



TOM III

WZÓR UMOWY (WU)



UMOWA NA ROBOTY BUDOWLANE NR/DOP-Z/2021

w dniu 2021 roku w Koninie pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o., 62-510 Konin, ul. Poznańska 49, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000099912, któremu nadano numery: REGON 310025187 oraz NIP 665-000-13-26, której akta znajdują się w Sądzie Rejonowym Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy KRS, którego kapitał zakładowy wynosi 130.808.095 złotych reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”,

a

(1)

.....

z siedzibą :

.....

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, któremu nadano numery: REGON oraz NIP, którego akta znajdują się w Sądzie Rejonowym, której kapitał zakładowy wynosi złotych reprezentowanym(a) przez:

.....

których uprawnienia do reprezentacji wynikają z przedłożonego wraz z Ofertą Wykonawcy wydruku odpowiadającego odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego

(2)*

.....

.....

prowadzącym działalność gospodarczą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą: „.....” z siedzibą

.....

....., posiadającym(a) nadane numery: REGON, PESEL oraz NIP.....

zwanym(a) w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”,

przy czym Zamawiający i Wykonawca łącznie zwani są w dalszej treści umowy „**Stronami**”

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o postanowienia ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) (dalej: Pzp)

zawarta została umowa, zwana w dalszej treści umowy „**Umową**” o następującej treści:

§ 1

DEFINICJE

Użyte w umowie określenia oznaczają:

- 1) **Dalszy Podwykonawca** - osoba, z którą Podwykonawca zawarł umowę o podwykonawstwo w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, przy czym procedurę zgłaszania dalszych



- podwykonawców Zamawiającemu i wymogi co do umów z dalszymi podwykonawcami określa § 18 Umowy;
- 2) **Dniach** – należy przez to rozumieć dni kalendarzowe, włączając dni ustawowo wolne od pracy, soboty oraz święta,
 - 3) **Dniach roboczych** – należy przez to rozumieć dni robocze od poniedziałku do piątku, wyłączając dni ustawowo wolne od pracy, soboty oraz święta,
 - 4) **Dokumentacja Projektowa** – dokumentacja, stanowiąca załącznik nr 1 do Umowy, będąca jej integralną częścią, wykonana przez projektanta i zatwierdzona przez Zamawiającego, obejmująca w szczególności projekt budowlany, w tym projekt architektoniczno-budowlany oraz projekt wykonawczy,
 - 5) **Dziennik Budowy** – określony ustawą Prawo budowlane dokument urzędowy wchodzący w skład dokumentacji budowy, przeznaczony do rejestracji przebiegu robót budowlanych oraz wszystkich zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku wykonywania robót i mających znaczenie przy ocenie technicznej prawidłowości wykonywania budowy,
 - 6) **Dziennik Robót Budowlanych** – sporządzony na potrzeby Umowy dokument wchodzący w skład dokumentacji budowy, który treścią i funkcją odpowiada dziennikowi budowy w rozumieniu Prawa budowlanego,
 - 7) **Inspektor Nadzoru** – osoba, wskazana w § 11 ust. 1 Umowy, która została wyznaczona przez Zamawiającego do pełnienia funkcji inspektora nadzoru Zamawiającego w rozumieniu zapisów Prawa budowlanego,
 - 8) **Inwestycja** – stanowiąca przedmiot niniejszej Umowy budowa pn.: „**Budowa sieci wodociągowej w ul. Sulańskiej w Koninie**”,
 - 9) **Kierownik Budowy** – osoba, która została wyznaczona przez Wykonawcę do pełnienia funkcji kierownika budowy w rozumieniu Prawa budowlanego, posiadająca aktualne uprawnienia budowlane oraz potwierdzenie przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa,
 - 10) **Nieruchomość** – nieruchomość gruntowa obejmująca działki o numerze ewidencyjnym: 125/3, 125/5 obręb Maliniec;
 - 11) **Oferta Wykonawcy** – złożona przez Wykonawcę w ramach postępowania o udzielenie zamówienia oferta z dnia ____ roku, stanowiąca załącznik nr 3 do Umowy,
 - 12) **Podwykonawca** – osoba, z którą Wykonawca zawarł umowę o podwykonawstwo w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, przy czym procedurę zgłaszania podwykonawców Zamawiającemu i wymogi co do umów z podwykonawcami określa §18 Umowy,
 - 13) **Pozwolenie na Budowę lub PnB** – wydana na rzecz Zamawiającego decyzja o pozwoleniu na budowę, obejmująca wraz ze Zgłoszeniem cały zakres robót niezbędnych do realizacji Inwestycji
 - 14) **Projektant** – autor dokumentacji projektowej sprawujący nadzór autorski nad realizacją inwestycji,
 - 15) **Prawo budowlane** - ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 z późn.zm.),
 - 16) **PZP** - ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.),
 - 17) **Roboty** – całość robót budowlanych i instalacyjnych, które zgodnie z Dokumentacją Projektową mają zostać zrealizowane w ramach Inwestycji,
 - 18) **SIWZ** – będąca w posiadaniu Wykonawcy Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia opublikowana przez Zamawiającego w ramach postępowania o udzielenie zamówienia, stanowiąca załącznik nr 2 do Umowy,
 - 19) **Teren Budowy** – całość lub część Nieruchomości stanowiącą przestrzeń, w której prowadzone są roboty wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy,
 - 20) **Zabezpieczenie** – udzielone na warunkach niniejszej umowy zabezpieczenie należytego wykonania zobowiązań przez Wykonawcę udzielone w pieniądzu, w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej albo w formie poręczenia bankowego lub poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej lub w innej formie przewidzianej w ustawie Prawo zamówień publicznych (Pzp),



- 21) **Zgłoszenie** – zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych, o którym mowa w art. 30 Prawa budowlanego.

§ 2

OŚWIADCZENIA STRON UMOWY

1. Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania Nieruchomością na cele budowlane.
2. Wykonawca oświadcza, że przed zawarciem niniejszej umowy zapoznał się z dokumentacją projektową, w tym wchodzącą w jej skład dokumentacją wykonawczą i wszystkimi załącznikami, łącznie z dokumentacją przekazaną przez Zamawiającego oraz dokonał wizji terenu budowy i oświadcza, że nie wnosi zastrzeżeń do przyjętych rozwiązań, że zawartość dokumentacji projektowej jest wystarczająca do wykonania umowy oraz że nie zgłasza przeszkód w realizacji inwestycji.
3. Wykonawca oświadcza, że dysponuje zasobami ludzkimi, sprzętem, środkami, kwalifikacjami oraz doświadczeniem, zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem niniejszej umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej w branży budowlanej i doświadczeniem oraz zwyczajami w zakresie wznoszenia i wykończenia obiektów budowlanych, przy wykorzystaniu materiałów jak najwyższej jakości oraz dołoży najwyższej staranności w doborze pracowników i podwykonawców. Przez zasady wiedzy technicznej Strony rozumieją: instrukcje wykonawcze i zalecenia producentów stosowanych materiałów budowlanych, Polskie Normy oraz normy zharmonizowane, aprobaty techniczne, przepisy prawa budowlanego i warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

§ 3

PRZEDMIOT UMOWY

Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Inwestycji w systemie generalnego wykonawstwa robót budowlanych w pełnym zakresie, zmierzających do kompleksowej realizacji Inwestycji na Nieruchomości, zgodnie z:

- 1) Zgłoszeniem lub Pozwoleniem na Budowę;
- 2) zatwierdzoną Dokumentacją Projektową, w tym projektami wykonawczymi;
- 3) Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia;
- 4) Ofertą Wykonawcy;
- 5) harmonogramem prowadzenia robót;
- 6) polskimi i zharmonizowanymi normami (PN-EN);
- 7) zasadami wiedzy technicznej;
- 8) pozostałą załączoną do niniejszej umowy dokumentacją, która stanowi integralną część Umowy.

§ 4

DOKUMENTACJA I ZAŁĄCZNIKI

1. Roboty winny być wykonane przez Wykonawcę zgodnie z Dokumentacją Projektową oraz pozostałą dokumentacją dostarczoną przez Zamawiającego w ramach realizacji umowy. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania należytej staranności przy wykonywaniu umowy, przestrzegania obowiązującego prawa, choćby poszczególne unormowania nie były przywołane w umowie lub w załączonych dokumentach, zasad wiedzy technicznej oraz wymogów Zamawiającego.
2. Integralną częścią Umowy są następujące dokumenty oraz opracowania i decyzje wchodzące w skład Dokumentacji Projektowej:
 - 1) pełnobranżowy projekt budowlany Inwestycji;
 - 2) zgłoszenie lub pozwolenie na budowę;
 - 3) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
 - 4) oferta Wykonawcy
3. Niniejszym Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią wymienionych w ust. 2 dokumentów i nie wnosi do nich zastrzeżeń, oraz że dokumenty te zawierają wszelkie dane umożliwiające



realizację Inwestycji i nie posiadają wad uniemożliwiających lub utrudniających wykonanie niniejszej umowy.

