 7) informowania Zamawiającego o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających; w razie niewypełnienia tego zobowiązania, na żądanie Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany do odkrycia robót w celu umożliwienia ich zbadania i przywrócić je do stanu poprzedniego;
 - 8) umożliwienia Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli placu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku wyrobów oraz innych okoliczności, dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu zamówienia;
 - 9) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za prace, które wykonują podwykonawcy;
 - 10) odpowiednie ubezpieczenie Wykonawcy i Podwykonawców w okresie realizacji umowy;
 - 11) zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad;
 - 12) dbania o należyty stan i porządek na terenie budowy i terenie przyległym;
 - 13) przestrzegania przepisów BHP i ppoż., w tym w szczególności zabezpieczenia miejsc wykonywania robót oraz miejsc składowania materiałów;
 - 14) zapewnienia, w trakcie wykonywanych prac, odpowiednich warunków, właściwych przy wykonywaniu czynności na obiektach czynnych, zamieszkałych – tak, aby nie utrudnić korzystania z nich;
 - 15) porządkowania miejsca w obrębie wykonanych prac na bieżąco;
 - 16) wykonania innych prac i czynności związanych z przedmiotem umowy;
 - 17) przekazywanie bez zbędnej zwłoki Zamawiającemu, na jego żądanie, wszelkiej dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentacją źródłową, pozwalającą na ocenę prawidłowego wykonania robót zgłaszanych do odbioru;
 - 18) ponoszenie kosztów poboru wody, energii elektrycznej oraz innych mediów i kosztów eksploatacyjnych koniecznych do wykonania przedmiotu umowy. W/w rozliczenia przewiduje się na podstawie odczytów podliczników przed rozpoczęciem i po zakończeniu robót, według stawek obowiązujących w danym budynku.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody (majątkowe i niemajątkowe) powstałe na terenie prowadzonych robót, wynikające z jego własnych działań lub zaniechań, jak również z działań i zaniechań jego pracowników i podwykonawców oraz osób trzecich, które realizują prace lub którymi się posługuje.
 6. Wykonawca, w ramach wykonania zamówienia, jest zobowiązany do utylizacji gruzu i innych odpadów nienadających się do wykorzystania w miejscach zorganizowanego składowania odpadów zgodnie z Ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r (tj. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).
 7. Wykonawca zobowiązuje się usunąć we własnym zakresie i na własny koszt wszelkiego rodzaju szkody określone w ust. 3.
 8. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić na placu budowy przestrzeganie określonych przepisami prawa warunków bezpieczeństwa i higieny pracy w trakcie organizacji i wykonywania robót budowlanych, transportu, pracy sprzętu, zabezpieczenia obiektu i robót przed opadami i wpływami atmosferycznymi itp. - dostarczyć i utrzymywać na własny koszt ogrodzenia, osłony, światła, znaki ostrzegawcze zabezpieczenie drzewostanu, dróg, przejazdów itp.

9. Przed przystąpieniem do wykonania zasadniczych robót *Wykonawca* jest zobowiązany do opracowania następujących dokumentów:
 - a) projektu organizacji budowy;
 - b) szczegółowego harmonogramu realizacji zadania;
 - c) planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
10. *Wykonawca* zabezpiecza kompleksowe przeprowadzenie wymaganych pomiarów, prób i badania końcowe urządzeń, materiałów, kominów, w ramach ustalonego wynagrodzenia.
11. *Wykonawca* ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia urządzeń podziemnych, położonych w obrębie placu budowy i wykonywanych robót. Powstałe szkody naprawi na swój koszt.
12. *Wykonawca* zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy przy użyciu materiałów urządzeń i rozwiązań technicznych zgodnych z projektem, specyfikacją techniczną warunków wykonania i odbioru robót, KNR i Normami Branżowymi, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, aprobatami, certyfikatami oraz zasadami wiedzy prawnej i technicznej obowiązującymi w budownictwie.
13. *Wykonawca* zrealizuje roboty z materiałów, wyrobów, urządzeń itp. dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie o standardzie nie gorszym niż określone w projekcie.
14. Zastosowane materiały, wyroby i urządzenia muszą posiadać aprobaty, atesty, wyniki badań laboratoryjnych itd. upoważnionych instytucji /np. PZH, ITB/. Na każde żądanie Zamawiającego materiały zostaną poddane badaniom w miejscu produkcji, na placu budowy lub też w określonym przez Zamawiającego miejscu. *Wykonawca* będzie na bieżąco przedstawiać i przechowywać ww. dokumenty na placu budowy. Wszystkie próby i badania wynikające ze specyfikacji technicznej, warunków technicznych, norm i przepisów budowlanych, *Wykonawca* zobowiązany jest wykonywać na bieżąco, bez dodatkowego zlecenia na własny koszt, a wyniki i protokoły przechowywać na terenie budowy i okazywać je Zamawiającemu. Wszelkie konsekwencje wynikające z niewykonania w terminie ww. prób i badań ponosi *Wykonawca* do rozbiórki elementu robót włącznie.
15. *Wykonawca* zobowiązany jest do zastosowania się do poleceń inspektora nadzoru, oraz organów nadzoru budowlanego.
16. Na etapie realizacji, do obowiązków *Wykonawcy* należy koordynacja procesu inwestycyjnego wraz z Zamawiającym z Zakładem Energetycznym oraz ewentualnie innymi współwykonawcami elementów przedmiotu umowy /zadania/. Na pisemne żądanie, *Wykonawca* otrzyma stosowne informacje i kopie umów zawartych przez Zamawiającego.

