**Umowa Nr PL/350653461/2026/……./…..**

**Część nr …..**

Zawarta w Krakowie w dniu **............................................................................** pomiędzy:

**Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Cieplnej S.A. w Krakowie**

**al. Pokoju 81, 31-564 Kraków**

Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia w Krakowie

XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Numer KRS: 0000058452

Numer REGON: 350653461

Numer NIP: 675-000-12-02

BDO 000039220

Kapitał zakładowy: 44 830 000,00 zł (opłacony w całości)

zwanym dalej „Zamawiającym”, którego reprezentują:

**……………………….. – ……………………………….**

**……………………….. – ………………………………..**

a:

………………………………………………………………

Sąd Rejestrowy: …………………………

Numer KRS: …………………………

Numer REGON: …………………………

Numer NIP: …………………………

Kapitał zakładowy: …………………………

zwanym dalej „Wykonawcą” , którego reprezentują :

**……………………….. – ……………………………….**

**……………………….. – ………………………………..**

zwanymi dalej Stronami,

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320   
z późn. zm.), zwaną dalej ,,ustawą Pzp”, Strony ustalają co następuje:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się w terminie i na zasadach ustalonych w Umowie zrealizować Zamówienie pn. ***Przebudowa systemu ciepłowniczego Krakowa- etap II*** (zwanego dalej także: „Przedmiotem umowy”).

Zamówienie jest przewidziane do współfinansowania w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (FEnIKS) Część 4) Sieć ciepłownicza/chłodnicza efektywny system ciepłowniczy.

1. Przedmiot i zakres Zamówienia zostały określone szczegółowo w:
2. Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB) i dokumentacji projektowej (technicznej)
3. Ofercie Wykonawcy
4. pozostałych załącznikach do umowy
5. Zakres Zamówienia obejmuje:

*Część ….*

*Odcinek: …………………………………………*

**§ 2**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:
2. po przeanalizowaniu dokumentów zamówienia jest mu znany Przedmiot umowy.
3. posiada wszelką wiedzę, sprzęt i środki niezbędne w ramach ustalonego wynagrodzenia   
   do zrealizowania umowy oraz dysponuje odpowiednią liczbą wykwalifikowanego personelu;
4. skalkulował ryzyka, które mogą wystąpić przy realizacji umowy i uwzględnił je w cenie;
5. starannie skalkulował wynagrodzenie i uznaje, że jest ono wystarczające dla realizacji umowy, w tym opłacenia wszelkich kosztów, łącznie z wypłatą wynagrodzeń, pokrycia kosztów zajęcia pasa drogowego, nabyciem materiałów, zapewnieniem sprzętu, usług podwykonawców, robocizną, ubezpieczeniami, wydatkami ogólnymi i innymi kosztami, których poniesienie przez Wykonawcę będzie konieczne do realizacji umowy;
6. Wykonawca zobowiązuje się do:
7. zrealizowania zamówienia zgodnie z umową, w tym zgodnie z dokumentacją projektową,   
   z wymaganiami prawa i zasadami wiedzy technicznej, a także dokonania wszelkich innych  
   czynności i zrealizowania wszelkich zobowiązań niezbędnych dla osiągnięcia powyższego  
   rezultatu; również tych, których potrzeba zrealizowania pojawi się w trakcie realizacji   
   zamówienia;
8. w zakresie robót budowlanych, wykonania czynności określonych w art. 22 ustawy Prawo   
   Budowlane;
9. zapewnienia stałej łączności telefonicznej z przedstawicielami Zamawiającego;
10. przejęcia terenu robót, jego zabezpieczenie, a także przystosowanie do potrzeb prac budowlanych,
11. kontroli jakości materiałów, robót i usług zgodnie z postanowieniami dokumentów zamówienia;
12. odpowiedzialności materialnej za urządzenia i materiały przekazane przez Zamawiającego;
13. zapewnienia bezpieczeństwa ruchu w sąsiedztwie wykonywanych robót, a w przypadku robót wykonywanych pod ruchem, kierowania ruchem drogowym przez osoby posiadające aktualne  
    zaświadczenie o ukończeniu szkolenia z zakresu wykonywania niektórych czynności   
    związanych z kierowaniem ruchem drogowym wydanym przez Komendanta Wojewódzkiego  
    Policji zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca  
    2010 r. w sprawie kierowania ruchem drogowym (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1101);
14. skompletowania i przedstawienia Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę  
    prawidłowego wykonania przedmiotu umowy w zakresie określonym postanowieniami dokumentów zamówienia pod względem jakościowym oraz ilościowym;
15. zapewnienia nadzoru nad prowadzonymi robotami;
16. utrzymania ładu i porządku w czasie wykonywania prac na terenie objętym Przedmiotem  
    umowy, a po zakończeniu prac usunięcia poza teren ich wykonywania wszelkich urządzeń oraz  
    pozostawienia całego terenu objętego Przedmiotem umowy czystego i nadającego się   
    do użytkowania;
17. niezwłocznego informowania Zamawiającego o terminie wykonania robót ulegających  
    zakryciu oraz terminie odbioru robót zanikających: jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych  
    faktach Zamawiającego, na jego żądanie zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory  
    niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego, na swój  
    koszt;
18. niezwłocznego informowania Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących  
    wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia prac;
19. niezwłocznego informowania Zamawiającego o zaistniałych na terenie objętym zamówieniem  
    kontrolach i wypadkach;
20. zabezpieczenia budowy oraz wprowadzenia na jej terenie prawidłowego oznakowania, zgodnie   
    z projektem organizacji ruchu, jeżeli taki jest przewidziany dla realizacji przedmiotu umowy;
21. w razie zaistnienia takiej konieczności Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu   
    i na rzecz Zamawiającego wszelkich niezbędnych zgód na wejście w teren od zarządców infrastruktury technicznej oraz powiadomienia ich o robotach;

3. Wykonawca będzie przygotowywał miesięczne raporty o postępie realizowanych inwestycji   
(m. in. w odniesieniu do protokołów robót zanikających załączonych do STWiORB);

Raporty będą wysyłane z adresu mailowego Wykonawcy - ………………………………..  
na adres Zamawiającego ……………………………. do 5-tego dnia każdego miesiąca.

Raport powinien zostać wysłany w formie opisowej w wersji nieedytowalnej zeskanowej (pdf.), wraz z podpisem kierownika budowy oraz w wersji edytowalnej (doc.).

4. Wykonawca winien przedłożyć obliczenie przewidywanej płatności:

a) najpóźniej 7 dni od dnia podpisania umowy

b) w każdym innym przypadku powodującym zmianę terminu fakturowania i/lub płatności

według poniższego wzoru:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa zadania** |  | **Przewidywany termin odbioru robót** | **Przewidywana data wystawienia faktury** | **Przewidywana data płatności** | **Kwota netto z faktury** | **Kwota brutto z faktury** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |

1. Wykonawca zabezpieczy interesy osób trzecich oraz użytkowników i właścicieli przyległej zabudowy, naruszone w związku z realizacją Przedmiotu umowy w tym:
2. funkcjonowanie lokali użytkowych poprzez odpowiednią organizację robót,
3. wykona inne roboty i usunie ewentualne szkody, będące skutkiem prowadzonej budowy w tym infrastruktury technicznej,
4. ponosi pełne koszty związane z wstrzymaniem dostawy mediów, pomiarami i innymi.
5. zapewni ciągłość dostawy czynnika grzewczego do odbiorców Zamawiającego, zgodnie   
   z dokumentacją techniczną.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody wynikłe na terenie budowy   
   w okresie od chwili przejęcia terenu od Zamawiającego do chwili końcowego odbioru prac. Wykonawca ponosi również pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez podwykonawców, jak za działania własne.
7. Mając na uwadze, że przedmiotem umowy są magistralne sieci ciepłownicze mające strategiczne znaczenie dla zapewnienia dostaw czynnika grzewczego dla miasta Krakowa oraz Skawiny, Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia robót w ciągłym 24 godzinnym trybie pracy podczas dokonywania przełączeń i przepięć rurociągów.

**§ 3**

**Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający odbierze od Wykonawcy zrealizowany Przedmiot umowy i dokona zgodnie z zasadami określonymi w umowie zapłaty wynagrodzenia.
2. Ponadto do obowiązków Zamawiającego należy:
3. przekazanie trenu budowy,
4. przeprowadzenie odbiorów na zasadach określonych w dokumentach zamówienia,
5. zapewnienie nadzoru inwestorskiego,

**§ 4**

**Materiały**

1. Przedmiot umowy będzie wykonywany z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę   
   za wyjątkiem przypadków opisanych w STWiORB.
2. Materiały dostarczane przez Wykonawcę, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać wymaganiom jakościowym określonym w STWiORB.
3. W wypadku wątpliwości, co do jakości użytych materiałów, bądź jakości wykonania robót, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przeprowadzi stosowne badanie. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonane prace są niezgodne z Umową lub przepisami prawa, to koszty badań obciążają Wykonawcę, gdy zaś wyniki badań wykażą, że materiały bądź wykonane prace są zgodne z Umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego.

**§ 5**

**Wynagrodzenie**

* + - 1. Za wykonanie Przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie:

**cena netto: ………………………… PLN**

słownie: ……………………………………………………………………………………………………………….

**cena brutto: ………………………… PLN**

słownie: ……………………………………………………………………………………………………………….

**w tym VAT: ………………………… PLN**

słownie: ………………………………………………………………………………………………………………..

* + - 1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 uwzględnia kompletny zakres prac, wszelkich czynności niezbędnych dla realizacji umowy oraz zawiera również wszelkie inne koszty związane z realizacją umowy ~~-~~ zgodnie z treścią oferty Wykonawcy **stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.**

*\* tylko w przypadku, gdy Stroną umowy jest Wykonawca będący podmiotem zagranicznym, wprowadzone zostaną zapisy ust. 3 i 4:*

1. *Zgodnie z art. 17 ust. 2, w powiązaniu z art. 17 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 marca  2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 361 z późn. zm.). Wykonawca nie rozlicza podatku VAT należnego. Podatek VAT należny z tytułu  realizacji Przedmiotu umowy rozlicza Zamawiający. Wykonawca za wykonanie Przedmiotu umowy otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1 powyżej w kwocie nieuwzględniającej podatku od towarów i usług (tj. w kwocie netto).*
2. *Z uwagi na fakt, iż Wykonawcą przedmiotowego zamówienia jest zagraniczny podatnik nieposiadający siedziby działalności gospodarczej oraz stałego miejsca prowadzenia działalności gospodarczej na terytorium Polski, miejscem opodatkowania jest Polska. Powyższe oznacza, iż zobligowanym do rozliczenia podatku VAT od przedmiotowego zamówienia jest Zamawiający.*

**§ 6**

**Terminy**

* + - 1. Strony ustanawiają następujące terminy realizacji Przedmiotu umowy:

1. rozpoczęcie realizacji robót nastąpi nie później niż 7 dni od dnia przekazania Wykonawcy terenu budowy,
2. zakończenie robót budowlanych nastąpi w terminach:

……………………………………………………………….

* + - 1. Przez zakończenie robót budowlanych Strony rozumieją zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego robót budowlanych, natomiast stwierdzenie wykonania Przedmiotu umowy zgodnie   
         z niniejszą umową następuje odbiorem końcowym, na podstawie protokołu końcowego odbioru wykonanych robót.

**§ 7**

**Podwykonawcy robót budowlanych**

Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie – zamówienie wykona:

a) bez udziału podwykonawców \*;

b) przy udziale podwykonawców, w zakresie robót \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \*;

c) przy udziale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , tj. podwykonawcy/ów na którego/ych zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, w zakresie robót \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\* .

\*niepotrzebne skreślić

Roboty inne niż wymienione w ust. 1 pkt b) lub pkt c) Wykonawca wykona siłami własnymi, z zastrzeżeniem ust. 3.

Jeżeli Wykonawca, w trakcie realizacji Przedmiotu umowy, chce wykonać przy udziale podwykonawców roboty inne niż wskazane w ust. 1 pkt b) lub pkt c) to nie później niż na 14 dni przed planowanym rozpoczęciem tych robót przekaże Zamawiającemu pisemny wniosek wraz z uzasadnieniem oraz projektem umowy, o której mowa w ust. 5. Dalszy tryb postępowania określają ust. 6 – 12. Zmiana taka nie wymaga aneksu do umowy.

Jeżeli zmiana albo 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 obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na zasoby którego wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy stosuje się odpowiednio. Zmiana taka nie wymaga aneksu do umowy.

Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszego zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu – co najmniej na 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót będących Przedmiotem umowy o podwykonawstwo – 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.