4. W przypadku stwierdzenia w trakcie realizacji Robót wad Dokumentacji Projektowej, których nie dało się wykryć przy zawarciu niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego, na piśmie pod rygorem nieważności, o stwierdzonych wadach Dokumentacji Projektowej, nie później niż w terminie 7 dni od daty ich ujawnienia. W przypadku potwierdzenia istnienia wad Dokumentacji Projektowej Zamawiający zleci projektantowi odpowiednie modyfikacje Dokumentacji Projektowej. Zmiany Dokumentacji Projektowej Zamawiający uzyska na własny koszt. Zamawiający uzyska oświadczenie projektanta pełniącego nadzór autorski nad Robotami o klasyfikacji danej zmiany w kontekście art. 36a Prawa budowlanego. W przypadku gdyby wprowadzona zmiana stanowiła istotne odstępnie od projektu budowlanego złożonego wraz ze Zgłoszeniem Wykonawca dokona stosownego zgłoszenia obejmującego wprowadzone zmiany. Wykonawca nie będzie uprawniony żądać przedłużenia terminu zakończenia robót, jeżeli z uwagi na wady Dokumentacji Projektowej ponosi on winę za konieczność dokonania zgłoszenia i oczekiwanie na zatwierdzenie zmian spowoduje brak frontu robót.
5. W przypadku dokonania nieuzasadnionych zmian Dokumentacji Projektowej, dokonania samowolnych zmian w Dokumentacji Projektowej Zamawiający będzie miał prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy na zasadach określonych w §15 Umowy.
6. W przypadku zaniechania zawiadomienia Zamawiającego o zauważonych wadach dokumentacji projektowej otrzymanej od Zamawiającego lub wykonanej przez Wykonawcę ponosi on odpowiedzialność wobec Zamawiającego za szkody wynikłe z powyższego faktu.
7. W przypadku wystąpienia rozbieżności, co do zakresu Robót i rozwiązań materiałowych niezbędnych do wykonania umowy w dokumentach wymienionych w ust. 2 niniejszego paragrafu ustala się, że poszczególne części umowy będą stosowane i interpretowane w następującej kolejności:
 - 1) Umowa wraz z załącznikami do niej;
 - 2) projekt budowlany - wykonawczy, wchodzący w skład Dokumentacji Projektowej;
 - 3) odpowiednie przepisy techniczno-budowlane;
 - 4) odpowiednie normy wykonania robót.
8. Wszelka dokumentacja dostarczona Wykonawcy przez Zamawiającego, w tym w szczególności Dokumentacja Projektowa, pozostaje własnością Zamawiającego. Wykonawca sporządzi na własny koszt i własnym staraniem wszelkie dalsze potrzebne mu kopie dokumentacji. Zamawiający będzie miał prawo do dostarczenia Wykonawcy dodatkowej dokumentacji i instrukcji, jakie mogą być niezbędne dla prawidłowego wykonania robót zgodnie z Umową oraz do usunięcia wad, jakie mogą w nich wystąpić.

§ 5

NADZÓR AUTORSKI

Zamawiający zapewni sprawowanie nadzoru autorskiego w zakresie zgodnym z wymaganiami określonymi w art. 20 ust. 1 pkt 4 Prawa Budowlanego.

§ 6

ZAPŁATA WYNAGRODZENIA

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 Strony ustalają wynagrodzenie w wysokości:

netto:zł + podatek VAT (23 %) =zł brutto

(słownie: złotych i 00/100 brutto).

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 stanowi całkowite wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy. Z uwagi na charakter robót po ich wykonaniu Zamawiający dokona ostatecznego rozliczenia z Wykonawcą na podstawie kosztorysu powykonawczego.



Kosztorys powykonawczy zostanie sporządzony w oparciu o ceny jednostkowe nie wyższe niż wskazane w kosztorysach ofertowych załączonych do Oferty Wykonawcy. W związku z powyższym Strony uzgadniają, że w ramach ostatecznego rozliczenia z Wykonawcą do należnego Wykonawcy wynagrodzenia nie będą odrębnie doliczane następujące koszty, które obciążają Wykonawcę i które powinny być uwzględnione w cenie Oferty:

- 1) Koszty, jeśli takie wystąpią, nadzoru prowadzonego ze strony właściciela /użytkownika uzbrojenia (również tego nie zinwentaryzowanego) zarówno podziemnego jak i nadziemnego kolidującego z budową sieci wodociągowej lub znajdującego się w jej bezpośrednim pobliżu.
 - 2) W przypadku uszkodzenia, w trakcie realizacji przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia, z winy Wykonawcy, jakiegokolwiek elementu istniejącego uzbrojenia, Wykonawca pokrywa koszty jego naprawy i koszty związane z usunięciem ewentualnych skutków tego uszkodzenia.
 - 3) Koszty przywrócenia terenu budowy do stanu pierwotnego.
 - 4) Koszty opracowania i uzgodnienia projektu organizacji ruchu .
 - 5) Koszty uzyskania wymaganych decyzji , pozwoleń jeśli wystąpi taka konieczność.
 - 6) Koszty płatnego nadzoru ze strony właścicieli innych sieci zlokalizowanych w obrębie prowadzonych robót.
 - 7) Koszty ewentualnego odwodnienia terenu budowy jeśli nastąpi taka konieczność.
 - 8) Koszty ewentualnego wycinki drzew jeśli nastąpi taka konieczność.
 - 9) Koszty organizacji, zabezpieczenia oraz ogrodzenia terenu budowy.
 - 10) Koszty zasilania placu budowy w media (prąd, woda).
 - 11) Koszty opracowania dokumentacji powykonawczej.
 - 12) Koszty wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
 - 13) Koszty obsługi geodezyjnej tj. wytyczenie i wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej ponosi Zamawiający. Pozostałe koszty związane z obsługą geodezyjną budowy ponosi Wykonawca.
 - 14) Koszty umieszczenia wybudowanej infrastruktury wodociągowej w pasie drogowym Wykonawca uiszcza opłatę za umieszczenie ww. infrastruktury należną do końca roku, w którym zakończona została inwestycja.
 - 15) Koszty związane ze zmianą organizacji ruchu.
 - 16) Koszty odszkodowania za jakiegokolwiek szkody wyrządzone na terenach przylegających do placu budowy zgłaszane przez właścicieli działek czy obiektów
 - 17) Inne koszty wynikające z niniejszej umowy niezbędne do wykonania przedmiotu umowy.
3. Wynagrodzenie za wykonane roboty budowlane płatne będzie jednorazowo po zakończeniu Robót, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury, przy czym za prawidłowo wystawioną fakturę Zamawiający uzna fakturę, wystawioną zgodnie z podpisaniem przez obydwie strony bezusterkowym protokołem obioru końcowego lub protokołem potwierdzającym usunięcie usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami, do której załączono odpis tego protokołu oraz dokumenty potwierdzające zapłatę wynagrodzenia na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Do dnia doręczenia do siedziby Zamawiającego za potwierdzeniem odbioru prawidłowo wystawionej faktury oraz dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, termin płatności nie biegnie.
 4. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, którego zaangażowanie w realizację Inwestycji zostało przez Zamawiającego zaakceptowane, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
 5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 4. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia takiej informacji.



6. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag w trybie, o którym mowa w ust. 5 lub upływie terminu do zgłaszania uwag Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
7. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 4, Zamawiający uprawniony jest żądać zwrotu od Wykonawcy całej kwoty wypłaconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub potrącić całą kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
8. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o której mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wynagrodzenia umownego brutto może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, zgodnie z §15 Umowy.

§ 7

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Ustala się wysokość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości **5% wynagrodzenia umownego brutto**, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy gwarantuje zgodne z umową wykonanie jej przedmiotu oraz służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, oraz roszczeń z tytułu rękojmi za wady Robót.
3. Strony dopuszczają udzielenie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w jednej lub kilku z form przewidzianych w Pzp, w szczególności w pieniądzu, w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej albo w formie poręczenia bankowego lub poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej. W przypadku Zabezpieczenia wnoszonego w innej formie niż w pieniądzu Wykonawca zobowiązany jest okazać najpóźniej przed zawarciem niniejszej umowy oryginał dokumentu potwierdzającego dokonanie udzielenie Zabezpieczenia przez gwaranta lub poręczyciela.
4. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, pod warunkiem, że zmiana formy zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości i bez zmniejszenia wysokości Zabezpieczenia.
5. W przypadku wniesienia Zabezpieczenia w formie poręczenia, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej musi ono być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego oraz obejmować okres dłuższy o 15 dni niż okres rękojmi za wady dla całości Robót wskazany w §17 ust. 3 Umowy.
6. Jeżeli Zabezpieczenie, które nie zostało wniesione w pieniądzu, wygasłoby przed terminem określonym w ust. 8, w tym na skutek przedłużenia terminu zakończenia Robót, Wykonawca zobowiązany jest na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia uzyskać i dostarczyć bez wezwania Zamawiającego przedłużenie terminu ważności Zabezpieczenia o niezbędny dla upływu terminów określonych w ust. 8 okres w formie aneksu przedłużającego termin obowiązywania Zabezpieczenia lub w formie nowego Zabezpieczenia na ten okres. Treść nowego Zabezpieczenia wniesionego w formie poręczenia, gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej będzie tożsama z dokumentem pierwotnym, pod rygorem realizacji uprawnień wynikających z Zabezpieczenia w postaci potrącenia wymaganej wartości przedmiotowego zabezpieczenia z dowolnej należności Wykonawcy lub zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 16 ust. 1 pkt. 5) Umowy.



7. W przypadku kiedy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie poręczenia gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej nie zostanie w warunkach opisanych w ust. 3-5 niniejszego paragrafu dostarczone Zamawiającemu Strony ustalają, że Zamawiający uprawniony jest celem zabezpieczenia należytego wykonania umowy do zatrzymania z dowolnej faktury przerobowej kwoty stanowiącej do 10% wynagrodzenia umownego brutto. Zamawiający zwolni zatrzymaną z faktury kwotę po dostarczeniu przedłużonego Zabezpieczenia. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 16 ust. 1 pkt 5) Umowy.
8. Zamawiający zwróci/zwolni Wykonawcy Zabezpieczenie częściami przy zachowaniu poniższych warunków:
 - a) 70% wartości Zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie 30 dni od daty podpisania bezusterkowego protokołu obioru końcowego lub protokołu potwierdzającego usunięcie usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami;
 - b) 30% wartości Zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie 15 dni od dnia upływu okresu rękojmi za wady dla całości robót, o ile nie zostanie wykorzystana wcześniej na pokrycie roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi.
9. Zamawiający może wstrzymać się ze zwrotem Zabezpieczenia, w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad. Termin zwrotu zabezpieczenia jest zastrzeżony na rzecz Zamawiającego co oznacza, że może on dokonać wcześniejszej płatności na rzecz Wykonawcy.