§ 4 PODWYKONAWCY

1. Strony ustalają, że zgodnie z ofertą złożoną przez *Wykonawcę*, *Wykonawca* zleci niżej wymienionym podwykonawcom, następujące prace:

.....	-*
<i>nazwa podwykonawcy</i>		<i>część zamówienia (zakres robót)</i>

 / *Wykonawca* nie będzie zlecał podwykonawcom żadnych prac objętych niniejszą umową*.
2. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie podwykonawcy, bądź wprowadzenie podwykonawcy na inną część niż wskazana w ofercie, jeżeli wyrazi na to zgodę.
3. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia *Wykonawca*, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w roboty budowlane. *Wykonawca* zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
4. *Wykonawca*, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji umowy do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę *Wykonawcy* na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

5. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
6. Zamawiający, w terminie 7 dni, zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jeżeli:
 - 1) nie spełnia on wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - 2) przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 5.
7. Niezgłoszenie zastrzeżeń w formie pisemnej do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w w/w terminie uważa się za akceptację projektu 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 roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
9. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4.
10. Niezgłoszenie sprzeciwu w formie pisemnej do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
11. 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, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, związane z przedmiotem zamówienia, o wartości brutto poniżej 50 000,00 zł brutto.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 9, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
13. Przepisy ust. 2 - 9 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
14. Zmiana podwykonawcy lub wprowadzenie nowego podwykonawcy wymaga zmiany umowy w formie aneksu.
15. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawców, dalszych podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
16. Okres odpowiedzialności podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wady przedmiotu umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego.
17. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu budowy podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
18. Zamawiający, może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji przedmiotu umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy robót budowlanych, dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji tych robót. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę z terenu budowy, jeżeli działania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na terenie budowy naruszają postanowienia niniejszej umowy.

§ 5

1. 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, z

zastrzeżeniem § 4 ust. 11, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, z zastrzeżeniem § 4 ust. 11.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
4. 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. 1. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, 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 lub
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
6. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy brutto w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego.

§ 6

PRZEDSTAWICIELE STRON

1. Przedstawicielem Wykonawcy na budowie będzie kierownik budowy:, posiadający uprawnienia nr....., nr tel., działający w granicach umocowania, określonego przepisami ustawy Prawo budowlane
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia Zamawiającemu oraz wszystkim osobom przez niego upoważnionym dostępu do terenu budowy oraz do wszystkich miejsc, gdzie są lub gdzie przewiduje się wykonanie robót związanych z realizacją przedmiotu umowy.
3. Zamawiający wyznacza:
 - 1) nr tel. jako przedstawiciela prac w zakresie realizacji obowiązków umownych;
 - 2)nr tel. jako przedstawiciela prac w zakresie realizacji obowiązków umownych;
 - 3)nr tel. jako przedstawiciela prac w zakresie realizacji obowiązków umownych;
 - 4) Przedstawiciele Zamawiającego są uprawnieni do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z jakością i ilością robót, które są niezbędne do prawidłowego oraz zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.