Zamawiający w terminie 14 dni od daty otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmian zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku, gdy:

1. termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej;
2. nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
3. zawiera ona postanowienia kształtujące prawa i obowiązki podwykonawcy , w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy między zamawiającym a wykonawcą;
4. terminy wykonania robót w umowie o podwykonawstwo wykraczają poza terminy wykonania robót określone w postanowieniach niniejszej umowy;
5. umowa zawiera zapisy uzależniające dokonanie zapłaty na rzecz podwykonawcy od odbioru robót przez Zamawiającego lub od zapłaty należności Wykonawcy przez Zamawiającego;
6. umowa nie zawiera uregulowań dotyczących zawierania umów na roboty budowlane, dostawy lub usługi z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisania tych umów od ich akceptacji i zgody Wykonawcy;
7. umowa zawiera ceny wyższe niż zawarte w ofercie Wykonawcy;
8. umowa nie zawiera cen, przy czym dopuszcza się utajnienie tych cen dla podmiotów innych niż Zamawiający oraz osób przez niego uprawnionych.

Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie wskazanym w ust. 6 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia 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.

Zamawiający w terminie 14 dni od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy   
o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa   
w ust. 6.

Niezgłoszenie w formie pisemnej w terminie sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

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 o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości umowy. Wyłączenie o którym mowa w zdaniu pierwszym nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.

W przypadku, o którym mowa w ust. 11, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 6 lit. a), Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

Przepisy ust. 4 – 12 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.

W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą.

Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, 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.

Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o żądaniu zgłoszonym przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, oraz wezwie Wykonawcę do przedstawienia informacji wskazanych w wezwaniu, w szczególności do zgłoszenia w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.

W odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w ust. 18 Wykonawca przekazuje w formie pisemnej uwagi dotyczące zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zawierające szczegółowe uzasadnienie zajętego stanowiska z informacją o zakresie i charakterze robót budowlanych, dostaw lub usług realizowanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę prawidłowości ich wykonania oraz co do wypełnienia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę postanowień umowy o podwykonawstwo w zakresie mającym wpływ na wymagalność roszczenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, a także co do innych okoliczności mających wpływ na tę wymagalność.

Nie zgłoszenie przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 18 w zastrzeżonym 7 dniowym terminie od daty doręczenia wezwania Zamawiającego oznacza, iż Wykonawca uznaje zasadność bezpośredniej zapłaty oraz wysokość wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy i nie wnosi żadnych uwag.

W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 18, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty

albo

1. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,

albo

1. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości brutto przedmiotowej umowy, może stanowić postawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.

Jakakolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczenia kar umownych.

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.

Postanowienia niniejszego paragrafu dotyczą umów podwykonawczych dotyczących opisanych   
w STWiORB robót budowlanych oraz usług i dostaw tym robotom towarzyszących; nie dotyczą umów z zakresu dostaw, umów o dzieło, umów o świadczenie usług oraz innych zawieranych przez Wykonawcę w toku realizacji Przedmiotu umowy, ale nie związanych z wykonaniem Przedmiotu umowy.

Zamawiający ma prawo domagać się zmiany osób odpowiedzialnych za realizację umowy ze strony Wykonawcy, a także zmiany podwykonawcy, a Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zapewnić odpowiednie zastępstwo w szczególności w przypadku:

1. nieprzestrzegania przepisów bhp i ppoż.;
2. realizacji robót niezgodnie z zasadami wiedzy technicznej;
3. opóźnienia robót względem terminów określonych w STWiORB.

**§ 8**

**Rodzaje odbiorów**

1. Zamawiający dokona odbioru robót na podstawie protokołu końcowego odbioru wykonanych robót w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
2. W przypadku wystąpienia robót zanikających lub ulegających zakryciu, Zamawiający dokona odbioru w terminie 3 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia.
3. Wszelkie odbiory w ramach realizacji zamówienia odbywać się będą na zasadach i przy wykorzystaniu dokumentów- protokołów stosowanych przez Zamawiającego i opisanych w STWiORB.
4. Jeżeli przedstawiciel Zamawiającego poleci Wykonawcy wykonanie testu nie określonego w umowie celem sprawdzenia czy praca zawiera wadę, a test pokaże, iż praca istotnie obarczona jest wadą,   
   to Wykonawca zapłaci za testy i wszelkie przeróbki. Jeżeli nie będzie żadnych wad, koszty testu pokryje Zamawiający.

**§ 9**

**Rozliczanie Przedmiotu umowy**

1. Płatność za wykonany przedmiot zamówienia nastąpi jednorazowo w terminie 30 dni   
   od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury i wcześniejszym dokonaniu odbioru przez Zamawiającego
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT na podstawie protokołu końcowego odbioru wykonanych robót, podpisanych przez Strony, który stanowi załącznik do faktury oraz protokołu odbioru terenu podpisanego przez właściciela terenu.
3. W przypadku powierzenia części robót podwykonawcom, na zasadach określonych w §7, Wykonawca wraz z fakturą przedłoży Zamawiającemu:

a) dowody zapłaty podwykonawcom wymagalnego wynagrodzenia, w postaci oświadczenia podwykonawcy o uiszczeniu należnego wynagrodzenia przez Wykonawcę lub potwierdzenia dokonania przelewu na rachunek bankowy podwykonawcy,

lub

b) oświadczenie o cesji wierzytelności na rzecz podwykonawcy w wysokości równej kwocie wymagalnego wynagrodzenia.

1. Wykonawca będzie naliczał podatek VAT zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury.
2. Przeniesienie wierzytelności objętych niniejszą umową na osobę trzecią wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia na każde żądanie Zamawiającego informacji i kompletu dokumentów związanych z realizacją Przedmiotu umowy.

**§ 10**

**Płatności**

1. Zamawiający dokona zapłaty należności przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy  
   w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem końcowym odbioru wykonanych robót podpisanym przez Strony, a w przypadku powierzenia części robót podwykonawcom wraz z dokumentami, o których mowa w §9 ust. 3. W przypadku nieotrzymania w/w dokumentów Zamawiający wstrzyma się z zapłatą wynagrodzenia do czasu ich otrzymania.
2. Nr rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
3. Dodatkowe oświadczenia Stron:

* Zamawiający oświadcza, iż jest podatnikiem podatku VAT i otrzymał numer identyfikacyjny NIP: 675-000-12-02.
* Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT i otrzymał numer identyfikacyjny NIP: ……………….
* wypełniając obowiązek nałożony ustawą z dnia 8 marca 2013 o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t. j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1790) Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 ustawy.
* Wykonawca zobowiązuje się przesłać wystawione faktury na adres e-mail:   
  e-faktury@mpec.krakow.pl., z zastrzeżeniem iż od dnia, w którym zgodnie z przepisami Ustawy o podatku od towarów i usług (dalej: ustawa o VAT) powstanie obowiązek wystawiania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (dalej: „KSeF”), Wykonawca zobowiązany jest do wystawiania i doręczania Zamawiającemu faktur wyłącznie przy użyciu KSeF, z wyjątkiem przypadków przewidzianych w ustawie o VAT. Strony zobowiązują się po wejściu   
  w życie powyższego obowiązku do zawarcia aneksu, na podstawie którego zmienią zapisy Umowy w zakresie dostosowania ich do obowiązujących na ten dzień regulacji prawnych dotyczących KSeF,
* Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że upoważniają siebie wzajemnie do wystawiania faktur VAT z tytułu stosowania niniejszej umowy bez podpisu ze swojej strony jako odbiorcy.

1. Za datę zapłaty uznać należy datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§ 11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy ustala się na **5%** wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1**.** Zabezpieczenie zostało wniesione przed zawarciem umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zamawiający zwraca kwotę wynoszącą 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania za należycie wykonane.
4. Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi kwotę wynoszącą 30% wysokości zabezpieczenia. Jej zwrot nastąpi nie później niż do 15 dnia po upływie okresu rękojmi za wady.
5. W przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad, Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 3, do czasu usunięcia tych wad.
6. W przypadku uzasadnionego przedłużenia terminu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo – przed podpisaniem aneksu do umowy - przedłużyć czas obowiązywania zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w innej formie niż pieniądz, w taki sposób aby obejmowało także przedłużenie terminu realizacji umowy z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

**§ 12**

**Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę**

1. Wykonawca oświadcza, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji niniejszej umowy następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia:
   * 1. wykonywanie wykopów liniowych pod sieci ciepłownicze, odkrywanie kanałów ciepłowniczych,
     2. zasypywanie wykopów, równanie terenu,
     3. roboty wyburzeniowe kanałów ciepłowniczych młotem wyburzeniowym,
     4. odtworzenie nawierzchni terenu robót wraz z terenem nie będącym terenem budowy, a związanym z wykonywanymi robotami budowlanymi.

będą zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.

1. Powyższe zobowiązanie dotyczy również podwykonawców.
2. Nieprzestrzeganie przez Wykonawcę zapisu z ust. 1 i ust. 5 będzie potraktowane jako nienależyte wykonanie umowy, skutkujące naliczeniem kar umownych określonych w niniejszej umowie.
3. W trakcie realizacji umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w umowie czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
4. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
5. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
6. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania Przedmiotu umowy.
7. W trakcie realizacji umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane w wezwaniu, a wymienione poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji umowy:
8. **oświadczenie zatrudnionego pracownika**
9. **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, rodzaju umowy o pracę   
   i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy,
10. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie   
    z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. 2019 poz. 1781), tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania,
11. **inne dokumenty** zawierające informację w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę , w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

6. 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 wskazane w ust. 1 czynności.

7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania przeglądu budowy przez inspektora BHP  
 Zamawiającego na okoliczność sprawdzenia przestrzegania przepisów BHP na budowie.

8. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub  
 podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową   
 Inspekcję Pracy.

**§ 13**

**Personel**

1. Kierownikiem budowy jest: ………………………………………………………………………………………………………………
2. Zmiana osoby, wskazanej w ust. 1 w trakcie realizacji Przedmiotu umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 10 dni od daty przedłożenia propozycji wyłącznie wtedy, gdy zdolności zawodowe wskazanych osób będą takie same lub wyższe od wymaganych postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca winien przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż 10 dni przed planowanym skierowaniem do realizacji zamówienia powyższego personelu. Jakakolwiek przerwa w realizacji Przedmiotu umowy wynikająca z braku personelu będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia realizacji umowy.
4. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osoby, o której mowa w ust. 1, nie wymaga aneksu do umowy.
5. Przedstawicielem Zamawiającego do bieżącej realizacji umowy jest: ………………………………………………..
6. Nadzór techniczny nad robotami i usługami wykonywać będzie inspektor nadzoru wyznaczony przez Zamawiającego.
7. Zamawiający może wyznaczyć inną osobę niż wymieniona w ust. 5. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie w terminie minimum 3 dni przed wprowadzeniem zmiany. Zmiana ta nie wymaga aneksu do umowy.

*\* tylko w przypadku gdy Stroną są Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia (np. w ramach konsorcjum) wprowadzony zostanie zapis:*

1. *Pełnomocnik wykonawców, którym zamówienie zostało udzielone wspólnie (np. w ramach konsorcjum) upoważniony do zawarcia niniejszej umowy (Lider Konsorcjum), działający przez osoby upoważnione do jego reprezentacji, przez cały okres realizacji niniejszej umowy, jak również   
   w okresie rękojmi i gwarancji, upoważniony jest do reprezentowania wszystkich Wykonawców, którym zamówienie zostało udzielone wspólnie, w szczególności upoważniony jest do :*
2. *składania oświadczeń woli w imieniu wszystkich Wykonawców,*
3. *wystawiania faktur i odbioru wynagrodzenia wynikającego z niniejszej umowy,*
4. *przyjmowania w imieniu wszystkich Wykonawców oświadczeń woli składanych przez Zamawiającego,*
5. *prowadzenia, wysyłania, odbierania korespondencji związanej z niniejszą umową,*
6. *reprezentowania wszystkich Wykonawców we wszelkich kontaktach, czynnościach wykonywanych w związku z realizacją niniejszej umowy,*
7. *podpisywania w imieniu wszystkich wykonawców wszelkich dokumentów związanych z realizacja niniejszej umowy, w szczególności do podpisywania umowy, umów ( w przypadku zamówień dodatkowych lub uzupełniających) aneksów do umowy, protokołów.*

**§ 14**

**Kary umowne**

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy Strony postanawiają, iż obowiązywać będą wskazane poniżej kary umowne:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
3. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy,za każdy dzień zwłoki, licząc od terminów wymaganych w myśl § 6 ust. 1 pkt 2;
4. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych protokołem odbioru końcowego wykonanych robót w wysokości 0,5% wartości bruttoumowy, za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
5. za wprowadzenie zmian w oznakowaniu na czas prowadzenia robót, niezgodnych z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu, wykonanie lub utrzymywanie oznakowania   
   z nienależytą starannością – 1 000 zł brutto za każdy stwierdzony przypadek;
6. za brak zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1.,   
   a w przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości 500 zł brutto za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom licząc od terminu określonego w umowie zawartej z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą;
7. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości 10 000 zł brutto;
8. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 10 000 zł brutto;
9. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty dłuższego niż 30 dni,  
    w wysokości 1 000 zł brutto;
10. za dopuszczenie do wykonania Przedmiotu umowy podmiotu innego niż Wykonawca lub zaakceptowany przez Zamawiającego podwykonawca – w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1;
11. ujawnienia przypadku niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę/podwykonawcę na podstawie na umowę o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w § 12 ust. 1 umowy - w wysokości 5 000 zł brutto za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia wymienione w § 12 ust. 1 niniejszej umowy;
12. za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wartości brutto umowy;
13. za każdy przypadek naruszenia obowiązku o którym mowa w § 2 ust. 7 niniejszej umowy   
    w wysokości 10 000 zł brutto;
14. braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w § 15 ust. 2 pkt 2 lit. e tiret siódmy Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną w wysokości 25% kwoty przysługującej z tytułu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w § 15 ust. 2 pkt 2 lit. e tiret siódmy. Kwota kary umownej zostanie zapłacona w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania Zamawiającego   
    do uiszczenia kary umownej.
15. Wykonawca wyraża zgodę, by naliczone kary umowne były potrącone z należności za wykonane roboty bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń.
16. Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1.
17. Łączna maksymalna wysokość wszystkich kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1.
18. Powyższe postanowienia nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

**§ 15**

**Zmiana umowy**

1. Żadna ze Stron nie może żądać zmiany umowy chyba, że zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 455 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zmiany treści umowy mogą wynikać z następujących okoliczności:
3. zmiany terminu wykonania Przedmiotu umowy w przypadku:
4. działań siły wyższej, tj. zdarzeń zewnętrznych, na które Strony nie mają wpływu, a które uniemożliwiają wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, których nie można było przewidzieć i których nie dało się uniknąć nawet w przypadku dołożenia przez Strony najwyższej staranności, Strona dotknięta działaniem siły wyższej poinformuje niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 7 dni od zaistnienia okoliczności bądź dowiedzenia się o ich skutkach, pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej oraz o przewidywanych konsekwencjach w wykonaniu zobowiązań przewidzianych w niniejszej umowie w celu wspólnego ustalenia dalszego postępowania;
5. warunków atmosferycznych odbiegających od typowych (np. wcześniejsze niż przyjęte w naszym klimacie opady śniegu, wystąpienie niskich temperatur, długotrwałe opady deszczu, oberwanie chmury) uniemożliwiających wykonanie umowy w pierwotnie ustalonym terminie;
6. konieczności synchronizacji terminów realizacji innych umów, zadań lub projektów, w tym realizowanych, prowadzonych lub planowanych przez Zamawiającego, a powiązanych   
   z realizacją Przedmiotu umowy lub mających wpływ na realizację Przedmiotu umowy;
7. ustalenia przez Strony zmiany sposobu realizacji Przedmiotu umowy w postaci konieczności wykonania prac, spowodowanych w szczególności:

* okolicznościami, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
* zmianą wymogów prawa, w tym zmianą obowiązujących przepisów prawa lub norm branżowych,
* treścią decyzji administracyjnych lub orzeczeń sądowych,
* wystąpieniem kolizji z realizacją innych zadań powiązanych lub mających wpływ na realizację Przedmiotu umowy,

1. konieczności zmian dokumentacji projektowej w zakresie, w jakim będzie miało to wpływ   
   na dotrzymanie terminu zakończenia robót;

f) działania organów sądowych lub administracyjnych w szczególności dotyczących: przekroczenia przewidzianych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń itp., odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń itp., konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu administracyjnego;

g) zmiany spowodowanej nieprzewidzianymi w STWiORB i odpowiednio w umowie nadzwyczajnymi warunkami jak: niewypały i niewybuchy, wykopaliska archeologiczne;

h) koniecznej zmiany trasy przebiegu sieci ciepłowniczej niezależnej od Zamawiającego oraz Wykonawcy, której nie można było przewidzieć na etapie projektowania, skutkującej obiektywną niemożliwością prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności;

1. konieczności utrzymania ciągłości dostaw ciepła w systemie ciepłowniczym w szczególności awarie systemu ciepłowniczego.

2) zmiana wynagrodzenia będzie możliwa w przypadku, gdy wystąpi zmiana:

1. stawki podatku od towarów i usług;
2. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
3. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
4. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.

Wykonawcy przysługuje uprawnienie do domagania się zmiany wynagrodzenia w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianami a,b,c i d. Uprawnienie to uzależnione jest od wykazania, że zmiany te mają wpływ na kwoty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana wynagrodzenia wymaga stosownego aneksu dla swej ważności sporządzonego na piśmie.

1. ceny materiałów podstawowych dla realizacji zamówienia, wskazanych przez Wykonawcę   
   w formularzu oferty. Przez zmianę ceny materiałów rozumie się wzrost odpowiednio cen, jak i ich obniżenie, względem ceny materiałów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia wykonawcy zawartego w ofercie.

Stronom umowy przysługuje uprawnienie do domagania się zmiany wynagrodzenia   
w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianami określonymi lit. e) wg poniższych zasad:

* + poziom zmiany cen materiałów podstawowych zostanie ustalony na podstawie wskaźnika cen produkcji budowlano - montażowej, publikowanego przez Główny Urząd Statystyczny, zwany dalej „GUS”, za miesiąc poprzedzający miesiąc złożenia oświadczenia o którym mowa w tirecie piątym. W przypadku, gdyby wskaźnik przestał być dostępny, strony uzgodnią inny, najbardziej zbliżony wskaźnik publikowany przez GUS;
  + zmiana wynagrodzenia możliwa będzie nie częściej niż raz na kwartał, z zastrzeżeniem,  
    że pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej, niż po upływie kwartału od dnia podpisania umowy a poziom zmiany cen materiałów podstawowych przekroczy 10%. Zmiana może dotyczyć wyłącznie wartości ponad wskazany w zdaniu pierwszym próg procentowy;
  + Jeżeli Umowa została zawarta po upływie 180 dni od dnia upływu terminu składania ofert w postępowaniu, początkowym terminem ustalenia zmiany wynagrodzenia jest dzień otwarcia ofert.
  + Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi 30% kwoty wskazanej w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
  + Wprowadzenie zmiany wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę lub Zamawiającego oświadczenia o spełnieniu warunków uprawniających Stronę umowy do żądania zmiany wynagrodzenia, wraz ze wskazaniem terminu ich zaistnienia oraz ich wpływu na koszty realizacji zamówienia.
  + W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania oświadczenia, o którym mowa w tirecie piątym, Strona, która otrzymała oświadczenie, przekaże drugiej Stronie informacje czy zatwierdza oświadczenie oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie umowne powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
  + W przypadku dokonania zmiany wynagrodzenia, o której mowa w lit. e, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wysokości wynagrodzenia przysługującego jego podwykonawcom, z którymi zawarł umowy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów podstawowych dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeśli łącznie spełnione zostaną następujące przesłanki:

-- przedmiotem umowy o podwykonawstwo są roboty budowlane,

-- okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy;

3) zmiany osobowej

- zmiana osób przy pomocy których Wykonawca lub Zamawiający realizuje Przedmiot umowy,   
a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymogi Specyfikacji Warunków Zamówienia,

4) zmiany dotyczące nazwy, siedziby Stron lub innych danych identyfikacyjnych,

1. Wniosek Wykonawcy o zmianę treści umowy winien być zgłoszony Zamawiającemu w terminie 14 dni od momentu wystąpienia przesłanek zmian umowy.
2. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian do umowy na skutek zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2, Strona, która poweźmie o nich wiadomość zobowiązana jest niezwłocznie poinformować o tym pisemnie drugą Stronę. Okoliczności stanowiące podstawę zmiany umowy winny być uzasadnione i udokumentowane przez Stronę występującą z propozycją zmiany niniejszej umowy.
3. W przypadkach określonych w ust 2 pkt. 1) przedłużenie terminu wykonania Przedmiotu umowy może nastąpić o czas niezbędny do jego wykonania, jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej wykonania Przedmiotu umowy.
4. Strony zobowiązują się do niezwłocznego zawiadomienia drugiej Strony o zajściu okoliczności mogących stanowić przeszkodę w należytym wykonaniu Przedmiotu umowy.
5. W przypadku, gdy zmiany umowy obejmują część zamówienia powierzoną do wykonania podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania zmian w umowie z podwykonawcą z zastrzeżeniem że warunki wykonania umowy pomiędzy Wykonawcą i podwykonawcą nie będą mniej korzystne niż warunki wykonania umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Niniejsze postanowienie dotyczy również umów z dalszym podwykonawcą.
6. Strony postanawiają, że okoliczności związane z epidemią COVID-19, które są znane na dzień zawarcia umowy, jak również te które Strony mogą przewidzieć na dzień zawarcia umowy nie stanowią okoliczności siły wyższej. Wykonawca winien poinformować o zaistnieniu nowych nieprzewidzianych sytuacji wykraczających poza zmiany przewidziane w umowie, niezwłocznie, nie później niż w ciągu 3 dni od ich zaistnienia.

**§ 16**

**Odstąpienie od umowy**

1. Niezależnie od uprawnień określonych w obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający   
   ma prawo do odstąpienia od umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o którejkolwiek z poniższych okoliczności, jeżeli:
3. Wykonawca pomimo wezwania realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z STWiORB, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową;
4. w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego części w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy;
5. w okresie realizacji umowy Zamawiający co najmniej dwukrotnie stwierdzi przypadki wprowadzenia zmian w oznakowaniu na czas prowadzenia robót, niezgodne z odpowiednim, zatwierdzonym schematem projektu organizacji ruchu lub braki w oznakowaniu;
6. Zamawiający stwierdzi przypadki nienależytego wykonywania Przedmiotu umowy, polegające na nieregulowaniu zobowiązań Wykonawcy wobec podwykonawców w sytuacjach opisanych w §7 ust 23;
7. Wykonawca wykonuje czynności objęte niniejszą umową przy udziale podwykonawców, bez uzyskania akceptacji Zamawiającego;
8. zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, 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,. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
9. wykonawca nie przedłużył ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 11 niniejszej umowy.
10. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej i musi zawierać uzasadnienie.
11. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
    1. Wykonawca zabezpieczy przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt Strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy lub przerwanie prac;
    2. Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych prac nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego;
    3. Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbiór prac przerwanych oraz prac zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
    4. w terminie 10 dni od zgłoszenia, o którym mowa pkt c) Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku wraz z kosztorysem powykonawczym według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji prac w toku będzie podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę;
    5. Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 10 dni, usunie z terenu objętego zamówieniem urządzenia przez niego dostarczone.
12. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
    1. dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie 14 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały prawidłowo wykonane do dnia odstąpienia, w terminie 30 dni od doręczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury oraz prawidłowych dokumentów,
    2. przejęcia od Wykonawcy terenu objętego budową pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy.
13. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do realizacji Przedmiotu umowy osób innych niż wskazane w ofercie Wykonawcy (dla przewidzianej w nim funkcji) może stanowić podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego powyższej informacji.
14. W przypadku odstąpienia od Umowy w części przez którąkolwiek ze Strony w mocy pozostają postanowienia niniejszej Umowy w części wykonanej, w szczególności postanowienia dotyczące udzielonej przez Wykonawcę gwarancji jakości i rękojmi, prawa do naliczania przewidzianych Umową kar umownych, w tym kary za zwłokę lub kary za odstąpienie od Umowy. Wykonawca nie jest zwolniony od odpowiedzialności za wykonane czynności i roboty. Wykonawca może żądać   
    od Zamawiającego wynagrodzenia jedynie za tą część prac, która została zaakceptowana i odebrana przez Zamawiającego.

**§ 17**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres …. miesięcy. Okres ten liczony jest od dnia podpisania Protokołu końcowego odbioru wykonanych robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady powstałe w okresie rękojmi zgodnie z Kodeksem Cywilnym, jeżeli wada zostanie stwierdzona przed upływem 5 lat od dnia podpisania Protokołu końcowego odbioru wykonanych robót.
2. Wykonawca usunie wady w terminie 7 dni od daty zgłoszenia, za wyjątkiem sytuacji, gdy z uwagi na charakter ujawnionej wady Strony ustaliły dłuższy termin na jej usunięcie.
3. W razie wymiany wadliwych urządzeń i materiałów dostarczonych i zainstalowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji zamówienia na wolne od wad, okres gwarancji i rękojmi w odniesieniu do nich biegnie na nowo od dnia wymiany.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji i rękojmi za wady dostarczonych przez siebie urządzeń i materiałów, choćby dostarczył je wraz z gwarancjami ich producentów lub sprzedawców.
5. Roszczenia z tytułu gwarancji lub rękojmi mogą być zgłoszone po upływie gwarancji lub rękojmi, jeżeli wady powstały przed upływem okresu gwarancji lub rękojmi. Ciężar dowodu w zakresie wykazania, że wady powstały w okresie gwarancji lub rękojmi spoczywa na Zamawiającym.

**§ 18**

**Zajęcia terenu**

1. W przypadku realizacji zadań wiążących się z koniecznością zajęcia pasa drogowego, Zamawiający składa do właściwego zarządcy dróg, wypełniony przez Wykonawcę wniosek o zajęcie pasa drogowego na czas wskazany przez Wykonawcę. Koszty określone w decyzji/umowie na zajęcie pasa drogowego pokrywa Zamawiający, a następnie decyzja/umowa jest refakturowana na Wykonawcę.
2. W przypadku konieczności wykonania ratowniczych prac wykopaliskowych związanych z odkryciem reliktów dawnego osadnictwa podczas robót budowlanych prowadzonych pod nadzorem archeologicznym (zleconym przez Zamawiającego), koszty związane z zajęciem pasa drogowego na terenie objętym tymi pracami i na okres prowadzenia tych prac przejmuje Zamawiający –   
   w przypadku gdy czas prac ratowniczych jest dłuższy niż 7 dni roboczych, od dnia zgłoszenia Zamawiającemu.
3. W przypadku konieczności wstrzymania robót budowlano montażowych, w związku okolicznościami niezależnymi od Wykonawcy np. odkrycie uzbrojenia terenu, które wymaga przebudowy, a nie zakładał tego projekt wykonawczy, koszty związane z zajęciem pasa drogowego na terenie objętym tymi pracami i na okres prowadzenia tych prac przejmuje Zamawiający – w przypadku gdy czas tych prac jest dłuższy niż 7 dni roboczych, od dnia zgłoszenia Zamawiającemu.
4. Po zakończeniu prac Wykonawca dokona uporządkowania zajętego terenu, a Zamawiający zawiadomi przedstawiciela zarządu dróg o gotowości przekazania tego terenu do odbioru. Protokół odbioru terenu, podpisany przez przedstawiciela zarządu dróg bez zastrzeżeń, stanowić będzie załącznik do przedstawionej Zamawiającemu faktury do zapłaty.
5. Koszty związane z oznakowaniem dróg pokrywa Wykonawca.

**§ 19**

**Ubezpieczenie**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się zawrzeć na czas obowiązywania umowy, nie później niż do dnia poprzedzającego dzień, w którym ma nastąpić przekazanie terenu budowy, umowę lub umowy ubezpieczenia od wszelkiego ryzyka i odpowiedzialności związanej z realizacją umowy oraz   
         do terminowego opłacania należnych składek ubezpieczeniowych w zakresie:
    1. ryzyk budowlanych z sumą ubezpieczenia nie niższą niż wartość Przedmiotu umowy,
    2. od odpowiedzialności cywilnej (OC) Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, obejmujące swym zakresem co najmniej szkody poniesione przez osoby trzecie w wyniku śmierci, uszkodzenia mienia własnego lub osób trzecich, a także szkody spowodowane błędami (szkoda rzeczowa), powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych i innych prac objętych Przedmiotem umowy na kwotę nie niższą niż 1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych),
       1. Umowy ubezpieczenia, o których mowa w ustępie powyżej, muszą zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w złotych polskich, bez ograniczeń.
       2. Koszt umowy lub umów, o których mowa w ust. 1, w szczególności składki ubezpieczeniowe ponosi w całości Wykonawca.
       3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, nie później niż do dnia przekazania terenu budowy. W przypadku uchybienia przedmiotowemu obowiązkowi Zamawiający ma prawo wstrzymać się z przekazaniem terenu budowy do czasu ich przedłożenia, co nie powoduje wstrzymania biegu terminów umownych w zakresie wykonania umowy przez Wykonawcę.
       4. W razie wydłużenia czasu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy i polisę, na co najmniej 14 dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia. W przypadku niedokonania przedłużenia ubezpieczenia, przedłużenie niezgodne z postanowieniami niniejszego paragrafu lub nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentu w terminie, Zamawiający w imieniu i na rzecz Wykonawcy na jego koszt dokona stosownego ubezpieczenia w zakresie wskazanym w niniejszym paragrafie, a poniesiony koszt potrąci z należności wynikających z faktury wystawionej przez Wykonawcę.
       5. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

**§ 20**

**Środowisko**

1. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania i wypełniania obowiązków wynikających z postanowień ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) oraz aktów wykonawczych do ustawy.
2. Ponadto ustala się, że mocą niniejszej umowy Wykonawca przejmuje obowiązki wynikające z powszechnie obowiązujących przepisów prawa od momentu wytworzenia odpadu przez ich składowanie do utylizacji.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wymagań ochrony środowiska w ramach wykonywania prac/usług na rzecz Zamawiającego i ponosi wszelką odpowiedzialność prawną i materialną za wszelkie szkody dla środowiska naturalnego wynikłe podczas lub w następstwie prac/usług wykonywanych przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji robót i usług zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku do umowy „Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz MPEC S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie robót i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki”.

**§21  
 Poufność i ochrona informacji**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w ścisłej tajemnicy, w tym nieujawniania, nieprzekazywania osobom trzecim oraz do niewykorzystywania we własnej działalności,   
   w zakresie szerszym niż niezbędny do realizacji umowy, uzyskanych w związku z zawarciem lub wykonaniem umowy, niezależnie od formy przekazania tych informacji, ich źródła i sposobu przetwarzania:
   * + 1. informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
       2. innych informacji technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych, prawnych i organizacyjnych dotyczących Zamawiającego;
       3. informacji stanowiących dane osobowe w rozumieniu obowiązujących przepisów prawa;
       4. informacji stanowiących inne tajemnice chronione właściwymi przepisami prawa (dalej: Informacje poufne).
2. Wykonawca zobowiązuje się do nieujawniania oraz niewykorzystywania informacji poufnych w jakikolwiek sposób, w całości lub w części, bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Obowiązek wskazany w ust. 1 nie dotyczy informacji lub materiałów:
   1. których ujawnienie jest wymagane przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa;
   2. których ujawnienie następuje na żądanie organów administracyjnych lub sądowych, w tym na potrzeby postępowań sądowych;
   3. które są powszechnie znane;
   4. w których posiadanie Strona weszła zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przed dniem uzyskania takich informacji na podstawie niniejszej umowy.
4. W przypadku ujawnienia osobie trzeciej Informacji poufnych w przypadkach, w których uzyska na to zgodę Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności lub będzie do tego uprawniony lub zobowiązany na podstawie odpowiednich przepisów prawa, Wykonawca w pisemnej umowie z osobą trzecią zastrzeże ich poufność, chyba że nie będzie to dopuszczalne ze względu na bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, w której zapewni, że osoba, której takie informacje zostały ujawnione, zobowiąże się do zachowania poufności w zakresie i na zasadach wskazanych w niniejszej umowie.
5. Jeżeli zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa na Wykonawcę zostanie nałożony obowiązek ujawnienia Informacji poufnych, Wykonawca, przed dokonaniem ujawnienia niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o istnieniu takiego obowiązku, skonsultuje z Zamawiającym możliwość i zasadność podjęcia środków prawnych umożliwiających uchylenie się od tego obowiązku lub jego ograniczenie i podejmie akty należytej staranności w celu uzyskania od podmiotu, któremu ma być dokonane ujawnienie, zapewnienia o ochronie ujawnionych Informacji poufnych. Powyższy obowiązek nie dotyczy sytuacji, gdy takie działania stanowiłyby naruszenie przez Wykonawcę bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
6. Wykonawca ma obowiązek ochrony Informacji poufnych niezależnie od formy ich przetwarzania (m.in. przekazów ustnych, dokumentów papierowych lub informacji zapisanych w postaci elektronicznej) ani stanu zaawansowania prac. W tym celu Wykonawca zobowiązuje się stosować odpowiednie procedury oraz zabezpieczenia fizyczne, organizacyjne i technologiczne co najmniej w zakresie, w jakim stosuje je w odniesieniu do własnych informacji chronionych niezwiązanych z wykonywaniem umowy o zbliżonym charakterze i wartości, przy czym w każdym wypadku muszą one zapewniać dochowanie obowiązków związanych z ochroną Informacji poufnych, o których mowa w niniejszym paragrafie.
7. Wykonawca odpowiada również za niezachowanie Informacji poufnych w tajemnicy przez osoby, którym powierzył wykonanie swoich obowiązków w ramach niniejszej umowy jak za działania lub zaniechania własne. Postanowienie to dotyczy w szczególności personelu Wykonawcy lub jego podwykonawców.
8. Postanowienia dotyczące poufności będą obowiązywać przez czas obowiązywania umowy oraz przez 5 (pięć) lat po zakończeniu jej obowiązywania. Po zakończeniu obowiązywania umowy Wykonawca, według wyboru Zamawiającego przekazanego pisemnym oświadczeniem skierowanym do Wykonawcy, zwróci Zamawiającemu lub zniszczy w terminie 7 (siedmiu) dni wszystkie otrzymane od Zamawiającego dokumenty zawierające Informacje poufne. W odniesieniu do informacji poufnych przechowywanych elektronicznie, Wykonawca usunie je ze swoich zasobów komputerowych oraz nośników informacji, przed usunięciem umożliwiając jednak Zamawiającemu wykonanie ich kopii. Wykonawca dopilnuje również, ażeby taką czynność wykonały wszystkie osoby, którymi posługiwał się on wykonywaniu umowy, a w szczególności podwykonawcy. Za należyte wykonanie przez te osoby zwrotu lub – odpowiednio – usunięcia Informacji poufnych Wykonawca odpowiada jak za działania lub zaniechania własne.
9. Jakiekolwiek postanowienia umowy nie wyłączają dalej idących zobowiązań dotyczących ochrony Informacji poufnych przewidzianych w przepisach prawa.
10. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań określonych w niniejszym paragrafie, w tym naruszenia ich przez osoby, którymi wykonawca posługuje się w ramach realizacji umowy, Zamawiający uprawniony jest do naliczenia kary umownej w wysokości 1000 zł brutto za każdy przypadek naruszenia. Naliczenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do pełnej wysokości szkody.

**§22  
 Postanowienia regulujące zobowiązanie Wykonawcy do zrealizowania obowiązku informacyjnego w imieniu Zamawiającego względem osób, których dane Zamawiający pozyskał od Wykonawcy**

W każdym przypadku, gdy w związku z zawarciem lub realizacją niniejszej umowy, Wykonawca przekaże Zamawiającemu dane osobowe osób kontaktowych ze strony Wykonawcy, a także członków personelu Wykonawcy lub jego podwykonawców biorących udział w realizacji niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania tym osobom, w sposób i w formie zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa, informacji o przetwarzaniu ich danych osobowych przez Zamawiającego, zgodnie   
ze Specyfikacją Warunków Zamówienia.

**§ 23**

**Postanowienia końcowe**

1. W przypadku sporu właściwym do rozpoznania sprawy będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu.
3. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa zamówień publicznych, Prawa Budowlanego
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

**§ 24**

**Wykaz załączników**

Wykaz załączników stanowiących integralną część niniejszej umowy:

**Załącznik nr 1** – Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót budowlanych (STWiORB)

**Załącznik nr 2** – Oferta Wykonawcy

**Załącznik nr 3** –„Zasady dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska - obowiązujące podmioty realizujące na rzecz MPEC S.A. w Krakowie zamówienia w zakresie robót i usług oraz dzierżawców/najemców nieruchomości, lokali, maszyn i urządzeń Spółki”,

**Załącznik nr 4** – dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

**Załącznik nr 5 –** dokumentacja techniczna przekazana przez Dział IJ (płyta CD)

**Wykonawca: Zamawiający:**