§ 8

TERMIN REALIZACJI ROBÓT

1. Strony ustalają, że Wykonawca rozpocznie prowadzenie Robót po zawarciu Umowy i zaakceptowaniu przez Zamawiającego dokumentów przedłożonych zgodnie z §13 Umowy. Wykonawca, pod rygorem zapłaty kary umownej określonej w § 16 ust.1 pkt.12 Umowy, zobowiązuje się powstrzymać od dokonywania wszelkich robót, prac lub czynności, które ze względu na swój charakter lub treść złożonego lub planowanego Zgłoszenia, mogą zostać uznane przez organy nadzoru budowlanego lub organ właściwy do wydania w/w decyzji za samowolę budowlaną, tj. rozpoczęcie robót budowlanych bez wymaganego przepisami Prawa Budowlanego Pozwolenia na Budowę lub Zgłoszenia.
2. Strony ustalają, że Wykonawca zobowiązany jest zgłosić gotowość Robót do odbioru końcowego w terminie 14 dni przed terminem, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu. Przez gotowość do odbioru końcowego należy rozumieć końcowy etap zaawansowania Robót pozwalający rozpocząć procedury odbiorowej zgodnie z §14 Umowy. W dniu zgłoszenia Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu do weryfikacji kompletną dokumentację powykonawczą. Na 14 dni przed terminem wskazanym w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu Wykonawca zobowiązany jest powiadomić obsługę geodezyjną Zamawiającego.
3. Strony ustalają termin zakończenia Robót na dzień **30.06.2021 r.** Przez zakończenie robót strony rozumieją stan umożliwiający niezakłócone korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, potwierdzony bezusterkowym protokołem odbioru końcowego robót lub protokołem potwierdzającym usunięcie usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami.
4. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłego przestrzegania terminów wykonywania określonych grup robót wynikających z harmonogramu prowadzenia Robót.
5. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego, tak wcześnie jak to możliwe, o szczególnych stwierdzonych lub przyszłych wydarzeniach i okolicznościach, które mogą spowodować opóźnienie w realizacji Robót. Zamawiający również ma prawo zażądać od Wykonawcy oceny wpływu stwierdzonego przez siebie wydarzenia lub okoliczności na ewentualne opóźnienie realizacji Robót.
6. W razie stwierdzenia, że dane wydarzenie lub okoliczność może spowodować opóźnienie w realizacji Robót Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, opracuje i przedstawi Zamawiającemu



propozycję planu naprawczego, którego celem będzie uniknięcie lub zmniejszenie ewentualnego lub faktycznego wpływu wydarzenia lub okoliczności na opóźnienie w realizacji Robót.

§ 9

MATERIAŁY, MASZYNY I URZĄDZENIA WYKONAWCY

1. Wykonawca dostarczy na własny koszt wszelkie materiały, maszyny i urządzenia oraz inne środki potrzebne do wykonania Inwestycji.
2. Strony ustalają, że wszelkie materiały, które będą wykorzystywane przy realizacji Inwestycji będą nowe i o jakości określonej w Dokumentacji Projektowej lub innych dokumentach załączonych do niniejszej Umowy oraz będą posiadać certyfikaty wydane zgodnie z obowiązującymi przepisami, stwierdzające zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich Norm lub norm zharmonizowanych, aprobat technicznych oraz właściwych przepisów i dokumentów technicznych. Materiały inne niż wskazane w Dokumentacji Projektowej, a które Wykonawca chciał wprowadzić na zasadzie zamiennika, będą przedstawiane do akceptacji Przedstawicielowi Zamawiającego w formie zestawień przesyłanych przez Wykonawcę drogą elektroniczną. Akceptacja materiałów nastąpi na piśmie listem poleconym lub wiadomością e-mail przesłaną za potwierdzeniem odbioru w terminie 14 dni roboczych od daty ich przedłożenia. Brak pisemnej akceptacji Przedstawiciela Zamawiającego w tym terminie, oznacza brak akceptacji zaproponowanych przez Wykonawcę materiałów.
3. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego dostarczenia Przedstawicielowi Zamawiającego, na jego żądanie, próbek wszelkich materiałów potrzebnych do przeprowadzenia kontroli jakości. Akceptacja dostarczonych próbek nastąpi na piśmie lub wiadomością e-mail przesłaną za potwierdzeniem odbioru w terminie 14 dni roboczych.
4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za składniki majątkowe (np. materiały, urządzenia, maszyny) Wykonawcy znajdujące się na terenie budowy w trakcie realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązany jest do ubezpieczenia tych składników majątkowych we własnym zakresie.

§ 10

UBEZPIECZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy posiada zawartą umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą lub całością wykonywanych Robót, którą zgodnie z SIWZ przedstawił Zamawiającemu. Wykonawca zobowiązuje się utrzymywać wynikającą z przedstawionej umowy ochronę ubezpieczeniową przez cały okres realizacji Umowy. Umowa ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej musi obejmować przynajmniej:
 - 1) odpowiedzialność cywilną deliktową i kontraktową z tytułu wykonywanych prac (w zakresie odpowiedzialności kontraktowej: szkody wyrządzone w trakcie wykonywania usług jak też po zakończeniu wykonywania usług);
 - 2) ryzyko uszkodzenia podziemnych instalacji i urządzeń bez względu na fakt czy przebieg tych instalacji lub urządzeń był znany Stronom przed zawarciem umowy;
 - 3) ryzyko wyrządzenia szkód w mieniu powierzonym przez Zamawiającego a będącym na terenie budowy;
 - 4) ryzyko wyrządzenia szkód podczas robót wykonywanych przez podwykonawcę;
 - 5) ryzyko powstania szkód w związku z przedostaniem się substancji niebezpiecznych do powietrza, wody lub gruntu;
 - 6) ryzyko wyrządzenia szkód w wyniku użytkowania pojazdów niepodlegających obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych, a także sprzętu i urządzeń wywołujących drgania lub wibracje;
 - 7) szkody wyrządzone w wyniku rażącego niedbalstwa.
2. Suma ubezpieczenia z umowy ubezpieczenia, o której mowa w ustępie 1 niniejszego paragrafu winna wynosić nie mniej niż **wartość umowy brutto** na jedno zdarzenie losowe i nie mniej niż **wartość umowy brutto** na wszystkie zdarzenia losowe. W przypadku wystąpienia zdarzenia



rodzącego obowiązek wypłaty w/w kwoty ubezpieczenia, Wykonawca zobowiązuje się w terminie 7 dni od utworzenia rezerwy szkodowej dokonać doubezpieczenia na kwotę nie mniejszą niż utworzona rezerwa szkodowa, tak aby suma ubezpieczenia na jedno zdarzenie losowe, o której mowa zdaniu pierwszym nie była mniejsza niż **wartość umowy brutto**.

3. Umowa ubezpieczenia nie może wyłączać odpowiedzialności Wykonawcy za szkody wyrządzone przez podwykonawców. Niezależnie od umów łączących Wykonawcę z podwykonawcą, Wykonawca, na zasadach określonych w niniejszym paragrafie ponosi również odpowiedzialność za szkody powstałe podczas robót wykonywanych przez podwykonawcę.
4. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę swoich zobowiązań zawartych w niniejszym paragrafie, Zamawiający wezwie na piśmie Wykonawcę do zaprzestania naruszeń Umowy i wyznaczy dodatkowy 14 dniowy termin. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązków w wyznaczonym terminie, Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Ponadto Wykonawca ubezpieczy umowę od ryzyk budowlano – montażowych, w tym ryzyk spowodowanych przez żywioły. Koszty ubezpieczenia obciążają Wykonawcę.

§ 11

STRONY PROCESU BUDOWALNEGO

1. Funkcję Inspektora Nadzoru pełnić będzie na rzecz Zamawiającego inspektor (tel.; e-mail:). O ewentualnej zmianie osoby pełniącej funkcję inspektora Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę na piśmie. Zmiana osoby pełniącej funkcję Inspektora Nadzoru nie wymaga zmiany niniejszej Umowy w drodze pisemnego aneksu.
2. Osoba pełniąca funkcję Inspektora Nadzoru musi spełniać wymagania wynikające z obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, z uwzględnieniem warunków SIWZ.
3. Przedstawicielem Zamawiającego, upoważnionym do reprezentacji Zamawiającego na potrzeby realizacji Umowy będzie (tel., tel. kom.; e-mail.).
4. O ewentualnej zmianie ww. osoby Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę na piśmie pod rygorem nieważności. Zmiana Przedstawiciela Zamawiającego nie wymaga zmiany niniejszej Umowy w drodze pisemnego aneksu.
5. Wykonawca ustanawia Kierownika Budowy w osobie (tel.; e-mail:). W razie gdyby uprawnienia Kierownika Budowy okazały się niewystarczające dla realizacji przedmiotu niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się wyznaczyć kierowników robót odpowiednich specjalności.
6. Ewentualna zmiana Kierownika Budowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego zgodnie z § 22 Umowy i nie wymaga zmiany niniejszej Umowy w drodze pisemnego aneksu.

§ 12

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:

- 1) zapewnienie sprawowania nadzoru autorskiego przez projektanta lub inną upoważnioną osobę;
- 2) udział w naradach koordynacyjnych;
- 3) zapewnienie udziału przedstawicieli Zamawiającego w czynnościach odbiorowych;
- 4) zapłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy.

§ 13

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- 1) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - przedstawienie Zamawiającemu umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej oraz posiadanie umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej, o zakresie zgodnym z §10 Umowy, aż do terminu zakończenia Robót,