5) Nadzór autorski pełnić będzie- stosownie do potrzeb.

§ 7

WYNAGRODZENIE / ZABEZPIECZENIE

1. Za wykonanie niniejszej umowy strony ustalają wynagrodzenie **ryczałtowe** w kwocie złotych netto (słownie:złotych), brutto..... (słownie:.....), zgodnie z ofertą Wykonawcy z postępowania o udzieleniu zamówienia.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 pokrywa wszelkie koszty i wydatki na realizację przedmiotu zamówienia, jakie ponieść może Zamawiający, w tym także koszty i wydatki na prace dodatkowe itp., ryzyko wystąpienia, których w każdym przypadku obciąża Wykonawcę.
3. Wykonawca jest płatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) nr NIP
4. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej, to jest w kwociezł. (słownie:zł ...gr.). Zabezpieczenie zostało wniesione w pieniądzu / w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym/ w gwarancjach bankowych/w gwarancjach ubezpieczeniowych*. W/w zabezpieczenie obejmuje okres umownej realizacji przedmiotu umowy.
5. Na 7 dni przed upływem umownego terminu kompleksowego zakończenia zadania Wykonawca wniesie, zabezpieczenie na okres rękojmi za wady w kwocie zł, stanowiącej 30% należności wymienionej w § 7 ust. 4, dostosowanej do faktycznej wartości wykonanych robót. w pieniądzu/w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym/w gwarancjach bankowych/w gwarancjach ubezpieczeniowych*. W/w zabezpieczenie obejmuje okres umownej realizacji przedmiotu umowy.
Zwrot tej należności nastąpi w terminie do 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
6. W przypadku, gdy w umówionym w ust. 5 terminie Wykonawca nie przedłoży nowego zabezpieczenia, wymieniona w § 7 ust. 5 kwota staje się wymagalna i może być potrącona z dowolnej należności Wykonawcy.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad lub usterek w żądanym terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy i potrąci z należności zabezpieczającej okres rękojmi.

§ 8

ROZLICZENIE

1. Strony postanawiają, że rozliczenie Wykonawcy za przedmiot umowy nastąpi na podstawie faktury:
 - 1) po zakończeniu i odbiorze robót przez Zamawiającego, którą Wykonawca przedłoży najpóźniej w ciągu 14 dni po odbiorze końcowym,
 - 2) wynagrodzenie uzgodnionych podwykonawców opłacane będzie na wskazane w umowie konto,
2. Podstawę wystawienia faktury stanowić będzie protokół odbioru końcowego. Wyżej wymienione dokumenty muszą być podpisane przez inspektora nadzoru.
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktury w terminie do 30 dni od dnia ich dostarczenia wraz z dokumentami rozliczeniowymi. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Zapłata nastąpi na konto wykonawcy: Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie z konta bankowego Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć fakturę końcową najpóźniej w terminie 14 dni po dokonaniu protokólnego końcowego odbioru przedmiotu umowy.
5. Fakturę końcową uznaje się za przedłożoną skutecznie jedynie wówczas, gdy wraz z nią Wykonawca dostarczy wszelkie wymagane prawem i umową dokumenty.
6. Płatność za fakturę VAT zostanie dokonana w formie przelewu na rachunek bankowy wskazany na fakturze i zgłoszony do centralnego wykazu kont bankowych. Podczas zapłaty faktury zostanie zastosowany mechanizm podzielonej płatności.
7. Wierzytelność z niniejszej umowy nie może być przedmiotem obrotu cywilnoprawnego.

§ 9
ODBIORY

1. *Strony postanawiają, że odbiór przedmiotu umowy dokonany zostanie w pełnym zakresie rzeczowym określonym w § 1 i § 2.*
2. *Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru pismem, e-mailem /faxem/ min. na 7 dni przed ustalonym terminem umownym zakończenia poszczególnych robót.*
3. *Odbiór przedmiotu umowy dokonany zostanie w terminie do 14 dni od daty potwierdzonej pisemnie, przez inspektora nadzoru, gotowości odbioru lub upływu terminu, o którym mowa w ustępie poprzedzającym. Termin oraz komisję odbioru wyznaczy Zamawiający. **Do czasu odbioru przedmiotu umowy, przedmiot umowy pozostaje pod dozorem i ochroną Wykonawcy.***
4. *Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w dniu odbioru komplet dokumentów wymaganych przepisami prawa budowlanego, w tym dokumentację powykonawczą z oświadczeniem pisemnym kierownika budowy i naniesionymi w toku realizacji zmianami, protokoły badań, prób.*
5. *W przypadku stwierdzenia wad i usterek Zamawiający może odstąpić od czynności odbioru przedmiotu umowy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do ponownego zgłoszenia zakończenia robót i gotowości zadania do odbioru, po usunięciu wad i usterek.*
6. *Za datę zakończenia i odbioru przedmiotu umowy, uważać się będzie datę sporządzenia i podpisania protokołu odbioru.*
7. *Od daty odbioru przedmiotu umowy rozpoczyna się bieg okresu gwarancji i rękojmi na kompleksowo zrealizowane w ramach niniejszej umowy roboty budowlane.*
8. *Odbiór dokonany zostanie z równoczesnym przekazaniem przedmiotu umowy do eksploatacji uprawnionemu użytkownikowi wskazanemu przez Zamawiającego.*
9. *Odbiory częściowe robót i robót zanikających, będą dokonywane przez przedstawiciela Zamawiającego w ciągu 3-ch dni od daty ich zgłoszenia przez Wykonawcę w dzienniku budowy, telefonicznie lub e-mail.*
10. *Jeżeli podczas odbioru zostaną stwierdzone wady przedmiotu umowy, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:*
 - 1) *jeżeli wady przedmiotu umowy dadzą się usunąć, Zamawiający, zachowując prawo do kar umownych i odszkodowania uzupełniającego, może:*
 - a) *przyjąć przedmiot umowy z wadami, obniżając wynagrodzenie za ten przedmiot proporcjonalnie do utraconej wartości użytkowej;*
 - b) *przyjąć przedmiot odbioru, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wad, a w razie opóźnienia i po bezskutecznym upływie terminu dodatkowego, obniżyć odpowiednio wynagrodzenie za przedmiot umowy;*
 - c) *odmówić przyjęcia przedmiotu odbioru do czasu usunięcia wad, uniemożliwiających użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem lub rozpoczęcie eksploatacji lub nie uniemożliwiających użytkowanie;*
 - d) *Zamawiający może usunąć, w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt, wady nieusunięte w wyznaczonym terminie, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, a kosztami związanymi z zastępczym usunięciem wad obciąży Wykonawcę;*
 - e) *termin usunięcia wad może wynosić maksymalnie 14 dni chyba, że inny termin zostanie zaakceptowany przez Zamawiającego;*
 - 2) *jeżeli wady przedmiotu odbioru nie dadzą się usunąć oraz gdy nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może przyjąć przedmiot odbioru, obniżając wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej.*
11. *Zamawiający może przerwać czynności odbioru, jeżeli w czasie ich trwania ujawniono istnienie wad określonych w § 9 ust. 5, na czas usunięcia wad, wyznaczony przez Zamawiającego.*
12. *Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad lub usterek bez względu na wysokość związanych z tym kosztów. W razie stwierdzenia wad lub usterek nienadających się do usunięcia, Zamawiający ma prawo obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do pomniejszonej wartości przedmiotu umowy.*

13. *Wykonawca* zobowiązany jest zawiadomić *Zamawiającego* o usunięciu wad oraz żądać wyznaczenia odbioru zakwestionowanych uprzednio robót, na zasadach określonych w niniejszej umowie. Potwierdzenie usunięcia wad i usterek wymaga formy pisemnej.

§ 10

WARUNKI RĘKOJMI I GWARANCJI

1. *Wykonawca* jest odpowiedzialny za wady i usterki powstałe (ujawnione) w okresie gwarancji i rękojmi na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego oraz w Karcie gwarancji i rękojmi wystawionej według wzoru stanowiącego załącznik nr 2. Terminy przeglądów gwarancyjnych wyznaczać będzie *Zamawiający*.
2. *Wykonawca* udziela *Zamawiającemu* gwarancji w zakresie wad wykonanego przedmiotu zamówienia na podstawie dokumentu gwarancyjnego przedstawionego przy odbiorze końcowym na okres
3. *Wykonawca* jest odpowiedzialny za wady powstałe w okresie rękojmi na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego - art. 556 kc i nast. W przypadku dokonania napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich dokonania.
4. *Wykonawca* zobowiązuje się do pisemnego zawiadomienia *Zamawiającego* w terminie 7 dni o:
 - 1) zmianie siedziby lub nazwy firmy *Wykonawcy*,
 - 2) wszczęciu postępowania upadłościowego,
 - 3) ogłoszeniu upadłości *Wykonawcy*,
 - 4) wszczęciu postępowania naprawczego przez *Wykonawcę*,
 - 5) wszczęciu postępowania likwidacyjnego lub ogłoszeniu likwidacji firmy *Wykonawcy*,
 - 6) zawieszeniu działalności firmy *Wykonawcy*,
 - 7) zmianie osób reprezentujących *Wykonawcę*.
5. Obowiązek, o którym mowa w ust. 4 dotyczy również okresu trwania rękojmi i gwarancji.
6. **W przypadkach określonych w ust. 4 pkt 2, 4, 5, 6 *Zamawiający* ma prawo do odstąpienia od umowy za zapłatą jedynie należności z tytułu wykonania części umowy, a określonych w pkt. 3) - zgodnie z przepisami ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016 r., poz. 2171). Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i może być złożone w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji przez *Zamawiającego* o okolicznościach, o których mowa w § 10 ust. 4 pkt 2, 4, 5, 6.**
7. Strony ustaliły następujący tryb postępowania przy usuwaniu przez *Wykonawcę* wad ujawnionych w okresie rękojmi:
 - 1) bezzwłocznie, po zawiadomieniu *Wykonawcy* przez *Zamawiającego*, usuwane będą:
 - wady powodujące uciążliwości dla użytkowników obiektu,
 - wady stanowiące zagrożenie bezpieczeństwa,
 - wady mogące skutkować pogorszeniem stanu technicznego obiektu,
 - 2) pozostałe ujawnione wady usuwane będą w terminach ustalonych w trakcie kolejnych komisyjnych przeglądów w okresie rękojmi.
8. W przypadku opóźnienia w usuwaniu ujawnionych wad trwającego dłużej niż 14 dni strony ustalają stosowanie kar umownych według następujących zasad:
 - 1) *Wykonawca* płaci *Zamawiającemu* karę umowną w wysokości 0,02% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 i 2 umowy za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) w razie opóźnienia usunięcia wad w dodatkowym terminie ustalonym przez strony, kara ulega podwyższeniu o 50% od dnia upływu terminu dodatkowego.
9. Jeżeli *Wykonawca* w wyznaczonym terminie nie usunie wad, *Zamawiający* może w zastępstwie *Wykonawcy* na jego koszt i niebezpieczeństwo te wady usunąć.

§ 11

KARY UMOWNE

1. *Wykonawca* zapłaci również *Zamawiającemu* karę umowną liczoną od wynagrodzenia umownego

brutto, ustalonego w § 7 ust. 1 w następujących przypadkach:

- 1) w wysokości 0,25% z tytułu niedotrzymania terminów w harmonogramie finansowo-rzeczowym stanowiącym załącznik nr 1, za każdy dzień zwłoki (**nie dotyczy nie dotrzymania przez Wykonawcę terminu określonego w § 2 ust.1 tj. termin realizacji całości zadania.....**)
 - 2) w wysokości 0,25% z tytułu nieusunięcia usterek i wad w wyznaczonym terminie (w protokole przeglądowym), za każdy dzień zwłoki (w okresie gwarancji i rękojmi);
 - 3) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, bądź w przypadku rozwiązania umowy z jego winy w wysokości 40% wynagrodzenia umownego brutto;
 - 4) w wysokości 20 000,00 zł za każdy przypadek stwierdzonego użycia, bez zgody zamawiającego materiałów i urządzeń niezgodnych z dokumentacją projektową;
 - 5) za opóźnienie w dostarczeniu wykazu osób, o którym mowa w § 1 ust. 4 pkt 3 umowy, w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 6) za niedostarczenie kolejnych wykazów osób, w miarę postępu robót budowlanych, o których mowa w § 1 ust. 4 pkt 3 umowy, w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia od dnia wezwania Zamawiającego do dostarczenia wykazu;
2. *Zamawiający* zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
3. *Zamawiający* zastrzega sobie prawo potrącenia należnej kary umownej bądź zabezpieczenia należytego wykonania umowy z dowolnej należności *Wykonawcy*.
4. Ponadto *Zamawiający* przewiduje kary umowne z tytułu:
- 1) niezastosowania się *Wykonawcy* do wymagań *Zamawiającego* w zakresie płatności na rzecz podwykonawców, w tym braku zapłaty - powyższe upoważnia *Zamawiającego* do naliczenia kary umownej w wysokości 5 % niezapłaconej należności i potrącenia jej z wynagrodzenia umownego brutto oraz do odstąpienia od umowy z winy *Wykonawcy* w przypadku, gdy sytuacja ta może zagrozić realizacji umowy,
 - 2) nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto,
 - 4) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, z zastrzeżeniem § 4 ust. 9 oraz jej zmiany - w wysokości 100 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 5) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości 2 % wynagrodzenia umownego brutto.
5. *Zamawiający* może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach wynikających z Kodeksu cywilnego.
6. *Wykonawca* upoważnia *Zamawiającego* do rozliczenia kar umownych zastrzeżonych umową poprzez potrącenie ze złożonych faktur.
7. Strony uzgadniają, iż dopuszczalna jest kumulacja kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie.

§ 12

ODSTĄPIENIE OD UMOWY WSTRZYMANIE WYKONANIA UMOWY

1. Strony postanawiają, że oprócz przypadków wymienionych w tytule XV Ustawy z dnia 23 kwietnia

1964 r. - Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1145 ze zm.), przysługuje im prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

- 1) *Zamawiający* może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - a) zostanie ogłoszona upadłość *Wykonawcy* lub *Wykonawca* zostanie postawiony w stan likwidacji;
 - b) *Wykonawca* z własnej winy nie przystąpił lub przerwał realizację robót na okres 21 dni i nie wznowi ich w okresie 7 dni pomimo wezwania *Zamawiającego*;
 - c) *Wykonawca* wykonuje roboty sprzecznie z umową, dokumentacją techniczną, niezgodnie z warunkami Technicznymi i Normami;
 - d) W przypadku opóźnienia robót w stosunku do harmonogramu o 30 dni i zagrożenia w dotrzymaniu terminu końcowego oddania zadania ustalonego w § 2 ust. 1.
- 2) *Wykonawca* może odstąpić od umowy, jeżeli *Zamawiający* opóźnia się z zapłatą wynagrodzenia za roboty ponad 30 dni.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
3. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które *Wykonawca* nie odpowiada *Zamawiający* zobowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru i zapłaty wynagrodzenia za wykonany zakres robót;
 - 2) odkupienia zakupionych zgodnie z dokumentacją materiałów i urządzeń;
 - 3) przejścia terenu budowy.
4. W przypadku ograniczenia środków finansowych o których mowa w § 2 ust. 3 skutkującego koniecznością wstrzymania robót, *Strony* dokonują niezbędnych ustaleń dotyczących zabezpieczenia placu budowy i rozliczenia robót bez skutków odszkodowawczych z tego tytułu. Niezależnie od powyższego *Strony* uzgodnią korektę terminów realizacyjnych.
5. 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 poprzez złożenie *Wykonawcy* oświadczenia na piśmie, bez skutków odszkodowawczych. W takim przypadku *Wykonawca* ma prawo żądać należnego wynagrodzenia z tytułu wykonania części umowy tj. zakresu ustalonego protokołem zaawansowania robót budowlano -montażowych.
6. *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; w takiej sytuacji *Wykonawca* może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
7. Umowne prawo odstąpienia, *Zamawiający* może wykonać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiedzy o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy. Dotyczy to wszelkich przypadków umownego prawa odstąpienia określonych w niniejszej umowie, o ile postanowienia szczegółowe nie stanowią inaczej.

§ 13

ZMIANY W UMOWIE

1. *Zamawiający* dopuszcza nieistotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru *wykonawcy*, w tym zmiany korzystne dla *Zamawiającego*, które nie wpływają na warunki zamówienia i treść oferty. Przez „nieistotne zmiany” *Zamawiający* rozumie takie zmiany, iż wiedza o nich na etapie postępowania o udzielenie zamówienia nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie, czy też na wynik postępowania.
2. *Zamawiający* zastrzega sobie prawo dokonania uzasadnionej zmiany zakresu rzeczowego robót, określonych materiałów według wyprzedzających decyzji z odpowiednią korektą wynagrodzenia.
3. *Zamawiający* ma prawo do uzasadnionej zmiany dokumentacji projektowej, a *Wykonawca* ma obowiązek podjęcia i wykonania prac wynikających z tej zmiany po wcześniejszym pisemnym uzgodnieniu z *Zamawiającym* wynagrodzenia za ich wykonanie.
4. Gdy zmiana dokumentacji projektowej spowoduje konieczność zaniechania części robót

(niewykonane w trakcie umowy), *Wykonawcy* nie przysługuje prawo do otrzymania za nie wynagrodzenia. Ewentualna korekta wynagrodzenia nastąpi w oparciu o aktualne wskaźniki publikowane w kwartalnym wydawnictwie SEKOCENBUD.

5. Zmiany i uzupełnienia treści niniejszej Umowy inne niż w § 13 ust. 2 i 3 wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnej, w postaci aneksu do Umowy i muszą być akceptowane przez obie umawiające się Strony

6. Zakazuje się za wyjątkiem §13 ust. 7 a i b istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru *Wykonawcy*

7. *Zamawiający* przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy, jeżeli zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których *Zamawiający*, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;

b) wartość zmiany nie przekracza 30% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.

8. Wszelkie inne rodzaje robót objęte zakresem zamówienia, a nie ujęte w przedmiarze robót (tzw. konieczne roboty dodatkowe mogą być wykonane (lub zaniechane) na podstawie protokołów konieczności sporządzonych i zatwierdzonych przez *Zamawiającego*.

9. Bez zatwierdzenia protokołów konieczności przez *Zamawiającego* *Wykonawca* nie może rozpocząć wykonywania ww. robót lub rezygnować z wykonywania robót zaniechanych.

10. Rozliczanie robót dodatkowych nie ujętych w przedmiarze robót odbywać się będzie na podstawie kosztorysu wykonanego w oparciu o następujące założenia:

1) w przypadku gdy wystąpią roboty innego rodzaju niż w przedmiarze robót, a konieczne do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, niezbędne ze względów techniczno-użytkowych, a także tych, których konieczność wykonania wyniknie z przeprowadzonych prób i badań instalacji znajdujących się w remontowanym budynku, na które zgodę wyraził *Zamawiający* na podstawie protokołu konieczności, roboty te rozliczone będą na podstawie kosztorysów przygotowanych przez *Wykonawcę*, a zatwierdzonych przez Inspektora nadzoru i *Zamawiającego*. Kosztorysy te opracowane będą metodą kalkulacji szczegółowej w oparciu o następujące założenia:

a) ceny czynników produkcji (Rg, M, S, Kp, Z) zostaną przyjęte z kosztorysów ofertowych złożonych przez *Wykonawcę* w ofercie w postępowaniu przetargowym,

b) w przypadku gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty w oparciu o zapisy w ppkt a), *Wykonawca* powinien przedłożyć do akceptacji Inspektora nadzoru inwestorskiego kalkulację ceny jednostkowej tych robót z uwzględnieniem:

- cen czynników produkcji (Rg, Kp, Z) - z kosztorysów ofertowych złożonych przez *Wykonawcę* w ofercie w postępowaniu przetargowym,

- cen czynników produkcji (M, S) nie wyższych od średnich cen publikowanych w wydawnictwach branżowych (np. SEKOCENBUD, Orgbud, Intercenbud, itp.) dla województwa, w którym roboty są wykonywane, aktualnych w miesiącu poprzedzającym miesiąc, w którym kalkulacja jest sporządzana,

2) podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w wyżej wskazanych kosztorysach, a w przypadku ich braku - odpowiednie pozycje KNR. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach, zastosowane zostaną KNNR- y, a następnie wycena indywidualna *Wykonawcy* zatwierdzona przez *Zamawiającego*.

11. Wszelkie zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu do zawartej umowy.

§ 14

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego, Prawa budowlanego i przepisów wykonawczych do nich oraz przepisy szczególne obowiązujące w zakresie przedmiotu umowy.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle niniejszej umowy rozpatrywane będą przez właściwy sąd powszechny dla siedziby *Zamawiającego*.
3. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 2 egz. dla *Zamawiającego* i 1 egz. dla *Wykonawcy*.

4. Integralną część niniejszej umowy stanowią oferta wykonawcy, harmonogram, karta gwarancji i rękojmi oraz specyfikacja istotnych warunków zamówienia.

Wykaz załączników do umowy

1. Załącznik Nr 1 – Wstępny Harmonogram prac
2. Załącznik Nr 2 - Karta Gwarancji i Rękojmi

ZAMAWIAJĄCY:

.....

WYKONAWCA:

.....

KARTA GWARANCJI I RĘKOJMI

określająca uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi za wady fizyczne obiektu/sprzętu.

Przedmiot karty gwarancji - **rękojmi dla zadania: Wykonaniem instalacji klimatyzacji w całym budynku Urzędu Gminy w Ryjewie.**

1. Data przekazania przedmiotu umowy **2020 r.**

2. **Ogólne warunki gwarancji:**

- 2.1. Wykonawca oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancji obiekt został wykonany zgodnie z umową, projektem technicznym, zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami określonymi w warunkach wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych.
 - 2.2. Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia usterek, wad i niedoróbek całego zakresu robót objętych SIWZ stwierdzonych podczas przekazywania obiektu do użytkowania /odbioru/ oraz zgłoszonych przez zamawiającego bądź użytkownika w okresach trwania gwarancji i rękojmi.
 - 2.3. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia zgłoszonych wad w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego, a wad szczególnie uciążliwych natychmiast, aby nie dopuścić do dewastacji obiektu. Niedotrzymanie terminu usunięcia usterek spowoduje naliczenie kar za zwłokę w wysokości ustalonej w umowie.
 - 2.4. Stwierdzenie usunięcia wad nie może nastąpić później niż w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia zamawiającego przez wykonawcę o dokonaniu naprawy.
 - 2.5. Jeżeli wada fizyczna elementu obiektu o dłuższym okresie gwarancji-rękojmi spowodowała uszkodzenie elementu lub elementów, dla których okres gwarancji - rękojmi już upłynął, wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wad w tych elementach.
 - Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe na skutek:
 - a) siły wyższej / klęski żywiołowej /,
 - 2.6. Ewentualne zmniejszenie zapłaty dla wykonawcy z tytułu obniżonej jakości robót nie zwalnia wykonawcy z usunięcia wad ukrytych w okresie rękojmi.
3. Czas trwania gwarancji i rękojmi za wady fizyczne, licząc od daty odbioru / przekazania do użytkowania/ obiektu przez zamawiającego wynika z okresu niezbędnego do ujawnienia się lub wykrycia wady i usterek, nie określa natomiast trwałości obiektu i wmontowanych urządzeń.

Uprawnienia z tytułu gwarancji za wady fizyczne wynoszą:

1. **lat** dla obiektów budowlanych i liniowych, w tym:
 - a) elementy konstrukcyjne nośne w budynku:
konstrukcje dachu, słupy.
 - b) tynki i faktury (barwione w masie) zewnętrzne i okładziny wewnętrzne,
 - c) stolarka okienna i drzwiowa z wyłączeniem wyrobów PCV i AL,
 - d) izolacje przeciwwilgociowe, termiczne,
 - e) instalacje elektryczne / przewody, instalacja odgromowa/,
 - f) przewody kominowe,
 - g) izolacje dachowe,
 - h) osprzęt instalacji niskoprądowych,
 - i) okna wraz z okuciami, parapety, rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie,
2. **lat** dla urządzeń klimatyzacyjnych wraz z siecią

3. Na roboty wykonane na bazie materiałów i wyrobów, na które producent udziela gwarancji krótszej niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę, okres gwarancji nie może być krótszy niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę.

4. **Nie wymienione** wyżej elementy obiektu podlegają gwarancji w **okresie.....**

5. **W związku z wyznaczonymi wyżej okresami gwarancji Strony ustalają okres rękojmi na wszystkie elementy przedmiotu umowy na 3 miesiące ponad okres gwarancji.**

6. Wykonawca opracuje i przekaże przy odbiorze końcowym **instrukcję obsługi obiektu** wraz z wbudowanymi instalacjami, urządzeniami itp. określającą szczegółowo sposób użytkowania elementów budynku.

7. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia rejestru ujawnionych wad, usterek, powiadomień etc.

Warunki gwarancji i rękojmi udzielił:

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: