



UMOWA

|U|I|.....|NZ| | | | | | | | | |P|D|U*
nr systemowy nr NZ

Na podstawie wniosku nr 2074

zawarta w dniu r. w Katowicach pomiędzy:

Miastem Katowice, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice; NIP 634-001-01-47, reprezentowanym przez:

Dyrektor Komunalnego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej w Katowicach mgr Marcin Gawlik
działający w oparciu o pełnomocnictwo Prezydenta Miasta Katowice,
Zastępca Dyrektora ds. Technicznych – mgr inż. Jolanta Bańkowska działająca na podstawie
pełnomocnictwa udzielonego przez **Dyrektora Komunalnego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej**
w Katowicach

zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a
.....
z siedzibą w, NIP:

reprezentowanym przez :

1.
2.

zwanym dalej "**Wykonawcą**".

§ 1

Przedmiot umowy

1. Na podstawie przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 1710 z późn. zm.), zamówienie publiczne nr Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na montażu etażowej instalacji c.o. w lokalach znajdujących się przy:
 - 1) ul. Koszalińskiej 10a/10 w Katowicach
 - 2) ul. Koszalińskiej 2b/16 w Katowicach
 - 3) ul. Koszalińskiej 2b/19 w Katowicach
 - 4) ul. Mazowieckiej 12/4 w Katowicach
 - 5) ul. Piotrowickiej 46a/31 w Katowicach
2. Szczegółowy zakres robót objętych umową zawiera: Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót*/, /przedmiar robót*/, /kopia kosztorysu ofertowego*, stanowiące **załączniki** do niniejszej umowy.
3. Do zakresu robót objętych umową wchodzi również czynności i roboty towarzyszące, których wykonanie jest niezbędne do realizacji przedmiotu umowy oraz prace, które powinny być wykonane w celu

zapewnienia pełnego bezpieczeństwa i właściwej organizacji robót budowlanych z wykorzystaniem materiałów oraz urządzeń ochronnych i zabezpieczających w zakresie BHP oraz zabezpieczenia przeciwpożarowego.

4. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania **robót zamiennych** w stosunku do przewidzianych specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, przedmiarem robót, oraz **robót dodatkowych**, w sytuacji, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami wykonania przedmiotu umowy. Sposób udokumentowania i wyliczenia wartości tych robót określają § 16 i 18 ust. 2.
5. Zamawiający przewiduje także możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, w sytuacji gdy wykonanie określonych robót będzie zbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Roboty takie w dalszej części umowy nazywane są robotami „**zaniechanymi**”. Sposób udokumentowania i wyliczenia wartości tych robót określają § 16 i 18 ust. 5.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zamiany materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie pod warunkiem, że zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego. Będą to na przykład okoliczności:
 - 1) powodujące obniżenie kosztu ponoszonego przez Zamawiającego na eksploatację i konserwację wykonanego przedmiotu umowy,
 - 2) powodujące poprawienie parametrów technicznych,
 - 3) wynikające z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów.Dodatkowo możliwa jest zmiana producenta poszczególnych materiałów i urządzeń przedstawionych w ofercie, pod warunkiem, że zmiana ta nie spowoduje obniżenia parametrów tych materiałów lub urządzeń.

§ 2

Termin realizacji

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się na dzień:
2. Zakończenie realizacji przedmiotu umowy nastąpi w terminie do **60 dni od daty wskazanej w ust. 1.**
3. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren robót w terminie do **7 dni od daty wskazanej w ust. 1.**

§ 3

Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją przedmiotu umowy

1. Nadzór nad prawidłową realizacją umowy sprawuje osoba: Michał Bień
2. Wykonawca powołuje osobę do kierowania robotami:
3. Wykonawca zapewni kontakt telefoniczny z Zamawiającym pod numerem, oraz adresem e-mail
4. Zamawiający zapewni kontakt telefoniczny z Wykonawcą w dniach roboczych, w godzinach pracy Zamawiającego tj: od poniedziałku do środy w godzinach 7.00 do 15.00, w czwartek w godzinach 7.00 do 16.00, w piątek w godzinach od 7.00 do 14.00, pod numerem tel. 32/ 41 63 164 oraz pod adresem e-mail: poczta@kzgm.katowice.pl.
5. Strony będą porozumiewały się w dni robocze w godzinach pracy Zamawiającego w następujący sposób:
 - 1) na piśmie; przy czym nadanie listu poleconego przez Zamawiającego w placówce operatora pocztowego na adres wskazany przez Wykonawcę traktuje się jako skuteczne doręczenie w terminie 3 dni od daty nadania, na co Wykonawca wyraża zgodę przez podpisanie niniejszej umowy; lub
 - 2) drogą elektroniczną; przy czym nadanie e-maila, w dniu roboczym, do godziny zakończenia pracy w KZGM w danym dniu, stanowi skuteczne doręczenie w dacie wysłania (nadania) e-maila, a po tej godzinie, w dacie najbliższego dnia roboczego; lub
 - 3) osobiście; przy czym strony umowy będą przekazywać sobie pisma za ich potwierdzeniem; lub
 - 4) telefonicznie, w godzinach pracy Zamawiającego.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ustalone na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o ceny jednostkowe wyszczególnione w kosztorysie ofertowym oraz ilości rzeczywiście wykonanych i odebranych robót.
2. Wykonawca nie może żądać dodatkowego wynagrodzenia z tytułu wykorzystania do realizacji przedmiotu umowy sprzętu i materiałów, których nie przewidział do użycia przy sporządzeniu oferty.
3. Wartość przedmiotu umowy strony ustalają na kwotę:
 - 1) netto
słownie.....
 - 2) brutto.....
słownie
 - 3) wartość poszczególnych zadań:
 - a) zadanie I
netto.....
słownie.....
brutto.....
słownie
 - b) zadanie II
netto.....
słownie.....
brutto.....
słownie
 - c) zadanie III
netto.....
słownie.....
brutto.....
słownie
 - d) zadanie IV
netto.....
słownie.....
brutto.....
słownie
 - e) zadanie V
netto.....
słownie.....
brutto.....
słownie
4. Należna kwota podatku VAT będzie doliczona do faktur/y wystawionej/yh Zamawiającemu przez Wykonawcę, przy uwzględnieniu stawki podatku VAT obowiązującej w dniu wystawienia faktur/y.
5. Ustala się, że ceny czynników produkcji, robocizny, narzuty, ceny jednostkowe uzgodnione w kosztorysie ofertowym Wykonawcy nie będą podlegały zmianom oraz nie będą waloryzowane.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zawiera koszty wynikające z: specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych*, przedmiaru/ów robót* oraz z udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi na pytania składane w trakcie postępowania będącego podstawą do zawarcia niniejszej umowy. W przypadku nieujęcia w ww. cenach wszystkich robót wynikających z powyższych dokumentów Wykonawca nie otrzyma za nie dodatkowego wynagrodzenia.

§ 5

Warunki płatności wynagrodzenia

1. Strony ustalają, że płatności wynagrodzenia określonego w § 4 odbywać się będą z uwzględnieniem

postanowień § 12 ust. 10 na podstawie faktur za rzeczywiście wykonany i odebrany zakres robót budowlanych określony w dokumentacji, Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót oraz w przedmiarze robót opracowanym dla każdego zadania oddzielnie.

2. Wykonawca zobowiązuje się wystawiać faktury odrębnie dla każdego zadania określonego w § 1 ust. 1 (z uwzględnieniem zadań wynikających z aneksów do umowy zawartych w oparciu o zapisy § 1 ust. 4).
3. Zapłata wynagrodzenia będzie zrealizowana w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu lub daty podpisania protokołu odbioru technicznego przedmiotu umowy podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli stron odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją umowy (wzór protokołu odbioru technicznego przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 2 do umowy) – w zależności, która data jest późniejsza, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany na fakturze, z uwzględnieniem postanowień niniejszego paragrafu. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury w terminie do 21 dni.
4. Rachunek dedykowany do zapłaty za wykonane roboty winien być wyłącznie rachunkiem rozliczeniowym znajdującym się na tzw. białej liście t.j. elektronicznym wykazie podmiotów wymienionych w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. 2022 r. poz. 931 ze zm.)
5. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego przez bank.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na otrzymywanie w 2023 r. faktur ustrukturyzowanych w Krajowym Systemie e-Faktur (KseF).
7. Odbiorcą przedmiotu niniejszej umowy i faktur jest Komunalny Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Katowicach, przy ul. Grażyńskiego 5, 40-126 Katowice.
8. Wykonawca zobowiązany jest wystawiać faktury z następującym oznaczeniem Zamawiającego:

Nabywca: Miasto Katowice ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice, NIP 634-001-01-47

Odbiorca: Komunalny Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Katowicach, ul. Grażyńskiego 5, 40 - 126 Katowice.

§ 6

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania na cele budowlane nieruchomością lub jej częścią objętą robotami.
2. Zamawiający zobowiązuje się do współpracy w zakresie dostępu do miejsca realizacji robót. Roboty objęte przedmiotem zamówienia będą prowadzone w lokalach zamieszkałych.
3. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za mienie Wykonawcy zgromadzone na terenie (w miejscach) prowadzenia robót.

§ 6'

Obowiązki Stron w zakresie rozliczania mediów

1. Wykonawca zobowiązany jest w każdym z lokali, wyposażyć wskazane przyłącza w stosowne legalizowane urządzenia pomiarowe tj.
 - 1) w licznik/i energii elektrycznej zgodnie z podpisaną przez siebie umową z dostawcą energii elektrycznej;
 - 2) w wodomierz/e, w przypadku ich braku lub potrzeby wymiany z uwagi na ich zły stan techniczny lub brak legalizacji.
2. Strony w dniu przekazania terenu budowy odnotowują w protokole przekazania, w które urządzenia pomiarowe Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć lokal/e i/lub odczytują stan zalegalizowanych i sprawnych urządzeń pomiarowych.
3. Wymiana wodomierza/y winna zostać wykonana i zgłoszona Zamawiającemu przez Wykonawcę na piśmie w terminie do **3 dni roboczych od daty przekazania Wykonawcy terenu budowy** w celu ich zaplombowania i dokonania odczytu/ów przez przedstawicieli Zamawiającego. Dopuszcza się możliwość montażu wodomierza/y po wskazanym powyżej terminie, **jednak nie później niż w terminie do 14 dni kalendarzowych od daty przekazania terenu budowy**, z zastrzeżeniem kary umownej z § 13 ust. 1 pkt. 10.
4. Zamawiający obciąży Wykonawcę **kosztami za zużyta wodę, za każdy lokal oddzielnie**, w sposób

następujący:

- 1) W przypadku, gdy lokal jest wyposażony w zalegalizowane urządzenia pomiarowe, Zamawiający obciąży Wykonawcę zgodnie ze zużyciem wynikającym z różnicy odczytów wodomierza/y dokonanych przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy na moment przekazania terenu budowy i po zakończeniu przedmiotu umowy;
- 2) W przypadku braku legalizowanych urządzeń pomiarowych w lokalu Zamawiający obciąży Wykonawcę, do momentu zabudowy nowych legalizowanych urządzeń pomiarowych i ich zaplombowania, z zastrzeżeniem pkt. 3), w wysokości **5m³ za każdy rozpoczęty miesiąc trwania umowy**, w oparciu o obowiązujące Zamawiającego taryfy;
- 3) W przypadku, gdy Wykonawca w terminie do **3 dni roboczych** od daty przekazania terenu budowy zabuduje nowe legalizowane urządzenia pomiarowe i zgłosi je Zamawiającemu w celu zaplombowania i dokonania komisyjnego odczytu, Zamawiający obciąży Wykonawcę zgodnie ze zużyciem wynikającym z różnicy odczytów wodomierza/y dokonanych przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy na dzień zaplombowania wodomierzy i po zakończeniu przedmiotu umowy
- 4) W przypadku zabudowy przez Wykonawcę nowych legalizowanych urządzeń pomiarowych i ich zgłoszenia do Zamawiającego w terminie późniejszym niż 3 dni robocze od daty przekazania Wykonawcy terenu budowy, Zamawiający obciąży kosztami wynikającymi z podpunktu a) i b):
 - a) zgodnie z pkt. 2) – w okresie od dnia przekazania terenu budowy do dnia pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu zabudowy przez Wykonawcę nowych legalizowanych urządzeń pomiarowych celem ich zaplombowania i dokonania komisyjnego odczytu,
 - b) zgodnie ze zużyciem wynikającym z różnicy komisyjnych odczytów wodomierza/y dokonanych w dniu zaplombowania przez Zamawiającego nowych legalizowanych urządzeń pomiarowych i po zakończeniu przedmiotu umowy – za okres od dnia pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu zabudowy przez Wykonawcę nowych legalizowanych urządzeń pomiarowych w celu ich zaplombowania i dokonania komisyjnego odczytu do dnia zakończenia przedmiotu umowy przez Wykonawcę.

§ 7

Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne uprawnienia i środki do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zakresem określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i załącznikach wymienionych w § 1 ust. 2.
2. Zamawiający wymaga aby osoby wykonujące czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie były przez Wykonawcę lub podwykonawcę zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U. 2022, poz. 1510 z późn. zm.). Wymóg ten dotyczy pracowników fizycznych, którzy wykonują roboty polegające na: montażu instalacji c.o., c.w. gazowej i demontaż piecy kaflowych. Wymóg nie dotyczy m.in. osób kierujących robotami, dostawców materiałów, usług transportowych i sprzętowych oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, urzędujących członków organów zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, wspólników spółki jawnej lub partnerskiej, w zakresie, w jakim będą wykonywać osobiście roboty na rzecz Zamawiającego bądź Wykonawcy.
3. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem usług opisanych w ust. 2 niniejszego paragrafu. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów stawianych w niniejszej umowie oraz kopii umów o pracę i dokonywania ich oceny;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów niniejszej umowy w zakresie zatrudnienia na podstawie umowy o pracę;
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
4. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 3 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- 1) **oświadczenie pracownika, oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę** osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu. Wykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu oświadczenie **w terminie 7 dni** od otrzymania wezwania podpisane przez osoby uprawnione do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
- 2) **poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy oświadczenie pracownika, oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy, o którym mowa w pkt 1). Kopia umowy/umów powinna zawierać imię i nazwisko pracownika, datę zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę oraz wymiar etatu pozostałe dane powinny zostać **zanonimizowane** zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: imię i nazwisko pracownika, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania. Wykonawca ma obowiązek przedłożyć dokumenty **w terminie 7 dni od otrzymania wezwania Zamawiającego**;
- 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek); Wykonawca ma obowiązek przedłożyć zaświadczenie **w terminie 21 dni od otrzymania wezwania Zamawiającego**;
- 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego **zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych, z wyłączeniem imienia i nazwiska, które nie podlega anonimizacji. Wykonawca ma obowiązek przedłożyć zgłoszenie **w terminie 7 dni od otrzymania wezwania Zamawiającego**.
5. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 3, chyba, że nie spełnienie tego wymogu nie wynika z winy Wykonawcy lub Podwykonawcy, w takim przypadku Wykonawca lub Podwykonawca jest zobowiązany do udowodnienia zaistniałej sytuacji poprzez przedstawienie stosownych dokumentów. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób Zamawiający przewiduje **sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej** w wysokości określonej w § 13 ust. 8.
6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
7. W celu terminowej i prawidłowej realizacji robót Wykonawca zobowiązuje się do uzgodnienia z najemcami poszczególnych lokali terminu realizacji robót w tych lokalach. Wykonawca zapewni we własnym zakresie sprzęt i media niezbędne do realizacji przedmiotu umowy. Korzystanie z mediów będzie przez Wykonawcę, dla każdego z lokali z osobna uzgadniane z najemcami lokali lub z zarządcą budynku, w którym będzie znajdował się dany lokal.
8. Wykonawca zobowiązany jest wskazać wymagane osoby uczestniczące w realizacji zamówienia (załącznik nr 4 do umowy) a w przypadku jakiegokolwiek zmiany osób uczestniczących w realizacji zamówienia niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni, dostarczyć Zamawiającemu aktualny wykaz osób, zgodnie z **§ 17 ust. 2 pkt 4 umowy. Zamawiający**:

- 1) uprawniony jest do kontrolowania na etapie realizacji, czy osoby wskazane w złożonym wykazie (załącznik nr 4) są tożsame z osobami wykonującymi roboty. W przypadku stwierdzenia rozbieżności Wykonawca ma obowiązek zmienić te osoby, zgodnie z § 19 ust. 1 pkt 1 umowy.
 - 2) przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w § 14 ust. 1 pkt. 9 umowy, w przypadku niezłożenia przez Wykonawcę aktualnego wykazu osób w terminie wskazanym w ustępie 2.
 - 3) **zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadku niespełnienia obowiązku zatrudnienia osób o uprawnieniach określonych w SWZ.**
9. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, standardami, dokumentacją techniczną oraz etyką zawodową i postanowieniami niniejszej umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny przed Zamawiającym za jakość wykonanych robót, jakość materiałów i sprzętu, które zostały użyte w trakcie ich wykonywania i zobowiązany jest do stosowania i przestrzegania przepisów i zasad BHP oraz ochrony przeciwpożarowej i przepisów KP.
 10. Wykonawca zobowiązuje się, że materiały będą posiadać wymagane prawem i przepisami atesty i certyfikaty, o których mowa w art. 10 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2023 poz. 682), a sprzęt i urządzenia użyte do realizacji postanowień umowy będą posiadać wymagane przepisami dopuszczenia do użytkowania.
 11. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia wstępu na teren budowy (miejsca prowadzenia robót budowlanych) przedstawicieli organów państwowego nadzoru budowlanego oraz udostępnienia im niezbędnych danych informacji wymaganych ustawą Prawo budowlane.
 12. Wykonawca gwarantuje osobom reprezentującym Zamawiającego prawo inspekcji w czasie trwania robót oraz wgląd w atesty, certyfikaty lub deklaracje zgodności technicznej dotyczące wykorzystywanych materiałów i sprzętu.
 13. W celu wykonania robót będących przedmiotem umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wykwalifikowanej siły roboczej, niezbędnej dla terminowej i prawidłowej ich realizacji. Wykonawca wyznaczy osobę w charakterze kierownika robót, który będzie odpowiadała za prowadzenie robót.
 14. Wykonawca zobowiązuje się na żądanie Zamawiającego odsunąć od wykonywania pracy każdą osobę zatrudnioną przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, która według Zamawiającego przez brak wystarczających kwalifikacji lub w jakikolwiek inny sposób zagraża terminowemu lub jakościowemu wykonaniu przedmiotu umowy oraz bezpieczeństwu pracy.
 15. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) całkowitego zabezpieczenia terenu budowy (miejsca prowadzenia robót budowlanych),
 - 2) ochrony przed uszkodzeniem i kradzieżą mienia znajdującego się w miejscu prowadzenia robót oraz wykonanych przez siebie robót aż do momentu odbioru,
 - 3) pełnej przepustowości i zachowania czystości dróg komunikacyjnych w lokalu oraz wewnątrz budynku.
 16. Wykonawca jest zobowiązany do stałego sprzątania miejsca robót oraz części komunikacyjnej w budynku, a także wywozu wraz z utylizacją gruzu i odpadów powstałych w trakcie prowadzonych robót i przestrzegania ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2022 poz. 699 z późn. zm.) oraz do kompleksowego uporządkowania miejsca robót przed przekazaniem go Zamawiającemu tj. najpóźniej w terminie ustalonego odbioru robót. Przez kompleksowe uporządkowanie robót Zamawiający rozumie doprowadzenia przestrzeni wokół miejsca robót do stanu pierwotnego (zastanego przed rozpoczęciem robót budowlanych) włącznie z odtworzeniem ewentualnie zniszczonych elementów w miejscu robót.
 17. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o zakończeniu robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających. Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych faktach Zamawiającego, zobowiązany jest własnym kosztem i staraniem odkryć roboty lub wykonać odkrywki niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego.
 18. Wykonawca jest zobowiązany, na czas trwania umowy, spełniać wymagania określone przez przepisy ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz. U. 2023 poz. 875 ze zm.) zgodnie z art. 68 ust. 3 oraz art. 35 ust. 2 ww. ustawy. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że w przypadku zmiany przepisów przez ustawodawcę w ww. zakresie, zastosowanie będą miały powszechnie

obowiązujące przepisy prawa.

19. W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenie w celu potwierdzenia spełnienia wymogów określonych w ust. 18, w szczególności wykaz pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy ze wskazaniem ich rodzaju.
20. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów (oświadczeń) w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu określonego w ust. 19 traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu.
21. /W ramach wynagrodzenia określonego w § 4 Wykonawca przejmuje na siebie obowiązki związane z pełnieniem funkcji koordynacyjnych w stosunku do robót realizowanych przez Podwykonawców/*.

§ 8

Podwykonawstwo

1. Następująca/e część/i (zakres) zamówienia zostanie/ą zlecona/e Podwykonawcy/om:
 - 1) *robota budowlana polegająca na/ dostawa/ usługa polegająca na....., którą wykona (podać nazwę i adres Podwykonawcy, o ile jest znany); Podwykonawca zapewni kontakt telefoniczny pod numerem oraz pod adresem e- mail:..... z osobą (imię i nazwisko).....*
 - 2)
- lub:**
- brak części zamówienia, która zostanie zlecona Podwykonawcy.*
2. Na podaną w ust. 1 część (zakres) zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia z Podwykonawcą umowy w formie pisemnej.
 3. Wykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy (a także projektu jej zmiany), przy czym Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
 4. Treść projektu umowy o podwykonawstwo (lub jej zmian), której przedmiotem są roboty budowlane, wymaga akceptacji przez Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni nie zgłosi w formie pisemnej zastrzeżeń oznacza to, że wyraził zgodę na jej zawarcie i akceptuje jej treść.
 5. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jak również projektu jej zmiany, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 6. Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia sprzeciwu do zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jak również projektu jej zmiany, w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania. Nie zgłoszenie w w/w terminie pisemnego sprzeciwu (w formie pisemnej) do przedłożonej umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 7. Wykonawca zamówienia na roboty budowlane zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, jak również projektu jej zmiany, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z zastrzeżeniem ust. 8 niniejszego paragrafu.
 8. Wykonawca nie ma obowiązku przedłożenia umowy o podwykonawstwo, jak również projektu jej zmiany, w zakresie dostaw bądź usług o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot nie pokrywa się z przedmiotem robót określonych w przedmiarze robót, stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.
 9. Wykonanie robót w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia

i zaniedbania Podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie. W szczególności Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność zgodnie z przepisami prawa budowlanego oraz art. 415, 429, 430 i 474 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (tj. Dz. U. 2022 r. poz. 1360 ze zm.).

10. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy), z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą. Termin zapłaty Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
11. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane wynikające z umowy, jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i dalszym Podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. Dotyczy to zaakceptowanej przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane oraz przedłożonych Zamawiającemu umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi.
12. Dowody, o którym mowa w ust. 11 Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej 4 dni robocze przed terminem płatności faktury Wykonawcy pod rygorem wstrzymania wypłaty wynagrodzenia w części przypadającej Podwykonawc/y/om z zastrzeżeniem, że ta zasada odnosi się do każdorazowej płatności faktury za roboty określone w umowie, o ile roboty objęte fakturą były wykonywane przez Podwykonawcę
13. W przypadku nie przedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 12 wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane.
14. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego 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.
15. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 14, 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.
16. Wszelkie koszty, w tym odsetki za opóźnienie w zapłacie należnego Wykonawcy wynagrodzenia przez Zamawiającego, które powstały w sytuacji opisanej w ust. 14 obciążają Wykonawcę.
17. Zamawiający nie wyraża zgody na podzielenie całości ani części zakresu przedmiotu umowy przez Podwykonawcę dalszemu Podwykonawcy.
18. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym paragrafie, a dotyczących bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych .

§ 9

Ubezpieczenia i odpowiedzialność odszkodowawcza

1. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania ważnej umowy ubezpieczeniowej obejmującej ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy z tytułu prowadzenia działalności i posiadania mienia na ewentualność szkód, które mogą zaistnieć w związku z prowadzeniem robót, w następstwie, których Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia szkody osobowej lub rzeczowej wyrządzonej osobie trzeciej w miejscu i sąsiedztwie prowadzenia robót. Umowa ubezpieczeniowa powinna uwzględniać odpowiedzialność deliktową, kontraktową oraz z tytułu wprowadzenia produktu do obrotu z rozszerzeniem przynajmniej o klauzule:
 - 1) dotyczącą szkód wyrządzonych przez Podwykonawców, w razie realizacji robót przy udziale Podwykonawców;
 - 2) dotyczącą szkód w mieniu powierzonym, które stanowiło przedmiot obróbki, naprawy, czyszczenia lub

innych podobnych czynności.

2. Umowa ubezpieczeniowa ma być zawarta na kwotę nie mniejszą niż 200.000,00 zł i ma obejmować cały okres realizacji przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany na każde wezwanie Zamawiającego przedłożyć aktualną polisę ubezpieczeniową, o której mowa w ust. 1 oraz dowody uiszczenia składki.
4. W przypadku nie dotrzymania warunków, o których mowa w ust. 1, 2, 3, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy.
5. Niezależnie od powyższego, Wykonawca potwierdza, iż przyjmuje na siebie całkowitą odpowiedzialność oraz zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności związanej z wszelkimi roszczeniami skierowanymi wobec Zamawiającego dotyczącymi jakichkolwiek zaistniałych szkód, kosztów i wydatków związanych bezpośrednio lub pośrednio z wykonywaniem robót budowlanych, powstałych w szczególności w wyniku:
 - 1) uszkodzenia ciała, włącznie ze skutkiem śmiertelnym, i długotrwałą chorobą którejkolwiek z osób zatrudnionych przez Wykonawcę lub podwykonawców;
 - 2) utraty lub uszkodzenia majątku Wykonawcy, podwykonawców oraz osób przez nich zatrudnionych;
 - 3) utraty lub uszkodzenia majątku, uszkodzenia ciała, włącznie ze skutkiem śmiertelnym, długotrwałą chorobą osób trzecich;
 - 4) utraty lub uszkodzenia robót budowlanych, jakiegokolwiek rodzaju i powstałych w dowolny sposób.
6. Jeżeli Zamawiający poniesie jakiegokolwiek koszty w związku z roszczeniami osób trzecich w przypadkach określonych w ust. 5 Wykonawca niezwłocznie zwróci je Zamawiającemu.

§ 10

Kontrola realizacji robót

1. Zamawiający ma prawo do fachowej kontroli jakości materiałów, które są wykorzystywane do realizacji robót budowlanych, jak i kontroli jakości oraz poprawności wykonania tych robót na koszt Wykonawcy.
2. Inspektor nadzoru inwestorskiego działający z ramienia Zamawiającego może w czasie trwania robót polecić na piśmie:
 - 1) usunięcie z miejsca prowadzenia robót w wyznaczonym terminie materiałów, które nie odpowiadają wymaganiom jakościowym określonym przepisami lub niniejszą umową,
 - 2) usunięcie i ponowne wykonanie dowolnej części robót, jeżeli materiały lub jakość wykonania nie spełniają wymagań określonych przepisami lub niniejszą umową.

§ 11

Nienależyte wykonanie robót

1. W przypadku, gdy Wykonawca nie realizuje zakresu robót określonych w § 1 umowy lub realizuje je niezgodnie z przepisami technicznymi lub umową – Zamawiający wzywa na piśmie do zaprzestania prowadzenia robót i żąda użycia materiałów, sprzętu i elementów o odpowiedniej jakości oraz realizacji robót zgodnie z przepisami, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin.
2. Jeśli w ocenie Zamawiającego, przyczyny określone w ust. 1 wpływają na pogorszenie stanu obiektu, jego części jak też jakości lub wyglądu wykonanych robót, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy ponownego ich wykonania na koszt Wykonawcy, co Wykonawca niniejszym zobowiązuje się uczynić.
3. Niezastosowanie się przez Wykonawcę do żądań Zamawiającego we wskazanym w ust. 1 terminie stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
4. Zamawiający może wstrzymać wykonanie robót, w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca nie dopełnił obowiązku przedłożenia umowy, o podwykonawstwo na roboty budowlane;
 - 2) Wykonawca nie dokonał zmiany terminu zapłaty w umowie o Podwykonawstwo;
 - 3) Wykonawca nie dostarczył Zamawiającemu deklaracji właściwości użytkowych dla wyrobów budowlanych zastosowanych w sposób trwały.

Wstrzymanie wykonania robót nie stanowi przesłanki do przedłużenia terminu realizacji zamówienia.

§ 12

Odbiór robót

1. Strony postanawiają, że każde zadanie objęte przedmiotem umowy będzie podlegało oddzielnemu odbiorowi po zakończeniu robót dla danego zadania (z uwzględnieniem robót wynikających z aneksów do umowy zawartych w oparciu o zapisy **§ 1 ust. 4 i 5**).
2. Wykonawca niezwłocznie po zakończeniu robót określonych dla danego zadania zawiadamia o tym fakcie pisemnie lub mailem Zamawiającego wraz ze wskazaniem w piśmie pracowników upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w trakcie czynności odbiorowych i do podpisania protokołu odbioru robót.
3. W terminie do 7 dni roboczych od dnia zawiadomienia Zamawiającego o gotowości do odbioru, strony przystąpią do odbioru robót. Datę rozpoczęcia czynności odbioru wyznacza Zamawiający telefonicznie.
4. Warunkiem rozpoczęcia czynności odbiorowych przez strony umowy jest przedstawienie i przekazanie Zamawiającemu wykonanej przez Wykonawcę w 2 egz. dokumentacji powykonawczej. Dokumentacja ta powinna zawierać m.in.: komplet wymaganych prawem atestów, certyfikatów itp. dokumentacji na zastosowane w trakcie realizacji przedmiotu umowy materiały, wyroby i urządzenia, wraz z warunkami gwarancji, instrukcją użytkowania i konserwacji urządzeń zamontowanych w ramach remontu./*
5. Potwierdzenie zakończenia czynności odbiorowych nastąpi w formie protokołu odbioru technicznego robót budowlanych podpisanego przez upoważnionych reprezentantów stron, niezwłocznie po ich zakończeniu i dokonaniu odbioru przedmiotu umowy.
6. Podpisanie przez upoważnionych reprezentantów stron protokołu odbioru technicznego robót budowlanych stanowi podstawę wypłacenia wynagrodzenia Wykonawcy, na warunkach określonych w § 5.
7. W przypadku stwierdzenia wad i usterek w wykonanych robotach Zamawiający wpisuje do protokołu odbioru technicznego robót budowlanych zastrzeżenie usunięcia stwierdzonych podczas odbioru wad i usterek w wyznaczonym terminie. Na okoliczność usunięcia wad i usterek zostaną uzupełnione zapisy w protokole odbioru technicznego. Niezastosowanie się Wykonawcy do obowiązku usunięcia wad i usterek w oznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do usunięcia ich na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy wraz z potrąceniem powstałych stąd wydatków z należności Wykonawcy oraz naliczenia kar umownych w trybie przewidzianym w § 13 ust. 1 pkt 2).
8. Jeżeli w protokole odbioru zostanie stwierdzone, że Wykonawca winien na swój koszt poprawić lub ponownie przeprowadzić pojedyncze roboty, to jest on zobowiązany niezwłocznie przystąpić do ich wykonania,
9. Roboty związane z usunięciem wad, określone w ust. 7, muszą być wykonane w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od daty ich stwierdzenia chyba, że ze względu na uzasadnione obiektywne okoliczności termin ten nie może zostać dochowany. W takim przypadku Zamawiający wyznacza indywidualnie termin, który wiąże Wykonawcę.
10. Jeżeli określone w ust. 7, 8 wady i usterki usunąć się nie dadzą, lecz nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu umowy, Zamawiający ma prawo obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy o wartość zakresu robót objętych wadą bądź usterką.

§ 13

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
 - 1) opóźnienie, wynikające z winy Wykonawcy, w wykonaniu poszczególnego zadania, liczone od umownego terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy określonego w § 2 ust. 2 w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 3 pkt 2) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu poszczególnego zadania,
 - 2) opóźnienie, wynikające z winy Wykonawcy, w usunięciu wad (usterek) ujawnionych przy odbiorach poszczególnych zadań w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 3 pkt 2), za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia terminu wyznaczonego na usunięcie wad (usterek) i określonego w protokole lub wynikającego z § 12 ust. 9 umowy,
 - 3) opóźnienie, wynikające z winy Wykonawcy, w usunięciu wad ujawnionych w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 3 pkt 2)

- za każdy dzień opóźnienia liczony od terminu wyznaczonego w § 15 ust. 6;
- 4) brak zapłaty lub nieterminową zapłatę, wynikającą z winy Wykonawcy, wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, w wysokości 500,00 zł.
 - 5) nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w wysokości 500,00 zł
 - 6) nieprzedłożenie poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, jeżeli jest to wymagane zgodnie z treścią umowy, w wysokości 500,00 zł
 - 7) niedokonanie zmiany umowy o podwykonawstwo, w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, pomimo wezwania o którym mowa w art. 464 ust 10 ustawy o zamówieniach publicznych, w wysokości 500,00 zł
 - 8) z tytułu nie spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę warunku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w § 7 ust. 2 karę w wysokości 2.000,00 zł za każdą osobę nie zatrudnioną na podstawie umowy o pracę wykonującą czynności wskazane w § 7 ust. 2.
 - 9) nieprzedłożenie w terminie określonym w § 7 ust. 2 aktualnego wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia karę w wysokości 200,00 zł za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wskazanego w § 7 ust. 8 .
 - 10) niedokonanie z winy Wykonawcy terminowego montażu legalizowanego wodomierza lub/i nie zgłoszenie tego faktu do KZGM na piśmie, celem jego zaplombowania, w wysokości określonej jako cena 10m³ .wody, zgodnie z cennikiem dostawcy na dzień nakładania kary.
2. Podstawą naliczenia kar umownych z ust. 1 pkt 1) i 2) są zapisy odnotowane w protokole odbioru robót. Podstawą naliczenia kar umownych z ust. 1 pkt 3) są zapisy odnotowane w protokole odbioru usunięcia usterek i wad w okresie gwarancji .Podstawą naliczenia kar umownych, o których mowa w ust. 1 pkt 4), 5), 6), 7), 8), 9), 10) jest stwierdzony stan faktyczny odnotowany w oświadczeniu Zamawiającego. Na okoliczność naliczenia kar Zamawiający wystawi notę wymagalną w terminie jej wystawienia płatną w drodze potrącenia wierzytelności w trybie art. 498 Kodeksu cywilnego.
 3. Maksymalna suma naliczonych kar umownych, o których mowa w ust.1 nie może przekraczać 30% wartości przedmiotu umowy określonego w § 4 ust. 3 pkt 2
 4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wartość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 14

Rozwiązanie umowy

1. Zamawiający może rozwiązać umowę bez zachowania terminów wypowiedzenia w następujących przypadkach:
 - 1) Wykonawca, w chwili zawarcia umowy, podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1, art. 109 ust. 1 pkt 5 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych; i/lub w art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj.. Dz.U. 2023 poz. 129 ze zm.);
 - 2) zmiana niniejszej umowy dokonana została z naruszeniem art. 454 i 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w całości lub części w przypadku, gdy: :
 - 1) Wykonawca zaprzestanie prowadzenia działalności gospodarczej lub zostanie postawiony w stan likwidacji,
 - 2) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich mimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 3) Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 14 dni,
 - 4) Jeżeli pomimo uprzednich pisemnych dwukrotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową albo uporczywie lub w sposób rażący zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 5) Wykonawca dokona cesji wierzytelności lub zobowiązań wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego;

- 6) Ujawnią się wady ukryte przedmiotu umowy uniemożliwiające dalszą realizację umowy, w szczególności w sytuacji, gdy Zamawiający zobligowany będzie do przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 7) Zamawiający ma także prawo do odstąpienia lub wypowiedzenia umowy z przyczyn określonych w § 9 ust. 4 i § 11 ust. 3.
 - 8) Wykonawca nie przedłożył poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, lub zmiany tej umowy, mimo pisemnego wezwania Zamawiającego,
 - 9) Wykonawca nie dokonał zmiany umowy o podwykonawstwo mimo sprzeciwu Zamawiającego zgłoszonego zgodnie z § 8.
 - 10) Z innych przyczyn szczegółowo wskazanych w umowie.
3. Odstąpienie od umowy nastąpi w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz zawierać będzie uzasadnienie. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie do 14 dni od uzyskania informacji o okolicznościach stanowiących przyczynę odstąpienia. Wykonanie prawa odstąpienia od umowy odnosi skutki jedynie do tej części robót budowlanych wykonywanych na podstawie umowy, która nie jest wykonana na dzień wykonania prawa odstąpienia.
4. W przypadku odstąpienia od umowy w trakcie realizacji robót Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) W terminie do 7 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia. Bezskuteczny upływ tego terminu uprawnia Zamawiającego do dokonania jednostronnej inwentaryzacji.
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie uzgodnionym przez strony umowy na koszt strony, z przyczyny której nastąpiło odstąpienie lub wypowiedzenie umowy,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy (miejsca prowadzenia robót) urządzone przez niego zaplecze.
 - 4) Nie wywiązanie się Wykonawcy z zobowiązania określonego w pkt. 3) upoważnia Zamawiającego do usunięcia Wykonawcy z terenu budowy (miejsca prowadzenia robót) i obciążenia go kosztami tych czynności.
5. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający zobowiązany jest do:
- 1) pokrycia kosztów dotychczas wykonanych robót budowlanych,
 - 2) pokrycia kosztów dozoru terenu budowy (miejsca robót) do czasu opuszczenia go przez Wykonawcę, jednak nie dłużej niż 7 dni kalendarzowych,
 - 3) rozliczenia zakupionych materiałów i elementów wyposażenia przeznaczonych do zabudowy, niezbędnych do realizacji i wykonania robót budowlanych do czasu rozwiązania umowy wg poziomu cen uzgodnionych z Wykonawcą, przy uwzględnieniu kosztów ich transportu i magazynowania oraz kwot wypłaconych Wykonawcy przez Zamawiającego z tytułu realizacji umowy. Materiały i elementy wyposażenia muszą być przekazane Zamawiającemu protokołem.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wszelkie płatności dla Wykonawcy zostają wstrzymane, a ponadto będzie on zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto przewidzianego dla Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 3 pkt 2 oraz kwoty określonej przez Zamawiającego obejmującej jego straty spowodowane odstąpieniem od umowy.
7. Naliczanie kar umownych określonych w ust. 6 nie ogranicza możliwości naliczania kar umownych określonych w § 13.

§ 15

Rękojmia i gwarancje

1. Wykonawca udziela rękojmi za wady określonej zgodnie z Kodeksem cywilnym, na **60 miesięcy** dla całego przedmiotu umowy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru technicznego robót budowlanych ostatniego z zadań stanowiących przedmiot umowy.

2. Wykonawca -Gwarant udziela gwarancji jakości wraz z określeniem warunków serwisu gwarancyjnego na wykonane przez siebie roboty, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru technicznego robót budowlanych dla każdego zadania oddzielnie na okres **miesiący**.
3. Wykonawca – Gwarant odpowiada wobec Zamawiającego za cały przedmiot Umowy, w tym także za części realizowane przez podwykonawców.
4. Wykonawca-Gwarant oświadcza, że przedmiot gwarancji został wykonany zgodnie z umową i przepisami techniczno-budowlanymi. Wszystkie użyte materiały odpowiadają wymaganiom jakościowym określonym w certyfikatach i aprobaty technicznych. Urządzenia zamontowane w ramach przedmiotu umowy posiadają karty gwarancyjne producenta.
5. Zamawiający zgłosi Wykonawcy rodzaj wady i ewentualną jej przyczynę pisemnie zgodnie z § 3 ust. 5, w terminie do 14 dni od dnia powzięcia wiedzy o istnieniu wady przez Zamawiającego.
6. Wykonawca - Gwarant zobowiązuje się do niezwłocznego, bezpłatnego usunięcia zgłoszonych wad w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, a w uzasadnionym przypadku (ze względów technicznych) niezwłocznie po ustąpieniu przeszkody w innym uzgodnionym z Zamawiającym terminie.
7. O zmianach w danych teleadresowych, o których mowa w ust. 5, Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczony.
8. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji jakości wady powstałe na skutek:
 - 1) siły wyższej pod pojęciem której strony rozumieją: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny
 - 2) normalnego zużycia elementów objętej remontem części obiektu i urządzeń wyposażenia lokalu.
 - 3) szkód wynikłych z winy Użytkownika, a szczególnie w wyniku braku konserwacji i użytkowania lokalu w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami jego eksploatacji.
9. Jeżeli w wykonaniu obowiązków z tytułu gwarancji Wykonawca dokonał istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili naprawy lub dostarczenia rzeczy wolnej od wad - na podstawie protokołu odbioru usunięcia usterek i wad w okresie gwarancji (załącznik nr 3).
10. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu, którego Zamawiający wskutek wady nie mógł z przedmiotu umowy w sposób pełny korzystać.
11. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
12. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
13. W przypadku przeniesienia własności lokalu w okresie trwania gwarancji na osobę trzecią, uprawnienia wynikające z gwarancji jakości przechodzą na nabywcę.

§ 16

Zasady ogólne dokonywania zmian umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia okoliczności przewidzianych zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1) ustawy Prawo zamówień publicznych, w § 17, § 18 i § 19 umowy.
2. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną w drodze aneksu do umowy, pod rygorem nieważności. W przypadku, gdy zmiana dotyczy będzie podwyższenia wynagrodzenia Wykonawcy, Strony dokonają zmian po zabezpieczeniu przez Zamawiającego odpowiednich środków finansowych w budżecie.
3. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia przesłanek opisanych w art. 455 Ustawy Pzp lub odpowiednio w § 17, § 18 i § 19 umowy poniższymi dokumentami, w zależności od charakteru wystąpienia zmian:
 - 1) protokół konieczności (którego wzór stanowi załącznik nr 1 do umowy);
 - 2) dokumenty jednoznacznie określające rodzaj, lokalizację robót dodatkowych zamiennych lub zaniechanych, zakres robót (plany, rysunki lub inne) wraz z określeniem zmiany sposobu wykonania elementu lub technologii lub zmiany cech elementu w stosunku do przyjętych w dokumentacji pierwotnej;

- 3) pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
 - 4) kosztorys robót (różnicowy, zamienny, dodatkowy) zawierający zestawienie planowanych robót do wykonania i przewidywanych kosztów oraz zestawienie robót ujętych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy, które nie będą wykonywane (jeśli dotyczy); Kosztorys robót należy sporządzić wg zasad ustalonych w § 18 ust. 2 umowy i przedłożyć do Zamawiającego w celu weryfikacji i zatwierdzenia;
 - 5) dokumenty, pisma potwierdzające wystąpienie okoliczności skutkujących wydłużeniem terminu realizacji robót.
4. Zmiana postanowień umownych nie może prowadzić do zmiany charakteru umowy i nie może zostać wprowadzona w celu uniknięcia przepisów Ustawy Pzp. i umowy.

§ 17

Zmiana terminu

Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy gdy wystąpią następujące okoliczności, o ile będą one miały wpływ na terminy określone w umowie:

1. Niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie robót albo dokonywanie odbiorów w szczególności z uwagi na gwałtowne opady, gradobicie, powodzie i inne anomalie klimatyczne – o ile ma to wpływ na terminy określone w umowie, a fakt ten został zgłoszony Zamawiającemu i potwierdzony przez inspektora nadzoru - maksymalnie o czas ich trwania.
2. Wystąpienie niewypałów, niewybuchów, innych przedmiotów stanowiących zagrożenie.
3. Zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w tym:
 - 1) nieterminowe przekazania miejsca prowadzenia robót – o czas takiego opóźnienia,
 - 2) wstrzymanie robót przez Zamawiającego powyżej 14 dni - o czas wstrzymania.
4. Przyczyny niezależne od działania Stron, których nie można uniknąć, ani im zapobiec, w szczególności kolizje z planowanymi lub równolegle prowadzonymi pracami, których wystąpienie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność - o czas ich trwania lub do czasu uzgodnienia i wprowadzenia środków zaradczych.
5. Zmiany będące następstwem siły wyższej - rozumianej jako wydarzenie lub okoliczność o charakterze nadzwyczajnym, na którą Strony nie mają wpływu i działając racjonalnie, nie mogły zapobiec jej wystąpieniu przed zawarciem Umowy, której nie mogły uniknąć ani jej przewyciężyć oraz która nie może być przypisana którejkolwiek ze Stron (w szczególności klęska żywiołowa, epidemia, działania wojenne, terroryzm, rewolucja, bunt, rebelie, powstanie, inwazja, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby nie związane z realizacją zamówienia, protesty mieszkańców lub innych osób fizycznych lub prawnych) - o czas jej trwania lub usuwania jej skutków, przy czym Strony zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych powstałego na skutek działania siły wyższej.
6. Wystąpienie robót dodatkowych i robót zamiennych - o czas niezbędny na ich wykonanie.

§ 18

Zmiana wynagrodzenia

1. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu zmiany sposobu spełnienia świadczenia nastąpi:
 - 1) w następstwie zmiany będącej skutkiem działań organów państwowych, przez co należy rozumieć ustawową zmianę obowiązującej stawki podatku VAT lub wprowadzenie nowego podatku
 - 2) ograniczenie zakresu robót przez Zamawiającego – roboty zaniechane, przez które rozumie się roboty objęte w STWiORB/przedmiarze/ach i kosztorysie ofertowym, a których wykonanie stało się zbędne. Wartość zmian nie przekroczy 30% pierwotnej wartości umowy.
 - 3) Zmiana odpowiednio materiału sprzętu lub urządzenia na produkt równoważny z opisany w STWiORB/przedmiarze/ach i kosztorysie ofertowym Wykonawcy zgodnie z postanowieniami § 4 umowy;
 - 4) przyjęcie innej technologii wykonywania robót niż przyjętej w STWiORB/przedmiarze/ach;
 - 5) konieczność wykonania robót zamiennych (powodem dokonania zmian są w szczególności wady dotychczasowego rozwiązania polegające na jego niezgodności z obowiązującymi przepisami lub zasadami wiedzy technicznej lub zastosowanie rozwiązania bardziej korzystnego dla zamawiającego lub

użytkownika, opartego na nowszych technologiach, tańszego w budowie lub eksploatacji lub innych robót, w tym robót dodatkowych (powodem dokonania zmian są w szczególności: wystąpienie robót/, których nie planowano do wykonania z uwagi na brak dostępności do danej części nieruchomości, dokonanych odkrywek w trakcie prowadzenia robót wskazujących, iż stan techniczny terenu objętego robotami jest inny niż ustalono w trakcie określania zakresu przedmiotu zamówienia, wystąpienie robót nie ujętych w przedmiarach a wynikających z STWIORB, pogorszenia stanu technicznego nieruchomości w stosunku do dnia sporządzenia dokumentacji) a także dostarczenia materiałów, urządzeń, sprzętu, niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej;

- 6) zmiana ilości wykonanych robót wynikająca z różnicy pomiędzy ilością robót określoną przedmiarem robót planowanych do wykonania, a rzeczywistymi ilościami wynikającymi z obmiaru robót wykonanych – rozliczenie powykonawcze.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt. 3)÷5)–Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wystąpienia odpowiednio robót dodatkowych, robót zamiennych, robót tymczasowych, usług i dostaw (w tym prac towarzyszących) niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy z zastrzeżeniem, iż łączna wartość wszystkich zmian nie przekroczy 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w niniejszej umowie. Podstawą zmiany wynagrodzenia –będą dokumenty, o których mowa w § 16 ust. 3 umowy oraz zatwierdzony przez Zamawiającego kosztorys sporządzony z zastosowaniem cen jednostkowych zawartych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy. W przypadku robót niewystępujących w kosztorysie ofertowym, dla których nie można ustalić wartości w oparciu o ceny jednostkowe kosztorysu ofertowego, wycena zostanie wykonana w formie kosztorysu sporządzonego metodą szczegółową, przy zastosowaniu następujących składników cenotwórczych wskazanych w ofercie Wykonawcy
- 1) Stawka roboczogodziny „R” zgodnie z ofertą,
 - 2) Koszty pośrednie „Kp” (R,S) – zgodnie z ofertą,
 - 3) Zysk kalkulacyjny „Z” (R+S+Kp) – zgodnie z ofertą,
 - 4) ceny jednostkowe sprzętu i materiałów (łącznie z kosztami zakupu) będą przyjmowane według średnich cen rynkowych zawartych w publikacji Sekocenbud dla województwa śląskiego aktualnego na dzień sporządzenia kosztorysu, a w przypadku ich braku ceny materiałów i sprzętu zostaną przyjęte na podstawie ogólnie dostępnych katalogów, w tym również cen dostawców na stronie internetowej, ofert handlowych itp.,
 - 5) Nakłady rzeczowe – w oparciu o Katalogi Nakładów Rzeczowych KNR a w przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach zastosowane zostaną KNNR-y, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zatwierdzona przez Zamawiającego.
 - 6) Koszty zakupu (Kz), o ile Wykonawca wskazał je w ofercie
3. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 6) wynagrodzenie Wykonawcy, albo ulega automatycznemu obniżeniu, albo podwyższeniu o kwotę wynikającą z różnicy zatwierdzonego przez Zamawiającego kosztorysu powykonawczego i kosztorysu ofertowego. W przypadku kosztorysu powykonawczego sporządzonego na okoliczność odbioru końcowego robót, który stanowi podstawę do określenia ostatecznego wynagrodzenia Wykonawcy za całość przedmiotu umowy i z którego wynika, iż należne wynagrodzenie Wykonawcy jest wyższe od wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 umowy Wykonawca może żądać zmiany zasady zapłaty faktury końcowej polegającej na podziale należnej Wykonawcy kwoty na dwie części (faktura do 100% kwoty umownej i faktura na kwotę dopłaty).
4. Wykonawcy przysługuje zmiana wynagrodzenia z tytułu zmiany obowiązującej stawki podatku VAT z dniem wejścia w życie nowych przepisów. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy zostanie odpowiednio skorygowane (+/-) o wartość jaką ulegnie zmianie stawka podatku od towarów i usług VAT.
5. Wyliczenie ceny robót „zaniechanych”, o których mowa w ust. 1 pkt 2), w stosunku do robót ujętych dokumentacji oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiarach odbywało się będzie na podstawie kosztorysów przygotowanych przez Zamawiającego najpóźniej do 14 dni od dnia stwierdzenia takiej konieczności, w oparciu o ceny jednostkowe pozycji zaniechanych

z kosztorysów ofertowych Wykonawcy i ilości wynikających z obmiaru nakładów rzeczowych przewidzianych do zaniechania w tych pozycjach.

6. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 3) i 4) Ustawy Pzp, sposób obliczenia wartości tych robót będzie taki sam jak wskazany w ust. 2 niniejszego paragrafu.
7. Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia konieczności zmian wynagrodzenia wynikających z ust. 1 pkt 3),4),5),6) bezpośrednio po stwierdzeniu takiej konieczności i przedłożenia Zamawiającemu kosztorysów najpóźniej w terminie do 14 dni w celu akceptacji.

§ 19

Inna zmiana Umowy

1. Inne istotne zmiany umowy nastąpią, gdy zaistnieją następujące okoliczności:
 - 1) brak możliwości wykonywania przedmiotu umowy przez osoby wskazane w ofercie, w tym osoby wykazane w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wówczas Wykonawca może powierzyć te czynności innym osobom o kwalifikacjach i uprawnieniach, a w przypadku kierownika budowy (robót) bądź jego zastępcy także doświadczeniu, nie mniejszych niż zaoferowane (jeśli dotyczy),
 - 2) nastąpi zmiana podwykonawcy określonego w ofercie Wykonawcy, Wykonawca powierzy podwykonawcy do wykonania zakres robót, który zgodnie z ofertą miał wykonać osobiście lub Wykonawca wykona osobiście zakres robót, który zgodnie z ofertą miał powierzyć podwykonawcy do wykonania.
 - 3) nastąpi zmiana przepisów prawnych w zakresie finansów publicznych mająca negatywny wpływ na finansowanie inwestycji miejskich lub pogorszenie sytuacji finansowej Miasta Katowice lub Komunalnego Zakładu Gospodarki Mieszkaniowej;
 - 4) nastąpi siła wyższa (w rozumieniu § 17 ust. 5).
2. **W przypadku rezygnacji z podwykonawcy Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu wykonawca jest zobowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powołała się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.**

§ 20

Postanowienia końcowe

1. Ewentualne spory wynikające z wykonywania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy sąd dla Zamawiającego.
2. Wymienione w umowie załączniki stanowią jej integralną część.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo budowlane.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

**PROTOKÓŁ KONIECZNOŚCI/ WYKONANIA ROBÓT ZAMIENNYCH/* KONIECZNYCH ROBÓT
DODATKOWYCH/*
/ZANIECHANIA ROBÓT/***

**z dnia /.....
nr**

1. Sporządzony na okoliczność wykonania / usług o charakterze projektowym /* robót /* inwestycyjnych /*
/ remontowych /* do zamówienia publicznego pod nazwą:
.....
.....
.....
2. Sporządzony do umowy nr z dnia
3. Przygotowany w oparciu o zgłoszenie z dnia
.....
rodzaj zgłoszenia
.....
.....
.....
4. Przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, w składzie:
 - 1)
 - 2) (upr. budowl. nr
.....)
 - 3) (upr. budowl. nr
.....)**
 - 4) przy udziale:
 - a) projektanta*
.....
 - b) administratora / technika administracji*
.....
 - c) użytkownika / najemcy*
.....
 - d) wykonawcy
.....
5. Stwierdza się konieczność wykonania następujących czynności nie przewidzianych w dokumentacji umowy jak w ust. 2 nie ujętych w /przedmiarze robót /*~~dokumentacji projektowej/*~~ specyfikacji technicznej/* lub /ograniczenia rzeczowego przedmiotu umowy – zaniechania robót/* wraz z uzasadnieniem:
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- 6.** Orientacyjny koszt netto wynosi zł.
(słownie:)
- 7.** *Termin wykonania do dnia....., spowoduje/* nie spowoduje/* przesunięcia terminu realizacji zamówienia o ok. dni kalendarzowych.
- 8.** Wykonawca wnosi/nie wnosi uwag*
.....
.....
.....
- 9.** Szczegółowe wyliczenia wartości robót zostanie określone za pomocą kosztorysu
- 10.** Powyższe roboty wymagają dokonania zmian umowy i zawarcia aneksu do umowy w formie pisemnej.

Podpisy przedstawicieli Zamawiającego:

1.
2.
3.
4.

oraz:

1.
2.
3.

Wnioski Komisji zatwierdzam
do wykonania:

.....
data i podpis Dyrektora lub osoby

upoważnionej

/* niepotrzebne skreślić

/** o ile posiada uprawnienia

PROTOKÓŁ
ODBIORU TECHNICZNEGO ROBÓT BUDOWLANYCH
do umowy nr «M_1Nr_umowy»

Wykonywanych przez «M_5Wykonawca_1» «M_6Wykonawca_2»
.....
firma Wykonawcy

na nieruchomości.....
adres

Sporządzony do umowy nr

Odbioru w dniu ze strony Zamawiającego dokonał
.....
imię i nazwisko

w obecności:

Członków Komisji ze strony Zamawiającego

Przedstawicieli Wykonawcy

1.
imię i nazwisko

1.
imię i nazwisko

2.

2.

3.

3.

CZĘŚĆ PIERWSZA - Odbiór techniczny

1. Przeprowadzony w dniu
2. W oparciu o pisemne zgłoszenie gotowości odbioru z dnia
zg z § 12 ust. 2. umowy
3. Termin zakończenia robót
wg umowy lub aneksu
4. Wykonawca przekazał a Zamawiający otrzymał dokumenty wymagane umową
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)
 - 5)

2. W wyniku przeprowadzonych czynności odbioru stwierdzono, że:
wykonano zakres robót objętych umową zgodnie ze sztuką i wiedzą budowlaną / nie stwierdzając /
/ stwierdzając /* występowani/a/e/* wad i usterek:
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
...../ niemożliwych do usunięcia / możliwych do usunięcia/* i ustalono termin ich usunięcia /

na dzień:.....*

Podpisy Zamawiającego

Podpisy Wykonawcy

.....
podpis
.....
.....

.....
podpis
.....
.....

CZĘŚĆ DRUGA - Odbiór usterek

- 1. Odbioru dokonano w dniu
- 2. W odbiorze uczestniczyli:

Przedstawiciele Zamawiającego

Przedstawiciele Wykonawcy

- 1.
imię i nazwisko
- 2.
- 3.

- 1.
imię i nazwisko
- 2.
- 3.

- 3. W wyniku zgłoszenia zadania do odbioru po usunięciu usterek stwierdzono:
 - a) wady i usterki opisane w Części Pierwszej w pkt. 5 zostały usunięte *
 - b) wady i usterki opisane w Części Pierwszej pkt. 5 nie zostały usunięte w zakresie*

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

CZĘŚĆ TRZECIA - Obniżenie wynagrodzenia, kary umowne

- 1. Zgodnie z § 14 umowy nalicza się kary umowne: **

- 1) Dla Wykonawcy:
- a) § 13 ust. 1 pkt. 1) opóźnienie w terminie zakończenia umowy:
ilość dni opóźnienia
- b) § 13 ust. 1 pkt. 2) opóźnienie w terminie usuwania wad:
ilość dni opóźnienia

CZĘŚĆ CZWARTA - Okres gwarancji

1. Okres gwarancji na wykonane roboty budowlane - z dniem

Na tym protokół zakończono.

Podpisy Zamawiającego

.....
data i podpis

.....

Podpisy Wykonawcy

.....
data i podpis

.....

* niepotrzebne skreślić

**** UWAGA:** Kary nalicza się od dnia następnego po dniu, w którym czynność miała być wykonana, jeżeli liczba dni jest większa niż 1 dzień.

**PROTOKÓŁ ODBIORU USUNIĘCIA USTEREK I WAD
W OKRESIE GWARANCJI**

I. ODBIÓR USUNIĘCIA USTEREK I WAD.

1. Usterki usuwane przez
firma Wykonawcy
na nieruchomości
.....
adres

2. Sporządzono do umowy nr z dnia
.....

3. Wadę/usterkę zgłoszono w dniu

4. Rodzaj usterki/wady zgłoszonej Wykonawcy:

.....
.....
.....

5. Data wykonania usunięcia usterek i wad wynikająca z § 15 ust.6
umowy:.....

6. Odbioru usunięcia usterek/wad w dniu ze strony Zamawiającego dokonał
.....

7. W wyniku odbioru stwierdza się:

- a) ww. wady i usterki zostały usunięte *
- b) ww. wady i usterki **nie zostały** usunięte w zakresie*

.....
.....
.....

I. KARY UMOWNE.

Zgodnie z §13 ust 1 pkt 3) umowy nalicza się kary
umowne:.....

ilość dni opóźnienia

III. OKRES GWARANCJI.

1. Okres gwarancji upływa z dniem wynikającym z protokołu odbioru technicznego robót budowlanych do umowy nr.....*

2. Okres gwarancji ulega przedłużeniu do dniana następujące roboty:

.....*

Na tym protokół zakończono.

Zamawiający

Wykonawca

.....
podpis przedstawiciela Zamawiającego

.....
podpis przedstawiciela Wykonawcy

*niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4*do Umowy na wymianę instalacji c.o.*

nr umowy

z dnia

**WYKAZ OSÓB,
KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

| lp. | Imię i nazwisko | Rola w realizacji zamówienia | Uprawnienia/kwalifikacje zawodowe |
|-----|-----------------|------------------------------|---|
| 1 | | | Do dozoru nad eksploatacją urządzeń, instalacji oraz sieci gazowych - Grupy III minimum w zakresie pkt 4, 6 oraz 10 zgodnie z rozporządzeniem |

....., dnia.....
(miejsowość)

.....
podpis/y osoby/osób upoważnionej/nych
do występowania w imieniu wykonawcy
oraz pieczętka/ki imienna/e