- 2) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - zapoznanie się z Dokumentacją Projektową, opiniami, uzgodnieniami i złożenie na potwierdzenie powyższego stosownego oświadczenia,
- 3) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - dostarczenie Zamawiającemu listy pracowników, którzy będą realizować Inwestycję wraz z:
 - a) informacją o ich kwalifikacjach niezbędnych do wykonania Inwestycji (wymagane uprawnienia wraz z zaświadczeniem z Izby Inżynierów Budownictwa o członkostwie i posiadaniu wymaganego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej), a także zakresy wykonywanych przez nich czynności,
 - b) aktualnymi badaniami lekarskimi, także sanitarno-epidemiologicznymi i zaświadczeniem o przebyciu szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- 4) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - dostarczenie Zamawiającemu oświadczenia o podjęciu się obowiązków Kierownika Budowy,
- 5) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - przedłożenie Zamawiającemu celem uzgodnienia i akceptacji harmonogramu prowadzenia Robót. Wykonawca rozpocznie roboty dopiero po zaakceptowaniu przez Zamawiającego powyższego harmonogramu,
- 6) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - opracowanie i dostarczenie w celu uzgodnienia i zaopiniowania przez przedstawicieli Zamawiającego (Kierownika Działu Obsługi Technicznej, Bezpieczeństwa i Higieny Pracy oraz Ochrony Przeciwpowodziowej) planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ). Wykonawca zobowiązany jest do opracowania planu BIOZ zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa,
- 7) przed przystąpieniem do realizacji Inwestycji - uzyskanie z Działu Eksploatacji Sieci Wod. i Kan. Zamawiającego dopuszczenia do pracy na czynnej sieci wodociągowej,
- 8) pisemne zawiadomienie Zamawiającego o terminie rozpoczęcia Robót,
- 9) opracowanie projektu organizacji ruchu kołowego, jego uzgodnienie z odpowiednimi zarządcami dróg i zamontowanie odpowiedniego oznakowania,
- 10) uzyskanie decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym oraz pokrycie kosztów związanych z zajęciem w/w pasa i umieszczeniem w nim obiektu lub urządzenia,
- 11) prowadzenie dokumentacji budowy, w tym Dziennika Budowy lub Dziennika Robót Budowlanych,
- 12) wykonanie prac przygotowawczych,
- 13) zorganizowanie i kierowanie Robotami w sposób zgodny z Dokumentacją Projektową i Zgłoszeniem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami i normami zharmonizowanymi oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- 14) zapewnienie dostaw mediów niezbędnych do prowadzenia robót i ponoszenie kosztów zużytej przez Wykonawcę lub podwykonawców energii elektrycznej, wody, gazu, ścieków itp., które będą przez niego wykorzystywane w trakcie wykonywania Robót; a w przypadku korzystania z mediów Zamawiającego poniesienie kosztów ich używania przez okres prowadzonych robót. Wykonawca rozliczy się z Zamawiającym z tego tytułu po zgłoszeniu zakończenia Robót a przed dniem odbioru końcowego,
- 15) utrzymywanie tymczasowych przejść oraz zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób trzecich,
- 16) utrzymywanie pomieszczeń i terenu budowy w należyтым porządku i czystości, w szczególności usuwanie i unieszkodliwianie odpadów powstających w wyniku wykonywania przedmiotu niniejszej umowy w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (Dz. U. 2020 poz. 797 z późn. zm.),
- 17) utrzymywanie magazynów i szatni zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz w czystości zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz,
- 18) utrzymywanie w czystości otoczenia terenu budowy w czasie realizacji Robót. Wykonawca w szczególności odpowiada za stan istniejących dróg i przyległych budowli,
- 19) zachowanie w stanie ilościowo niezmiennym drzewostanu i nasadzeń niskich na Nieruchomości, za wyjątkiem drzew wskazanych w Dokumentacji Projektowej do usunięcia bądź przesadzenia, w stosunku do których wydana została ostateczna decyzja zezwalająca na



- ich usunięcie bądź przesadzenie. W razie naruszenia powyższego zobowiązania Wykonawcę obciążać będą koszty opłat i kar nałożonych na Zamawiającego na podstawie obowiązujących przepisów, na co Wykonawca wyraża zgodę,
- 20) zapewnienie na własny koszt transportu na budowie wszystkich materiałów i narzędzi niezbędnych do wykonywania Robót,
 - 21) zapewnienie nadzoru terenu budowy. Wykonawca przyjmuje całkowitą odpowiedzialność za materiały pozostawione na terenie budowy oraz za swój sprzęt na wypadek wszelkiego ryzyka,
 - 22) wstrzymanie robót w przypadku stwierdzenia możliwości powstania zagrożenia oraz bezzwłoczne zawiadomienie o tym Inspektora Nadzoru i właściwego organu,
 - 23) w razie odkrycia przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami lub szczątkami ludzkimi:
 - a) wstrzymać roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć znalezisko;
 - b) zabezpieczyć znalezisko i miejsce odkrycia, przy użyciu dostępnych środków;
 - c) niezwłocznie zawiadomić o znalezisku Inspektora Nadzoru, w celu umożliwienia Zamawiającemu powiadomienia właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta, burmistrza, prezydenta miasta,
 - 24) zgłaszanie Inspektorowi Nadzoru do sprawdzenia lub odbioru wykonanych robót ulegających zakryciu bądź zanikających,
 - 25) zawiadomienie Inspektora Nadzoru o wpisie do Dziennika Budowy lub Dziennika Robót Budowlanych dotyczącym wstrzymania robót budowlanych z powodu wykonywania ich niezgodnie z dokumentacją projektową,
 - 26) zawiadomienie Inspektora Nadzoru o otrzymaniu od podwykonawcy w trybie art. 649¹ i nast. Kodeksu cywilnego żądania przedłożenia gwarancji zapłaty za roboty budowlane,
 - 27) zabezpieczenie wszelkich wykonanych prac, aż do odbioru końcowego obiektu,
 - 28) uzyskanie oceny higienicznej właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego na materiały przewidziane do dystrybucji wody dla wykonania sieci wodociągowej wchodzącej w skład inwestycji (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – Dz. U. z 2017 r. poz. 2294)
 - 29) uzyskanie i przedłożenie Zamawiającemu przed odbiorem końcowym robót pozytywnego wyniku badania wody pobranej z wykonanej sieci wodociągowej nie wcześniej niż w trzecim dniu po wykonaniu ostatniego płukania sieci wodociągowej. Zakres wymaganych badań:
 - a) bakterie grupy coli, *Escherichia coli*, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22⁰ (najwyższa dopuszczalna wartość do 100 jtk),
 - b) fizykochemia: ołów, kadm, chrom, nikiel, siarczany,
 - 30) wykonanie prób szczelności oraz płukanie sieci w obecności przedstawicieli Zamawiającego (Dział Inwestycji i Rozwoju i/lub Działu Eksploatacji Sieci Wod. i Kan.) oraz Inspektora Nadzoru.
 - 31) przyłączenie nowych przewodów do istniejących sieci wykonać należy pod nadzorem pracowników Zamawiającego (Działu Eksploatacji Sieci Wod. i Kan.),
 - 32) wykonanie innych prób i pomiarów technicznych, zorganizowanie i opłacenie odbiorów technicznych dokonywanych przez dostawców mediów oraz zapewnienie dokonania wymaganych przepisami lub ustalonych prób i sprawdzeń instalacji i urządzeń technicznych przed zgłoszeniem obiektu do odbioru końcowego,
 - 33) powiadomienie obsługi geodezyjnej Zamawiającego o końcowym etapie Robót na 14 dni przed planowanym pisemnym poinformowaniem Zamawiającego o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego,
 - 34) przedłożenie Zamawiającemu, przed zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego robót, dokumentów (protokół, notatka, oświadczenie) potwierdzonych przez właściciela/właścicieli lub zarządców Nieruchomości, na których realizowano roboty o doprowadzeniu terenu budowy do pierwotnego stanu,



- 35) dostarczanie Zamawiającemu w dwóch egzemplarzach zdjęć wykonanych prac, dokumentujących poszczególne etapy robót jeden raz w miesiącu,
 - 36) sporządzenie dokumentacji powykonawczej (w formie papierowej 1 egz. oraz w formie elektronicznej na płycie CD/DVD 1 egz.),
 - 37) przygotowanie wszystkich szczegółów wykonawstwa w postaci szkiców, planów okablowania, schematów przelotowych oraz wszystkich innych dokumentów graficznych wykonanych prac, jeżeli nie zostały one sprecyzowane w projekcie technicznym i przekazanie Zamawiającemu w formie dokumentacji powykonawczej,
 - 38) zgłoszenie gotowości do odbioru Inwestycji oraz uczestniczenie w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad, a także przekazanie Zamawiającemu stosowanych oświadczeń,
2. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego doprowadzenia terenu budowy i Nieruchomości do należytego stanu i porządku oraz ich opuszczenia i wydania w przypadku odstąpienia od Umowy.
 3. Podczas realizacji przedmiotu umowy Wykonawca odpowiada za:
 - a) bezpieczeństwo i higienę pracy własnych pracowników realizujących przedmiot umowy,
 - b) zabezpieczenie środków ochrony indywidualnej dla pracowników realizujących przedmiot umowy.
 4. Wykonawca, podczas realizacji Inwestycji, zobowiązany jest do przestrzegania wszelkich obowiązujących na terenie Zamawiającego:
 - a) instrukcji zakładowych,
 - b) przepisów wewnętrznych obowiązujących u Zamawiającego, **w szczególności: Zarządzenia nr 2/2013 z dnia 11.01.2013 Prezesa Zarządu PWiK Sp. z o.o. w Koninie** w sprawie stosowania wymagań bhp, p-poż i ochrony środowiska w stosunku do wykonawców i ich pracowników świadczących usługi na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie oraz innych, aktualnie obowiązujących norm i przepisów prawnych, dotyczących Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, istotnych z punktu widzenia charakteru wykonywanej przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego roboty budowlanej, stanowiącego załącznik do umowy.
 5. Zamawiający wymaga zatrudnienia w okresie realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osoby wykonujące czynności określone w pkt. VI Tomu II (OPZ).
 6. Powyższy wymóg nie dotyczy osób odośnie których Wykonawca wykaże, że ww. czynności nie będą w żadnym zakresie wykonywane pod kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez Wykonawcę lub podwykonawcę oraz nie ma on zastosowania do Kierownika Budowy.
 7. Nazwy stanowisk wskazane w pkt. VI Tomu II (OPZ) mają jedynie charakter przykładowy i zostały wskazane celem doprecyzowania typu czynności, które winny być wykonywane na podstawie umowy o pracę.
 8. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. VI Tomu II (OPZ) czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli w miejscu wykonywania świadczenia pracy.
 9. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wszystkie lub wybrane wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy



o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. VI Tomu II (OPZ) czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - b) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - c) innych dokumentów
 - zawierających informacje, 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 oraz zakres obowiązków pracownika.
10. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. VI Tomu II (OPZ) czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 16 ust. 1 pkt 7) umowy za każdy przypadek uchybienia analizowanemu obowiązkowi. 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 pkt. VI Tomu II (OPZ) czynności i stanowić będzie podstawę odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z powodów dotyczących Wykonawcy na podstawie § 15 Umowy.
11. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 14

ODBIÓR KOŃCOWY INWESTYCJI

1. Końcowy odbiór Robót nastąpi po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego i przeprowadzeniu przez Zamawiającego czynności odbiorowych, z których sporządzony zostanie bezusterkowy protokół odbioru końcowego lub protokół potwierdzający usunięcie usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami.
2. Po zakończeniu wszystkich robót Kierownik Budowy dokona wpisu do Dziennika Budowy lub Dziennika Robót Budowlanych o zakończeniu Robót a Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru końcowego wiadomością e-mail przesłaną za potwierdzeniem odbioru i listem poleconym za potwierdzeniem odbioru. Za skuteczne powiadomienie o przystąpieniu do odbioru końcowego uważa się wykonanie dwóch powiadomień łącznie w tym za pomocą listu poleconego.
3. Wraz z zawiadomieniem Zamawiającego o gotowości do odbioru końcowego Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
 - 1) Dokumentację Powykonawczą;
 - 2) kopię Dziennika Budowy lub Dziennika Robót Budowlanych w wersji papierowej i elektronicznej;
 - 3) notatki z porad koordynacyjnych;
 - 4) w dwóch egzemplarzach dokumentację powykonawczą (w formie papierowej 1 egz. oraz w formie elektronicznej na płycie CD/DVD 1 egz.), o której mowa w art. 3 pkt 14 ustawy Prawo budowlane zawierającą dokumentację projektową z naniesionymi wszystkimi zamianami zaistniałymi w trakcie budowy;
 - 5) w trzech egzemplarzach: plany i schematy z wymiarami wszystkich sieci rozdzielczych, widocznych lub ukrytych, jak również wszystkie instrukcje obsługi, konserwacji i eksploatacji zainstalowanych przez Wykonawcę urządzeń, a także instrukcje obsługi, konserwacji i eksploatacji obiektu oraz instalacji i urządzeń związanych z obiektem;
 - 6) uzyskane od Urzędu Dozoru Technicznego dokumenty dopuszczające urządzenia do użytkowania – jeśli w ramach realizacji Inwestycji zamontowano takie urządzenia;



- 7) protokół odbioru infrastruktury drogowej przez odpowiedniego zarządcę dróg publicznych wraz z zaświadczeniem o niezaleganiu tytułem opłat za zajęcie pasa drogowego i umieszczenie infrastruktury w pasie drogowym;
 - 8) świadectwa zgodności;
 - 9) świadectwo gwarancji zainstalowanych urządzeń;
 - 10) kopie protokołów prób;
 - 11) płytę CD zawierającą zdjęcia dokumentujące poszczególne etapy robót z naniesioną na nich datą tak, aby można było określić daty także na dodatkowo wywołanych zdjęciach.
4. Przekazanie dokumentacji, o której mowa w ust. 3 zostanie potwierdzone „Protokołem przekazania dokumentacji odbiorowej bez uwag”, uwzględniającym szczegółowy wykaz przekazywanej dokumentacji ze wskazaniem formy jej przekazania.
 5. W terminie 14 dni od daty otrzymania zawiadomienia i wszystkich dokumentów wymienionych w ust. 3 Zamawiający dokona weryfikacji złożonych dokumentów i przekaże Wykonawcy potwierdzenie gotowości obiektu do odbioru końcowego wyznaczając termin rozpoczęcia odbioru końcowego lub wezwie Wykonawcę do uzupełnienia dokumentów niezbędnych do przystąpienia do odbioru końcowego.
 6. Wyznaczony przez Zamawiającego termin rozpoczęcia odbioru końcowego przypadać będzie w ciągu 5 dni roboczych od potwierdzenia przez Zamawiającego gotowości Inwestycji do odbioru końcowego. Zamawiający zakończy czynności odbioru końcowego najpóźniej w 5 dniu roboczym od ich rozpoczęcia.
 7. Jeżeli w trakcie odbioru końcowego obiektu okaże się, że przedstawiona przez Wykonawcę dokumentacja, o której mowa w ust. 3 jest niekompletna lub nieprawidłowa, Wykonawca zobowiązany będzie do jej niezwłocznego uzupełnienia pod rygorem odmowy dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego.
 8. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek przy odbiorze końcowym obiektu powinny one zostać wpisane do protokołu odbioru końcowego z uwagami.
 9. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad i usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami najpóźniej w terminie 14 dni od daty zakończenia odbioru końcowego lub dłuższym uzgodnionym przez Strony na piśmie, o ile będzie to technologicznie uzasadnione. W przypadku nieusunięcia usterek w tym terminie, Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy i pokryć koszty usunięcia tychże usterek z udzielonego Zabezpieczenia. Po usunięciu wad i usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami Strony sporządzą odrębny pisemny protokół potwierdzający usunięcie wad i usterek.
 10. Usterki niewpisane do protokołu odbioru końcowego z uwagami lub zgłoszone Wykonawcy po zakończeniu odbioru końcowego, a nieuniemożliwiające prawidłowego korzystania ze zrealizowanej Inwestycji uznaje się za usterki zgłoszone w ramach udzielonej gwarancji, które Wykonawca zobowiązany jest usunąć zgodnie z udzieloną gwarancją.
 11. W przypadku usterek niemożliwych do naprawienia, Zamawiający będzie uprawniony do skorzystania z rękojmi i m.in. żądania obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy. Nie wyłącza to jednak uprawnienia do żądania przez Zamawiającego kar umownych i odszkodowania wynikających z pozostałych postanowień niniejszej umowy i z przepisów powszechnie obowiązujących.

§ 15

UMOWNE PRAWO ODSTĄPIENIA

1. Strony zgodne są co do tego, że odstąpienie od niniejszej umowy wywołuje skutek *ex nunc*, tj. na przyszłość od chwili złożenia drugiej stronie oświadczenia, o którym mowa w ust. 3.
2. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia z powodów dotyczących Wykonawcy w przypadku gdy:
 - 1) Wykonawca w ustalonym terminie nie rozpoczął Robót;
 - 2) Wykonawca bezpodstawnie wstrzymuje Roboty na okres 30 dni kalendarzowych;
 - 3) Wykonawca pomimo wezwania i wyznaczenia dodatkowego terminu w dalszym ciągu wykonuje Roboty w sposób wadliwy, sprzeczny z Umową lub Dokumentacją Projektową;

- 4) Wykonawca dokona nieuzasadnionych samowolnych zmian w stosunku do Dokumentacji Projektowej;
 - 5) Wykonawca w sposób oczywisty nie dochowa umówionego terminu zakończenia Robót lub wobec opóźnienia w realizacji robót, pomimo wezwania, nie przedstawił planu naprawczego, o którym mowa w §8 ust. 6 Umowy;
 - 6) Wykonawca pomimo wezwania nie przedstawił umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej;
 - 7) Wykonawca nie przedłużył ważności umowy ubezpieczeniowej lub Zabezpieczenia;
 - 8) Wykonawca dostarczył umowę z podwykonawcą niezgodną z wcześniej zgłaszanym projektem takiej umowy;
 - 9) Wykonawca nie przedłożył Zamawiającemu, mimo wezwania, dowodów potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności wskazanych przez Zamawiającego;
 - 10) Zamawiający wielokrotnie dokonywał bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub dokonał bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wynagrodzenia umownego brutto;
 - 11) Wykonawca pomimo wyznaczenia mu dodatkowego terminu w dalszym ciągu narusza obowiązki określone w §18 Umowy;
 - 12) Wykonawca dopuszcza się ciężkiego naruszenia obowiązków określonych w §13 Umowy; w terminie 30 dni od daty stwierdzenia jednego z powyższych naruszeń, o ile w treści Umowy nie postanowiono inaczej, jednak nie później niż do dnia otrzymania skutecznego zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i uznaje się za dokonane w dniu doręczenia oświadczenia na adres drugiej strony podany jako adres dla doręczeń, przy czym odmowa odebrania przesyłki przez drugą stronę, lub jej niepodjęcie w terminie uważane będzie za skutecznie dokonane doręczenie odpowiednio w dacie odmowy lub w dacie upływu terminu na podjęcie przesyłki.
 4. W razie odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do doprowadzeniu terenu budowy i Nieruchomości do należytego stanu i porządku oraz ich opuszczenia i wydania Zamawiającemu bez osobnego wezwania, niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 (trzech) dni liczonych od dnia odstąpienia.
 5. W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, Strony sporządzają „Protokół przejęcia terenu budowy” oraz „Protokół inwentaryzacji robót według stanu na dzień odstąpienia od umowy”. Powyższe protokoły zostaną sporządzone w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, jednakże nie później niż w ciągu 7 dni od dnia odstąpienia od Umowy. W razie gdyby Wykonawca nie stawił się w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający wyznaczy termin dodatkowy 1-dniowy, a po jego bezskutecznym upływie będzie uprawniony do jednostronnego sporządzenia wymaganych protokołów. Protokół sporządzony z zachowaniem powyższej procedury będzie wiążący dla Wykonawcy.
 6. Niezależnie od zapisów ust. 1 niniejszego paragrafu w razie wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia częściowego - proporcjonalnie do zakresu prac wykonanych do chwili otrzymania zawiadomienia o odstąpieniu od umowy.
 7. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z winy Zamawiającego, Wykonawca może domagać się naprawienia poniesionej szkody na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.



§ 16

KARY UMOWNE

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron - na skutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca - w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 2) w przypadku opóźnienia w odniesieniu do terminu zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego, określonego w §8 ust. 2 Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż w wysokości stanowiącej równowartość 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 3) w przypadku opóźnienia w odniesieniu do terminu zakończenia Robót, określonego w §8 ust. 3 Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż w wysokości stanowiącej równowartość 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 4) w przypadku nieprzedstawienia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 5) w przypadku nieprzedłużenia ważności umowy ubezpieczeniowa odpowiedzialności cywilnej lub Zabezpieczenia w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 6) w przypadku stwierdzenia braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego § 6 ust. 1 Umowy, w przypadku gdy brak zapłaty, o którym mowa powyżej nastąpiło pomimo zapłaty Wykonawcy za zakres Robót wykonywany przez tych nieopłaconych podwykonawców lub dalszych podwykonawców wysokość kary umownej wynosi 10 % wynagrodzenia brutto;
 - 7) w przypadku niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazanych w pkt. VI Tomu II (OPZ) czynności w wysokości 2.000 zł za każde naruszenie tego obowiązku,
 - 8) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę lub podwykonawcę postanowień §18 niniejszej Umowy, a także w przypadku niezgłoszenia przez Wykonawcę faktu wykonywania robót przez jakiegokolwiek podwykonawcę, w tym nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, nieprzedłożenia poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy. Niezależnie od powyższej kary w przypadku wystąpienia przez podwykonawcę wobec Zamawiającego z roszczeniem na podstawie art. 647¹ § 1 lub innych przepisów Kodeksu cywilnego, Wykonawca tytułem odszkodowania zwróci ewentualne zasądzone od Zamawiającego na rzecz podwykonawców kwoty wraz z kosztami postępowania, w tym kosztami zastępstwa procesowego oraz poniesione przez Zamawiającego koszty zastępstwa procesowego, nie mniejsze niż kwota stawki minimalnej wynagrodzenia adwokackiego lub radcowskiego uregulowanego w odpowiednim rozporządzeniu Ministra Sprawiedliwości,
 - 9) w przypadku opóźnienia w usunięciu usterek stwierdzonych w protokole odbioru końcowego (usterkowym) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy;
 - 10) w przypadku opóźnienia w usunięciu usterek stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy;



- 11) w przypadku naruszenia obowiązku zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa, o którym mowa w § 19 Umowy, przez Wykonawcę w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust.1 Umowy
- 12) w przypadku prowadzenia przez Wykonawcę robót budowlanych lub innych prac bez skutecznego Zgłoszenia lub Pozwolenia na Budowę Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto określonego w §6 ust. 1 Umowy;
2. Niezależnie od kar umownych Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 17

UPRAWNIENIA GWARANCYJNE ORAZ RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela miesięcy gwarancji na wykonane Roboty i zastosowane materiały.
2. Bieg gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania przez Strony jednego z protokołów, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu.
3. Przepisy Kodeksu cywilnego o rękojmi za wady przy umowie sprzedaży stosuje się odpowiednio, przy czym rękojmia na Roboty wynosi
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron Zamawiający nabywa uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Robót z dniem odstąpienia od umowy.
5. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne Robót rozpoczynają bieg od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego lub odpowiednio protokołu potwierdzającego usunięcie usterek wskazanych w protokole odbioru końcowego z uwagami.
6. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o dostrzeżonej wadzie w terminie do 30 dni od dnia jej wykrycia.
7. Wszelkie roszczenia finansowe Zamawiającego wynikające z rękojmi za wady mogą zostać zaspokojone z Zabezpieczenia udzielonego przez Wykonawcę.
8. Z zastrzeżeniem ust. 9-11 niniejszego paragrafu w razie gdyby w trakcie okresu gwarancyjnego została ujawniona jakakolwiek wada lub usterka, Wykonawca rozpocznie prace naprawcze na swój koszt w okresie pierwszych 24 godzin od zawiadomienia o niej przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady w terminie do 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia. W razie bezskutecznego upływu terminu wskazanego powyżej Zamawiający, niezależnie od naliczania kar umownych, może wykonać prace naprawcze na koszt i ryzyko Wykonawcy, korzystając przy tym również z usług osób trzecich.
9. W sytuacji kiedy stwierdzona w okresie gwarancji wada, uszkodzenie lub awaria wynika z wady lub uszkodzenia może spowodować zagrożenie dla życia, zdrowia, mienia Zamawiającego lub osób trzecich lub uniemożliwia Zamawiającemu świadczenie usług związanych z eksploatacją Inwestycji, a naprawa powinna być wykonana przez lub na koszt Wykonawcy Zamawiający uprawniony jest wykonać naprawę sam lub przez osoby trzecie na koszt Wykonawcy bez wcześniejszego wzywania Wykonawcy do dokonania naprawy. Zamawiający zobowiązany jest wówczas udokumentować przyczyny wady lub uszkodzenia oraz poinformować Wykonawcę o dokonanej na jego koszt naprawie wskazując na przesłanki, o których mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu.
10. Ilekroć w umowie mowa jest o uprawnieniu Zamawiającego do zlecenia wykonania prac osobom trzecim, zlecenie takie nie wymaga uprzedniego uzyskania przez Zamawiającego zgody właściwego sądu, na co Wykonawca nieodwołalnie wyraża zgodę. W szczególności strony zgodne są co do tego, że w razie konieczności wykonania naprawy, o której mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu, Zamawiający może przystąpić do naprawy bez wcześniejszej zgody sądu.
11. W razie wykonania naprawy samodzielnie przez Zamawiającego koszty usunięcia wad, uszkodzenia lub awarii na zasadach określonych w ust. 9 zostanie ustalony przez Zamawiającego przy zastosowaniu cen czynników produkcji obowiązujących u Zamawiającego. Na żądanie Wykonawcy Zamawiający zobowiązany jest wskazać podstawy do wyliczenia poniesionych przez siebie kosztów naprawy.



12. W przypadku nieusunięcia wad zgłoszonych w trakcie udzielonej przez Wykonawcę gwarancji Zamawiający może:
 - 1) obniżyć wartość wynagrodzenia za Roboty odpowiednio do wartości utraconej wartości użytkowej, technicznej i estetycznej Robót oraz dochodzić odszkodowania w związku z obniżoną wartością Robót;
 - 2) żądać wykonania Robót lub ich elementu po raz drugi, zachowując roszczenie i naprawienie szkody wynikłej z nienależyte wykonanego zobowiązania.
13. Wszelkie roszczenia finansowe Zamawiającego wynikające z udzielonej gwarancji jakości mogą zostać zaspokojone z Zabezpieczenia udzielonego przez Wykonawcę. Powyższe nie dotyczy roszczeń o zwrot kosztów naprawy, o której mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu.
14. W przypadku, gdyby podwykonawca lub dostawca materiałów udzielił Wykonawcy gwarancji w odniesieniu do wykonanych przez siebie Robót lub dostarczonych materiałów na warunkach korzystniejszych niż warunki określone w niniejszej umowie, Wykonawca zobowiązany jest do przeniesienia takich praw na Zamawiającego.
15. W przypadku dokonania jakichkolwiek prac w ramach gwarancji lub rękojmi ich terminy biegają na nowo odnośnie wymienianych lub naprawianych elementów albo zakresów i to od dnia podpisania protokołu odbioru naprawy.
16. Wykonawca nie może wyłączać ani ograniczyć uprawnień Zamawiającego wynikających z umowy. Obowiązujące u Wykonawcy ogólne warunki gwarancji sprzeczne z zapisami niniejszej umowy nie mają zastosowania.
17. Wykonawca nie może obciążyć Zamawiającego nadmiernymi obowiązkami w zakresie sposobu eksploatacji przedmiotu umowy. W tym zakresie obowiązek zachowania standardów eksploatacyjnych nie może przekraczać ogólnie przyjętych, wynikających z charakteru przedmiotu zamówienia oraz z zawodowego prowadzenia przez Wykonawcę działalności gospodarczej w obszarze objętym przedmiotem zamówienia.
18. Wykonawca nie może przenieść ani wydzielić swoich praw wynikających z niniejszej umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, przy czym w związku z faktem, że Wykonawca, jak i Zamawiający są podmiotami profesjonalnymi, Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że Zamawiający może udzielić takiej zgody lub jej nie udzielić wedle własnego wyłącznego uznania, a żadne jego decyzje w tym zakresie nie będą podlegać ocenie pod kątem zgodności z zasadami współżycia społecznego, ani jakimikolwiek innymi klauzulami generalnymi.

§18

PODWYKONAWCY

1. Za zgodą Zamawiającego, Wykonawca może zlecić Podwykonawcy/om wykonanie określonego zakresu Robót oraz pozostałych części realizowanej Inwestycji, w szczególności dostaw i usług niezbędnych do wykonania poszczególnych grup Robót na zasadach określonych w niniejszym paragrafie, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego. W Ofercie Wykonawcy znajduje się wykaz prac, które Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom oraz firmy Podwykonawców.
Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców następujący zakres Przedmiotu Umowy:
.....
Pozostały zakres Przedmiotu Umowy Wykonawca wykona siłami własnymi.
2. Powierzenie Podwykonawcy innych prac, powierzenia innego zakresu podwykonawstwa lub powierzenie ich innemu Podwykonawcy wymaga zmiany Umowy i dodatkowego uzasadnienia, w którym w szczególności podane zostaną przyczyny zwiększenia zakresu Umowy realizowanego przez Podwykonawców.
3. Wykonawca jest zobowiązany do terminowego regulowania wszelkich zobowiązań wobec Podwykonawców, z którymi współpracuje w związku z realizacją Umowy. Nieterminowe regulowanie wymagalnych zobowiązań wobec Podwykonawców stanowi nienależyte wykonywanie Umowy i uprawnia Zamawiającego do dokonania wypłaty kwot z Zabezpieczenia

lub z wszelkich wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego, w celu dokonania zapłaty należności na rzecz Podwykonawców.

4. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
5. Umowa z Podwykonawcą lub dalszym Podwykonawcą musi zawierać:
 - 1) zakres robót zleconych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy,
 - 2) kwotę wynagrodzenia za roboty, jednak wskazana kwota nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy,
 - 3) termin wykonania powierzonego zakresu robót,
 - 4) zasady dokonywania odbiorów,
 - 5) postanowienia dotyczące wysokości kar umownych,
 - 6) termin zapłaty wynagrodzenia,
 - 7) zobowiązanie do zatrudnienia odpowiednich osób na podstawie stosunku pracy.
6. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
7. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i Dalszym podwykonawcom, o których mowa w § 6 ust. 3.
8. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 7, wstrzymuje się wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane – w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
9. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w zakresie niespełniania wymagań określonych w SIWZ i/lub w zakresie terminu zapłaty wynagrodzenia, jeżeli jest dłuższy niż określony w ust.6
10. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust.9, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
11. Wykonawca, Podwykonawca lub Dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
12. Zamawiający, w terminie określonym zgodnie z ust. 9, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 9.
13. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 9 uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
14. 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 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 6 ust.1. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł (brutto).



15. W przypadku, o którym mowa w ust.14, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust.6, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w §16 ust. 1 pkt 8 Umowy
16. Przepisy ust. 4, 6, 9 - 15 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy podwykonawstwo.
17. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić wszelkich informacji dotyczących Podwykonawcy w zakresie niezbędnym do potwierdzenia doświadczenia i kompetencji Podwykonawcy.
18. W każdym przypadku korzystania ze świadczeń Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie zobowiązań przez Podwykonawcę, jak za własne działania lub zaniechania, niezależnie od osobistej odpowiedzialności Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wobec Zamawiającego.
19. Podwykonawca na każde żądanie Zamawiającego winien być zobowiązany do przedkładania wykazu faktur wraz z dowodami ich zapłaty w terminie nie dłuższym niż 3 dni.

§ 19

TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA

1. Informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności, stosownie do postanowień ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 z późn. zm.) nie mogą być przekazywane osobom trzecim, publikowane ani ujawniane w jakikolwiek inny sposób w okresie obowiązywania niniejszej umowy jak i po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu bez ograniczenia czasowego.
2. Postanowienia zawarte w ust. 1 nie będą stanowiły przeszkody dla którejkolwiek ze stron w ujawnianiu informacji, jeżeli druga strona wyrazi na to na piśmie zgodę lub którego ujawnienie jest wymagane na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa w związku z toczącym się postępowaniem administracyjnym lub sądowym.
3. Strony niniejszej umowy odpowiadają za podjęcie i zapewnienie wszelkich niezbędnych środków mających na celu dochowanie zobowiązania określonego w ust. 1 przez jej pracowników i ewentualnych podwykonawców.
4. W sytuacji naruszenia obowiązku zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa przez Wykonawcę Zamawiający ma prawo nałożenia kar umownych, o których mowa w § 16 ust.1 pkt. 11 Umowy.
5. Niezależnie od ustaleń ust. 4 Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych w tym celu kar umownych, na zasadach ogólnych przewidzianych zapisami ustawy Kodeks cywilny.

§ 20

KLAUZULA INFORMACYJNA

1. Wypełniając obowiązek prawny uregulowany zapisami art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urzęd. Unii Europ. z dnia 04.05.2016 r. L 119/1), dalej jako „RODO”, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie, ul. Poznańska 49, 62 – 510 Konin informuje, iż:



- a) Administratorem Danych Osobowych (ADO) Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie, ul. Poznańska 49, 62 – 510 Konin, dalej jako „Zamawiający”;
 - b) Inspektorem Ochrony Danych (IOD) jest Pan Sebastian Szczerba, ul. Poznańska 49, 62 – 510 Konin, tel. kontaktowy: (63) 240 – 39 – 68; tel. kom. 601 – 171 – 332, e-mail: iod@pwk.konin.com.pl ;
 - c) dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO w celu należytego świadczenia usług przez Zamawiającego, wynikających z Umowy Spółki oraz z zapisów ustawy z dnia 07.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 z późn. zm.), a także w celu należytej realizacji zawartych umów dostaw/usług/robót budowlanych oraz w celu marketingu własnych produktów lub usług Zamawiającego a także dochodzenia roszczeń z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej;
 - d) prawnie uzasadnionymi interesami Zamawiającego w zakresie przetwarzania danych osobowych Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy jest konieczność realizacji swoich podstawowych zadań na podstawie Umowy Spółki;
 - e) dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy mogą być udostępniane następującym odbiorcom danych - Krajowemu Rejestrowi Długów Biuro Informacji Gospodarczej S.A. z siedzibą we Wrocławiu oraz mogą być udostępniane następującym odbiorcom danych – innym podmiotom/agencjom windykacyjnym w przypadku dochodzenia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy lub z tytułu świadczenia innych usług przez Zamawiającego, o których mowa w Umowie Spółki oraz podmiotom świadczącym usługi w zakresie dostarczania korespondencji związanej z realizacją umowy/zlecenia, w tym faktur. Dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy mogą być przekazywane organom państwowym, organom ochrony prawnej (Policja, Prokuratura, Sąd) lub organom samorządu terytorialnego w związku z prowadzonym postępowaniem;
 - f) dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy nie będą przekazywane do państwa trzeciego ani do organizacji międzynarodowej;
 - g) dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy będą przetwarzane wyłącznie przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania tj. do czasu zakończenia trwania niniejszej umowy, a w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy aż do zakończenia postępowania sądowego i uprawomocnienia się orzeczenia sądowego, nie dłużej jednak niż obowiązujące terminy przedawnienia roszczeń cywilnych i karnych, stosownie do postanowień w szczególności: ustawy z dnia 23.04.1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.), ustawy z dnia 06.06.1997 r. Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444 z późn. zm.), ustawy z dnia 20.05.1971 r. Kodeks wykroczeń (Dz. U. z 2019 r. poz. 821 z późn. zm.);
 - h) Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy przysługuje prawo żądania dostępu do treści swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania lub prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych;
 - i) Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (PUODO), ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel. 22 531-03-00, e-mail: kancelaria@uodo.gov.pl ;
 - j) podanie przez Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy danych osobowych jest fakultatywne (dobrowolne), ale niezbędne w celu realizacji niniejszego stosunku umownego. Odmowa udostępnienia danych przez Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy spowoduje konieczność rozwiązania niniejszej umowy;
 - k) dane osobowe Wykonawcy/Podwykonawcy/Dalszego Podwykonawcy nie będą podlegały zautomatyzowanym procesom podejmowania decyzji przez Zamawiającego, w tym profilowaniu przy realizacji niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w związku z realizacją niniejszej umowy.



§ 21

DORĘCZENIA

1. Wykonawca i Zamawiający ustanawiają adresy do doręczeń przesyłek pocztowych i kurierskich w ich siedzibach podanych w oznaczeniu Stron na wstępie niniejszej Umowy lub w jakimkolwiek innym miejscu wskazanym w przyszłości pismem poleconym z potwierdzeniem odbioru. Korespondencję wysłaną listem poleconym uznaje się za doręczoną z chwilą jej odbioru lub odmowy jej odbioru lub bezskutecznego upływu terminu na jej podjęcie w placówce pocztowej. W przypadku przesyłek wysłanych pocztą kurierską lub doręczonych osobiście doręczenie uznaje się za dokonane z chwilą odbioru lub odmowy odbioru. W przypadku niepowiadomienia o zmianie adresu, doręczenie dokonane na ostatni znany drugiej Stronie adres do doręczeń będzie uważane za dokonane prawidłowo i skutecznie.
2. Jeżeli dla oświadczenia którejkolwiek ze stron nie zastrzeżono w niniejszej Umowie formy pisemnej, Strony dopuszczają przekazywanie oświadczeń woli poprzez wiadomości poczty elektronicznej przesłanej na ustalony pomiędzy stronami adres e-mail. Korespondencję wysłaną wiadomością e-mail uznaje się za doręczoną z chwilą potwierdzenia jej odbioru przez adresata.

§ 22

ZMIANY POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1 Pzp zgodnie z poniższymi zasadami. Określone poniżej przesłanki zmian umowy nie uchybiają możliwości dokonywania zmian dopuszczonych przepisami prawa, w szczególności art. 144 ust. 1 pkt 2-6 Pzp.
2. Z zastrzeżeniem ust. 4 i 7-8, wszelkie zmiany Umowy mogą być dokonane za zgodą obu stron wyłącznie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności takich zmian.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, **w zakresie terminu wykonania zamówienia** w wyniku następujących okoliczności:
 - 1) wystąpienia siły wyższej, tj. zdarzenia nieprzewidywalnego lub szczególnie trudnego do przewidzenia, będącego poza kontrolą stron umowy, np. klęski żywiołowe, wojny, strajki generalne. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas trwania siły wyższej, a jeśli to konieczne – także o czas likwidacji jej skutków w zakresie niezbędnym dla dalszej realizacji umowy,
 - 2) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe z uwagi na wystąpienie w trakcie trwania umowy stanu nadzwyczajnego, uniemożliwiającego dotrzymanie terminu realizacji zamówienia. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas trwania stanu nadzwyczajnego,
 - 3) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe z uwagi na wystąpienie w trakcie trwania umowy warunków atmosferycznych, uniemożliwiających dotrzymanie terminu realizacji zamówienia (pod warunkiem występowania w miejscu wykonywania robót temperatury ujemnej (tj. -5°C lub niższej) dłużej niż 3 dni z rzędu, potwierdzonej wpisem do Dziennika Budowy lub Dziennika Robót Budowlanych i informacją z lokalnego Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej oraz że ujemna temperatura ze względu na stosowane technologie uniemożliwia prawidłowe wykonywanie odpowiednich zakresów robót);
 - 4) gdy dalsze wykonywanie przedmiotu umowy jest niemożliwe lub obiektywnie nieuzasadnione z uwagi na konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej oraz dostosowanie się Wykonawcy do wprowadzonych zmian. Przesunięcie terminu może objąć czas dokonywania zmian w dokumentacji oraz czas niezbędny do pozyskania przez Wykonawcę stosownych zasobów (wynikających ze zmian) do dalszego wykonywania prac,

- 5) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na wykopaliska ujawnione w toku prowadzonych robót budowlanych. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do przeprowadzenia badań archeologicznych,
 - 6) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na ujawnienie w toku prowadzonych robót budowlanych odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, w szczególności istnienia niezainwentaryzowanych obiektów budowlanych, sieci lub instalacji. W przypadku wystąpienia tego typu odstępstw od założonych, termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas uzyskania niezbędnych uzgodnień, zaprojektowania niezbędnych zabezpieczeń sieci oraz dokonania przełożenia kolidującego uzbrojenia,
 - 7) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na wystąpienie obiektywnych przeszkód uniemożliwiających prowadzenie robót, za które nie odpowiada Wykonawca. W takim przypadku termin realizacji zamówienia może zostać wydłużony o czas trwania ww. przeszkód.
 - 8) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na niekorzystne warunki geotechniczne ujawnione w toku prowadzonych robót budowlanych. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas niezbędny do wprowadzenia koniecznych zmian, pozwalających na kontynuowanie robót budowlanych,
 - 9) gdy konieczne będzie wykonanie robót zamiennych i ma to wpływ na pierwotnie ustalony termin – wówczas przesunięcie terminu możliwe jest w zakresie niezbędnym dla wykonania robót zamiennych,
 - 10) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na konieczność wykonania zamówień dodatkowych, których wykonanie jest niezbędne dla wykonania przedmiotu Umowy – o czas niezbędny na ich udzielenie i wykonania,
 - 11) gdy wykonanie przedmiotu umowy w terminie jest niemożliwe ze względu na opóźnienia w przyłączeniu do sieci zewnętrznych przez gestorów mediów. W takim przypadku termin zostanie wydłużony o czas niezbędny na wykonanie przyłączy,
 - 12) gdy konieczne będzie przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia, na skutek decyzji służb, inspekcji i straży, o ile wstrzymanie Robót nie powstało z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W takim przypadku termin realizacji umowy zostanie wydłużony o czas trwania zawieszenia realizacji zamówienia,
 - 13) w sytuacji wystąpienia protestów. W takim przypadku termin realizacji zostanie wydłużony o czas uzyskania ostatecznej decyzji rozstrzygającej protest.
4. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy, **w zakresie wysokości wynagrodzenia Wykonawcy**, w przypadkach wskazanych w art. 142 ust. 5 Pzp.
5. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy **w zakresie przedmiotu zamówienia, wysokości wynagrodzenia Wykonawcy i/lub terminu wykonania zamówienia**, gdy zmiany te będą:
- 1) następstwem wystąpienia w czasie realizacji umowy **robót zamiennych**, gdy:
 - a) przyjęta w dokumentacji projektowej technologia wykonania prac jest niemożliwa do realizacji ze względu na w szczególności nie zainwentaryzowane istniejące uzbrojenie podziemne lub inne nieprzewidziane w dokumentacji projektowej przeszkody, zmiany w dokumentacji projektowej wprowadzone przez instytucje miejskie w momencie przystąpienia lub po rozpoczęciu realizacji Kontraktu, itp.;
 - b) wystąpiła uzasadniona konieczność zwiększenia bezpieczeństwa realizacji robót budowlanych;
 - 2) następstwem **rezygnacji z części robót**, jeżeli brak rezygnacji spowodowałby szkodę po stronie Zamawiającego lub rezygnacja wynikałaby z braku lub zmiany decyzji administracyjnych, lub rezygnacja wynikałaby ze stanu faktycznego w terenie uniemożliwiającego prowadzenie robót, a taka rezygnacja będzie niezbędna dla prawidłowej realizacji umowy.
- Zakres i charakter zmian umowy w ww. okolicznościach korespondować powinien z faktycznymi przyczynami ich wprowadzenia.

6. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy **w zakresie przedmiotu zamówienia, wysokości wynagrodzenia Wykonawcy i/lub terminu wykonania zamówienia** w przypadku obiektywnej konieczności zmian technologii wykonania robót, w szczególności gdy są one niezbędne dla m.in. uniknięcia kolizji lub w sytuacji, gdy prowadzone roboty wywierają niekorzystny wpływ na otoczenie. Zakres i charakter zmian umowy w ww. okolicznościach korespondować powinien z faktycznymi przyczynami ich wprowadzenia.
7. Jeżeli konieczność wprowadzenia zmian do umowy będzie dotyczyć treści o charakterze informacyjnym, instrukcyjnym, informacyjno-instrukcyjnym, niezbędnym do sprawnej realizacji umowy, w szczególności zmian dotyczących zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy lub Zamawiającego, zmiany osób upoważnionych do komunikowania się, zmiany osób odpowiedzialnych za prowadzenie prawidłowej realizacji umowy wraz z adresami, numerami telefonów, telefaksów, adresów poczty elektronicznej itp. - to takie zmiany nie stanowią zmian zawartej umowy.
8. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie zmiany Kierownika Budowy. Wykonawca może dokonać zmiany Kierownika Budowy wskazanego w ofercie, jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego. W przypadku dokonania w/w zmian – nowy kierownik budowy musi spełniać wymagania określone przepisami prawa oraz SIWZ.
9. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy polegających na modyfikacji złożonych na etapie składania Oferty deklaracji Wykonawcy w zakresie podwykonawstwa, w szczególności:
 - 1) wskazania innych podwykonawców;
 - 2) zrezygnowania z podwykonawców;
 - 3) wskazania innego zakresu podwykonawstwa;
 - 4) zamierzenia wykonania części przedmiotu zamówienia przy pomocy podwykonawców, pomimo niewskazania w postępowaniu żadnej części zamówienia przeznaczonej do wykonania w ramach podwykonawstwa;pod warunkiem, że:
 - a) Zamawiający nie zastrzegł, że określoną część przedmiotu zamówienia ma wykonać Wykonawca osobiście,
 - b) Wykonawca powoływał się na zasoby zmienianego podwykonawcy na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, jednakże wykaże, że inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca dotychczasowy.Dokonanie zmian następuje zgodnie z procedurą przewidzianą w § 18 Umowy.
10. Dopuszcza się zmiany Umowy w przypadku stwierdzenia niezgodności jego postanowień z powszechnie obowiązującym prawem. Aneks w tym przedmiocie dotyczyć może wyłącznie przywrócenia zgodności Umowy z prawem.
11. W sytuacji konieczności zlecenia wykonania robót dodatkowych, będzie się ono odbywało na podstawie cen jednostkowych określonych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy. Jeżeli brak jest cen jednostkowych dla danej części robót dodatkowych, rozliczenie będzie się odbywało na podstawie kosztorysu sporządzonego w oparciu o podane w ofercie wskaźniki do kosztorysowania: stawka roboczogodziny netto – R PLN, koszty pośrednie - KP %, zysk - Z %, koszty zakupu materiałów - KZ %. Koszty materiałów będą równe udokumentowanym cenom zakupionych materiałów przez Wykonawcę. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikowania cen zakupionych materiałów przez Wykonawcę. Zlecenie wykonania robót dodatkowych będzie się odbywało na podstawie pisemnego aneksu do niniejszej umowy.
12. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia Wykonawcy i/lub terminu wykonania zamówienia, zakresu zamówienia i/lub sposobu jego realizacji w przypadku zaistnienia okoliczności związanych z wystąpieniem COVID - 19 jeżeli spełnione zostaną łącznie następujące warunki:

- 1) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - 2) wartość zmiany nie przekracza 50 % wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
13. Strony umowy w sprawie zamówienia publicznego niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
- 1) nieobecności pracowników Wykonawcy lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, niezbędnych do realizacji zamówienia z powodu zakażenia COVID – 19 lub w związku z odbywaną kwarantanną;
 - 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19, nakładające na Wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
 - 3) poleceń lub decyzji wydanych przez wojewodów, ministra właściwego do spraw zdrowia lub Prezesa Rady Ministrów związanych z przeciwdziałaniem COVID-19, o których mowa w art. 11 ust. 1-3 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2020 r., poz. 1842, z późn. zm.);
 - 4) nastąpi wstrzymanie dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych, związanych z realizacją przedmiotu zamówienia;
 - 5) innych okoliczności, które uniemożliwiają bądź w istotnym stopniu ograniczają możliwość wykonania umowy w szczególności przedłużone procedury administracyjne, czy też nieprzewidywalne istotne zmiany cen i kosztów czynników produkcji;
 - 6) innych okoliczności, o których mowa w pkt 1–5, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
14. W celu potwierdzenia wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 13 na należyte wykonanie umowy Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia w określonym terminie stosownych oświadczeń lub dokumentów.
15. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.
16. Zamawiający na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 13, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje Wykonawcy swoje stanowisko, wraz z uzasadnieniem, odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 13, na należyte jej wykonanie. Jeżeli Zamawiający otrzymał kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania.
17. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 13, wpływają na należyte wykonanie umowy w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonuje zmiany umowy, w szczególności przez:
- a) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
 - b) zmianę sposobu wykonywania dostaw, usług lub robót budowlanych,
 - c) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy
- o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
18. W przypadku stwierdzenia, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 17 mogą wpłynąć na należyte wykonanie umowy, Zamawiający, w uzgodnieniu z Wykonawcą, może dokonać zmiany umowy.

19. Jeżeli umowa zawiera postanowienia korzystniej kształtujące sytuację Wykonawcy, niż wynikałoby to z ust. 17, do zmiany umowy stosuje się te postanowienia, z zastrzeżeniem, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 13, nie mogą stanowić samodzielnej podstawy do wykonania umownego prawa odstąpienia od umowy.
20. Jeżeli umowa zawiera postanowienia dotyczące kar umownych lub odszkodowań z tytułu odpowiedzialności za jej niewykonanie lub nienależyte wykonanie z powodu oznaczonych okoliczności, Zamawiający w stanowisku, o którym mowa w ust. 16, przedstawia wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte jej wykonanie oraz wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19, na zasadność ustalenia i dochodzenia tych kar lub odszkodowań, lub ich wysokość.
21. Wykonawca i podwykonawca, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie łączącej ich umowy, która jest związana z wykonaniem zamówienia publicznego lub jego części, uzgadniają odpowiednią zmianę tej umowy, w szczególności mogą zmienić termin wykonania umowy lub jej części, czasowo zawiesić wykonywanie umowy lub jej części, zmienić sposób wykonywania umowy lub zmienić zakres wzajemnych świadczeń.
22. W przypadku dokonania zmiany umowy, o której mowa w ust. 12 – 13, jeżeli zmiana ta obejmuje część zamówienia powierzoną do wykonania podwykonawcy, Wykonawca i podwykonawca uzgadniają odpowiednią zmianę łączącej ich umowy, w sposób zapewniający, że warunki wykonania tej umowy przez podwykonawcę nie będą mniej korzystne niż warunki wykonania umowy, o której mowa w ust. 12 - 13, zmienionej zgodnie z ust. 17.
23. Przepisy ust. 21-22 stosuje się do umowy zawartej między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą.
24. Przepisy ustępów 12-23 nie uchybiają Stronom możliwości dokonywania zmian umowy na podstawie powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności na podstawie aktów prawnych wydanych lub uchwalonych w związku z epidemią COVID-19.

§ 23

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Jakiegokolwiek postanowienia niniejszej Umowy lub dokonywane na jej podstawie ustalenia Stron, nie upoważniają Wykonawcy lub osób działających na jego zlecenie, do zaciągania jakiegokolwiek zobowiązań finansowych w imieniu lub na rzecz Zamawiającego.
2. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy będą dotyczyły także następców prawnych stron. Każda ze stron jest zobowiązana do poinformowania następcy prawnego o uprawnieniach i zobowiązaniach wynikających z realizacji niniejszej Umowy.
3. W sprawach nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks cywilny oraz innych odpowiednich aktów prawnych, które regulują albo regulować będą kwestie objęte postanowieniami niniejszej Umowy.
4. W razie sporu strony zobowiązują się dążyć do ich polubownego rozwiązania w drodze negocjacji i mediacji. W sytuacji braku porozumienia pomiędzy stronami wyłączną jurysdykcję w sprawie rozstrzygania wszystkich sporów wynikłych w związku z niniejszą Umową sprawować będą sądy polskie, przy czym właściwym do rozwiązania zaistniałego pomiędzy stronami sporu będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego, którym jest miasto Konin.
5. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
6. Strony są związane dodatkowo warunkami i postanowieniami zawartymi w SIWZ i ofercie Wykonawcy, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości dokonywania cesji wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez jego pisemnej zgody.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:

1. Dokumentacja Projektowa;



2. SIWZ
3. Oferta Wykonawcy
4. Wydruk odpowiadający odpisowi aktualnemu Wykonawcy z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego
5. Zarządzenie nr 2/2013 z dnia 11.01.2013r. Prezesa PWiK Sp. z o. o. w Koninie w sprawie stosowania wymagań bhp, p-poż i ochrony środowiska w stosunku do wykonawców i ich pracowników świadczących usługi na rzecz Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Koninie

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: