**„Odtworzenie drogi ulicy Poznańskiej w Lubsku” DE-02/07/2023**

Załącznik nr 2a do Zapytania ofertowego – Projektowane postanowienia umowy (Wzór umowy) – dla Części II

**U M O W A N R ……………**

zawarta w.................................................................. w dniu ........................... 2023 r., pomiędzy:

Lubskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o., ul. Paderewskiego 20, 68-300 Lubsko, zwaną

dalej „Zamawiającym",

reprezentowanym przez :

Prezesa LWiK Sp. z o.o. – Romana Zaczyka .

 a

..................................................... wpisaną do .................... prowadzonego/nej przez ...................... pod

Numerem ......................, aktualny odpis ........................................... w załączniku nr 1 do umowy,

posiadającą NIP ………....................... Regon ........................................................................

reprezentowaną przez ....................................................................... , zwaną dalej „Wykonawcą"

łącznie zwanymi „Stronami".

Wykonawca został wyłoniony w trybie zapytania ofertowego, na podstawie oferty Wykonawcy z dnia ……………… , stanowiącej integralną część umowy jako jej załącznik nr 1a.

Na podstawie niniejszej umowy Strony ustalają, co następuje:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania realizację zadania pod nazwą: CZĘŚĆ II – Odtworzenie drogi ulicy Poznańskiej w Lubsku - wykonanie nawierzchni.

2. Szczegółowy zakres robót określone zostały w zapytaniu ofertowym oraz załącznikach do zapytania ofertowego, w tym w szczególności: Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (zał. nr 5 do zapytania ofertowego) oraz poglądowy przedmiar robót (zał. nr 4a do zapytania ofertowego), oraz rysunki nr 1, 1.1 i 2 stanowiące integralną część umowy – (zał. nr 6 do zapytania ofertowego).

3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie ze zapytaniem ofertowym, złożoną ofertą, a także zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w tym przepisami: bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisami przeciwpożarowymi oraz przepisami ochrony środowiska i przepisami o odpadach, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi polskimi normami (PN), z materiałów odpowiadających wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

4. Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia był wykonany zgodnie z najlepszą wiedzą i doświadczeniem Wykonawcy, z zachowaniem najwyższej staranności oraz z zachowaniem obowiązujących przepisów prawa powszechnie obowiązujących, właściwych dla przedmiotu niniejszej umowy.

**§ 2**

**TERMINY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy – data podpisania protokołu końcowego dotyczącego części I zadania opisanego w zapytaniu ofertowym ( zgodnie z harmonogramem).

2. Termin realizacji przedmiotu umowy od daty odpisania protokołu końcowego dotyczącego części I zadania opisanego w zapytaniu ofertowym ( zgodnie z harmonogramem) do dnia 16 listopada 2023r.

3. Wykonawca w terminie 5 dni od daty podpisania umowy opracuje Harmonogram rzeczowo-finansowy prac, który zostanie uzgodniony w formie pisemnej z Zamawiającym i Wykonawcą Odtworzenie drogi ulicy Poznańskiej w Lubsku- wykonanie podbudowy (dot. Części I). Harmonogram jako dokument podstawowy do kontroli zaawansowania prac, ma zawierać poszczególne etapy i elementy zadania, przewidywane daty ich zakończenia, określenie ich wartości netto i brutto, umożliwiających dokonanie częściowych odbiorów i płatności. Harmonogram musi przewidywać termin niezbędny na wykonanie zadań przewidzianych w ramach Części I.

4. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy, jest terminem przekazania (odbioru) wykonanych prac, wraz z kompletem dokumentacji powykonawczej. Termin ten obejmuje również wszelkie zgłoszenia do odpowiednich instytucji, organów z powiadomieniem o zakończeniu prowadzonych prac, w tym uzyskanie pozwolenia na użytkowanie obiektu – o ile są wymagane.

5. Termin może ulec przesunięciu w przypadku :

1. Przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego;
2. Wystąpienia nietypowych dla danej pory roku ekstremalnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie robót, fakt ten każdorazowo musi zostać udokumentowany wpisem kierownika robót do dziennika budowy oraz zgłoszony niezwłocznie Zamawiającemu i musi zostać potwierdzony przez Inspektora Nadzoru.

**§ 3**

 **PRZEDSTAWICIELE, NADZÓR INWESTORSKI i KIEROWNICTWO ROBÓT**

1. Przedstawicielem Zamawiającego będzie Pan/i .................................tel. ..............mail ................

2. Przedstawicielem Wykonawcy będzie Pan/i ...............................tel.........................mail.............

3. W imieniu Zamawiającego nadzór nad prawidłową realizacją przedmiotu umowy pełnić będzie inspektor nadzoru, który działa w granicach umocowania prawnego wynikającego z przepisów prawa budowlanego i który w imieniu Zamawiającego jest uprawniony m.in. do:

1) sprawdzania jakości i ilości wykonanych robót i usług,

2) potwierdzania stopnia ich zaawansowania,

3) uczestniczenia w odbiorach,

4) zgłaszania uwag w zakresie realizacji zadania i stwierdzonych nieprawidłowości do kierownika budowy,

5) stwierdzania nieobecności kierownika budowy na budowie w formie notatki do dziennika budowy.

4. Obowiązki Kierownika budowy z ramienia Wykonawcy pełnić będzie Pan/i................................. nr uprawnień ……………………. i zaświadczenie o przynależności do Izby …………..., mail …………….. tel ………………….

5. Kierownik budowy zobowiązany jest do kierowania robotami budowlanymi w granicach umocowania prawnego wynikającego z przepisów prawa budowlanego i zachowania na budowie zasad wynikających z przepisów bhp, p/poż, zasad bezpieczeństwa, ochrony środowiska i pozostałych określonych w programie BIOZ, który jest obowiązany sporządzić przed rozpoczęciem budowy. Kierownik budowy jest obowiązany do:

1) obecności na budowie nie rzadziej niż dwa razy w tygodniu,

2) przekazania programu BIOZ podwykonawcom,

3) zgłaszania wszelkich istotnych zagrożeń związanych z budową – w tym zagrożenia w zakresie terminu realizacji zadania,

.

**§ 4**

**OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO i WYKONAWCY**

1. Zamawiający zobowiązuje się do:

1) dostarczenia Wykonawcy z dniem podpisania umowy wszelkich dokumentów, będących w posiadaniu Zamawiającego niezbędnych do zrealizowania przedmiotu umowy,

2) protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy, terminie do 15 dnia po uzyskaniu prawnej możliwości podjęcia robót (uzyskania wszelkich wymaganych decyzji, zezwoleń, pozwoleń, uzgodnień itp.),

3) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,

4) dokonanie odbiorów,

5) zapłata za prawidłowo i terminowo zrealizowaną inwestycję - określonej w § 1 niniejszej umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się do:

1) wykonania robót budowlanych będących przedmiotem umowy z należytą starannością, zgodnie z dokumentacją projektową, zatwierdzonym harmonogramem, wymogami Prawa Budowlanego, przepisami techniczno-budowlanymi oraz zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i normami,

2) zorganizowania placu budowy, w tym: wykonania komunikacji, ogrodzeń, instalacji, zabudowań prowizorycznych i wszystkich innych czynności niezbędnych do właściwego wykonania prac,

3) utrzymania terenu budowy w należytym porządku, przestrzegania przepisów BHP i Ppoż. oraz zasad właściwej gospodarki materiałami,

4) zapewnienia zabezpieczenia mienia na terenie budowy - Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy, przypadku ich zniszczenia Wykonawca zobowiązuje się do ich odtworzenia na własny koszt),

6) sprzątania na bieżąco zanieczyszczeń powstałych od jazdy i pracy sprzętu i środków transportu wykorzystywanych przez niego, podwykonawców, dostawców, a w przypadku spowodowania jakichkolwiek uszkodzeń, do ich natychmiastowej naprawy,

7) zabezpieczenia i oznakowania robót oraz dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez czas trwania realizacji zadania, aż do ostatecznego odbioru robót, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony zdrowia i życia ludzi,

8) ponoszenia pełnej odpowiedzialności wobec osób trzecich za szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu umowy,

9) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za wszystkie zdarzenia mające miejsce na placu budowy,

10) przejęcia i ponoszenia pełnej odpowiedzialności za znajdującą się w obrębie placu budowy infrastrukturę techniczną. W przypadku jej uszkodzenia, w wyniku prowadzonych prac, Wykonawca zobowiązany jest dokonać niezbędnych napraw – na swój koszt,

11) posiadania przez cały okres realizacji zadania ubezpieczenia zgodnie z warunkami określonymi w § 14 umowy,

12) dostarczenia atestów na materiały przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia przed ich wbudowaniem,

13) przeprowadzenia wszelkich prób i badań technicznych oraz uzyskania zezwoleń, jeśli takie są wymagane do eksploatacji przedmiotu umowy określonego w § 1,

14) realizowania prac zgodnie z Harmonogramem prac, o którym mowa w § 2 ust. 3 umowy,

15) wypełniania wszelkich obowiązków umownych i ustawowych w zakresie podwykonawstwa, w szczególności tych, o których mowa w § 6 umowy, w tym koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców,

16) zapewnienia kadry z odpowiednim doświadczeniem, umiejętnościami oraz z wymaganymi uprawnieniami,

17) zapewnienia sprzętu spełniającego wymagania norm technicznych,

18) uczestniczenia w naradach koordynacyjnych (radach budowy), w celu omówienia postępów prac,

19) poddania się ewentualnym kontrolom, prowadzonym przez właściwe instytucje – w związku z dofinansowaniem inwestycji ze środków zewnętrznych oraz udzielania Zamawiającemu wszelkich informacji i wyjaśnień związanych z realizacją zadania – w terminie wyznaczonym przez te instytucje,

20) demontażu placu budowy i zaplecza własnego Wykonawcy bezzwłocznie po zakończeniu prac, lecz nie później, niż w terminie 14 dni do daty dokonania odbioru końcowego.

21) wykonanie przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.) okazania, na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru inwestorskiego, certyfikatów zgodności z PN lub aprobatą techniczną każdego używanego na budowie wyrobu. Wykonawca jest obowiązany włączyć powyższe do dokumentów odbiorowych powykonawczych;

22) zapewnienie własnym staraniem i na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji tj. przekazania ich przedsiębiorcom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie, przetwarzanie, utylizację odpadów;

23) jako wytwórcy odpadów – przestrzeganie przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:

1. ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2021r., poz. 1973 ze zm.),
2. ustawy z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 z późn. zm.),

- powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;

1. innych, których obowiązek stosowania wynika z przepisów prawa.

24) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;

3. Wykonawca na swój koszt:

1. przygotuje składowiska, magazyny, pomieszczenia socjalne dla pracowników – po ogrodzeniu i zabezpieczeniu terenu,
2. zabezpieczy korzystanie z wody i energii elektrycznej (jeśli dotyczy),
3. po zakończeniu prac uporządkuje teren przekazany jako plac budowy i tereny bezpośrednio przyległe do budowy, doprowadzi do stanu poprzedniego oraz przekaże Zamawiającemu w terminie odbioru końcowego robót, o którym mowa w § 2 umowy.

4. Wykonawca oświadcza, że roboty objęte umową należą do jego działalności i zawodowo trudni się wykonaniem takich robót.

**§ 5**

**ODBIORY**

1. Odbiór przedmiotu umowy – odbiory robót budowlanych

1.1 W trakcie realizacji przedmiotu umowy będą dokonywane następujące odbiory wykonanych robót:

1. robót zanikających i ulegających zakryciu,
2. odbiór częściowy - polegający na sprawdzeniu jakości i ilości wykonanych robót części przedmiotu umowy,
3. odbiór końcowy - po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy i wykonaniu wymaganych prób

1.2 W odbiorach robót zanikających i ulegających zakryciu oraz częściowym uczestniczą Wykonawca, kierownik budowy i inspektor nadzoru; w odbiorze końcowym Wykonawca, kierownik budowy, inspektor nadzoru, przedstawiciele Zamawiającego, Gminy Lubsko i firmy INF-GAZ.

1.3 Wykonawca będzie zgłaszał pisemnie lub w formie dokumentowej (korespondencja mailowa za potwierdzeniem otrzymania) gotowość do odbiorów, o których mowa w ust. 1.1 a. i b. inspektorowi nadzoru, natomiast gotowość do odbioru końcowego Wykonawca zgłosi pisemnie Zamawiającemu, informując również o niniejszym inspektora nadzoru. Wykonawca dokona zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego, uwzględniając zapisy ust. 1.6 i 1.7, a także zapisy § 2 ust. 2 umowy.

1.4 Roboty zanikające i ulegające zakryciu podlegają każdorazowo odbiorowi.

1.5 Jeżeli Wykonawca zakrył roboty ulegające zakryciu bez odbioru, na żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru na własny koszt obowiązany jest odkryć te roboty, a następnie po odbiorze przywrócić je do poprzedniego stanu.

1.6 Terminy rozpoczęcia odbiorów:

1. odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu - w ciągu 3 dni od dnia zawiadomienia inspektora nadzoru,
2. odbiór częściowy – w ciągu 5 dni od dnia zawiadomienia inspektora nadzoru,
3. odbiór końcowy – w ciągu 10 dni od dnia zawiadomienia przedstawiciela Zamawiającego i inspektora nadzoru.

1.7 Terminy zakończenia czynności związanych z odbiorami:

1. odbiór robót zanikających – w ciągu 2 dnia od daty rozpoczęcia,
2. odbiór częściowy – w ciągu 5 dni od daty rozpoczęcia,
3. odbiór końcowy – w ciągu 10 dni od daty rozpoczęcia

1.8 Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad. Protokół odbioru częściowego podpisują Wykonawca (bądź jego uprawniony Przedstawiciel) i inspektor nadzoru, natomiast protokół odbioru końcowego podpisują Wykonawca, Zamawiający (bądź ich przedstawiciele), inspektor nadzoru.

1.9 Wykonawca do dokonania odbioru końcowego przekaże Zamawiającemu komplet dokumentów powykonawczych, w tym atesty i gwarancje producentów zamontowanych urządzeń i materiałów oraz uzyskane pozwolenie na użytkowanie obiektu.

1.10 Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

1. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić dokonania odbioru robót, do czasu usunięcia wad,
2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, i wady te uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru, zgodnie z jego przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy bez zapłaty za przedmiot odbioru lub żądać od Wykonawcy wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi bez dodatkowego wynagrodzenia.
3. Wykonawca obowiązany jest usuwać wady na bieżąco, jednak nie później niż to wynika z wpisu do dziennika budowy lub zapisu w protokole odbioru.

1.11 Wykonawca zobowiązany jest do:

1. zawiadomienia Zamawiającego na piśmie o usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru,
2. żądania wyznaczenia terminu odbioru po usunięciu wad.

1.12 Zamawiający dokona protokolarnie odbioru zgłoszonych robót po usunięciu wad w terminie 5 dni od daty otrzymania zawiadomienia.

1.13 Protokół odbioru końcowego będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury końcowej, przy uwzględnieniu zapisów § 8 umowy w zakresie płatności końcowej.

1.14 Protokół odbioru końcowego wraz z gwarancją wystawioną przez Wykonawcę na roboty ,,wykonanie nawierzchni” stanowić będą dokumenty będące podstawą do wystawienia faktury.

**§ 6**

**ZLECANIE ROBÓT PODWYKONAWCOM**

1. Zamawiający nie ogranicza udziału podwykonawców przy realizacji przedmiotu zamówienia.

2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia na roboty budowlane.

3. Zakres robót i usług, które będzie wykonywał podwykonawca określony jest w ofercie Wykonawcy, która stanowi załącznik nr 1 do umowy.

4. Zamawiający dopuszcza udział w realizacji części zamówienia innych podwykonawców, niż wskazani w ofercie, o ile zostanie przedstawiona umowa na podwykonawstwo i która to umowa zostanie zaakceptowana przez Zamawiającego. Dopuszczalna jest zmiana lub rezygnacja podwykonawcy.

5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powołał w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wówczas Wykonawca obowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca spełnia je (dane warunki) w stopniu nie mniejszym, niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (lub zamierzający dokonać zmian w zawartej umowie o podwykonawstwo), jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy (lub projektu zmian w tej umowie), przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy (lub projektem zmian do umowy).

7. 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 roboty budowlanej.

8. Kwestie rozliczeń umów podwykonawczych zostały uregulowane w § 8 umowy.

9. Zamawiający, po otrzymaniu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (lub projektu zmian w zawartej umowie o podwykonawstwo), zawierającego szczegółowy zakres prac podwykonawcy, w terminie do 14 dni od daty otrzymania powyższego projektu umowy (lub projektu zmian w umowie), zgłasza do niego pisemne zastrzeżenia,

* + jeśli umowa nie spełnia wymagań określonych w zapytaniu ofertowym oraz w załącznikach do zapytania ofertowego;
	+ przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 7.

10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, dokonuje korekty projektu umowy, zgodnie ze wskazówkami Zamawiającego, po czym poprawiony projekt przedkłada ponownie Zamawiającemu do akceptacji. Zapisy z ust 9 stosuje się odpowiednio.

11. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (lub projektu zmian w zawartej umowie o podwykonawstwo), w terminie określonym w ust. 9, uważa się za akceptację projektu umowy (lub projektu zmian w umowie) przez Zamawiającego.

12. 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 (lub kopię aneksu do umowy o podwykonawstwo), w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia - pod rygorem obciążenia Wykonawcy karą umowną.

13. Zamawiający, po otrzymaniu kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (lub kopii aneksu do umowy o podwykonawstwo), w terminie do 5 dni roboczych od daty otrzymania powyższej umowy (lub aneksu do umowy) zgłasza do tej umowy (lub aneksu do umowy) pisemny sprzeciw w przypadkach, o których mowa w ust. 9.

14. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane (lub aneksu do umowy o podwykonawstwo), w terminie określonym w ust. 13, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

 15. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.

16. W przypadku, o którym mowa w ust. 15, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni od daty doręczenia wykonawcy/ podwykonawcy/ dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzających wykonanie zleconych prac, Zamawiający wezwie wykonawcę do doprowadzenia zmiany umowy w tym zakresie pod rygorem obciążenia wykonawcy karą umowną. Zapisy, o których mowa w ust. 9-14 stosuje się odpowiednio.

17. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od wykonawcy zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, jeżeli ten realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodny z założeniami i przepisami, z zastrzeżeniem zapisów z ust. 5.

18. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami takiego okresu gwarancji i rękojmi (odpowiedzialność za wady), aby nie był on krótszy od okresów obowiązujących wykonawcę wobec zamawiającego. Dodatkowo w umowach z podwykonawcami/ dalszymi podwykonawcami, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, by warunki wykonania robót, terminy, zasady płatności na rzecz podwykonawców, były analogiczne do warunków przewidzianych w umowie wykonawczej (w niniejszej umowie).

19. W umowie o podwykonawstwo, wykonawca / podwykonawca / dalszy podwykonawca - ma zapewnić, aby wynagrodzenie za zakres powierzonych prac nie przekroczyła wynagrodzenia przypadającego za ten zakres prac w umowie wykonawczej (w niniejszej umowie).

20. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego;

21. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy podwykonawców lub dalszych podwykonawców.

22. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania każdego podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie jak za swoje działania.

23. W przypadku podwykonawstwa, reprezentantem podwykonawców przed Zamawiającym, jest Wykonawca.

**§ 7**

**WYNAGRODZENIE ZA PRZEDMIOT UMOWY**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej Umowy, Strony ustalają

**całkowite wynagrodzenie ryczałtowe** w wysokości: brutto: ………………………………..……zł, (słownie: ........................................................................................), w tym: netto……….…………zł, (słownie:..........................................................................................) i VAT ………………………...%

2. Wynagrodzenie ryczałtowe o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty i nie podlega żadnym przeliczeniom, obejmuje wszelkie narzuty i dodatki dla WYKONAWCY, z zastrzeżeniem § 16 niniejszej umowy.

3. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1 zostanie wypłacone w całości w terminie 30 dni od podpisania protokołu końcowego o którym mowa w § 5.

4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, zostało określone w oparciu o niżej wymienione składniki kalkulacyjne, tj.:

1) stawka roboczogodziny (Rg) - …. PLN

2) wskaźnik kosztów ogólnych (Ko) - …. % od R + S

3) wskaźnik kosztów zakupu materiałów (Kz) - …. % od M

4) wskaźnik zysku (Z) - …. % od R + S + Ko

5. W przypadku ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu umowy, sposób obliczenia kwoty o którą będzie pomniejszone wynagrodzenie Wykonawcy, będzie następujący:

* 1. w przypadku odstąpienia od całego elementu robót nastąpi odliczenie wartości tego elementu, od ogólnej wartości przedmiotu umowy,
	2. w przypadku odstąpienia od części robót z danego elementu obliczenie niewykonanej części tego elementu nastąpi na podstawie ustalenia, przez Zamawiającego i Wykonawcę, procentowego stosunku niewykonanych robót do wartości całego elementu; następnie zostanie wyliczona wartość niewykonanych robót i odliczona od ogólnej wartości przedmiotu umowy; w przypadku gdy ten sposób wyliczenia byłby niedokładny, dopuszcza się także możliwość obliczenia niewykonanej części danego elementu na podstawie kosztorysu przygotowanego przez Wykonawcę w oparciu o składniki kalkulacyjne, o których mowa w ust. 4.Kosztorys różnicowy podlega sprawdzeniu przez inspektora nadzoru inwestorskiego i zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
	3. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej w sytuacji gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami wykonania przedmiotu umowy.

6. Zmiany, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu muszą być każdorazowo zatwierdzone w formie pisemnej pod rygorem nieważności przez Zamawiającego.

7. Zmiany, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu nie spowodują podwyższenia ceny wykonania przedmiotu umowy, o której mowa w ust 1 niniejszego paragrafu.

**§ 8**

**ROZLICZENIA i TERMINY PŁATNOŚCI**

1. Strony ustalają, że termin płatności faktury ustala się do 30 dni, licząc od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury wraz z kompletem dokumentów. Za dzień zapłaty uznaje się uznanie konta Zamawiającego na rzecz wskazanego przez Wykonawcę na fakturze konta, jednak nie wcześniej niż po usunięciu przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze.

5. Za kompletną fakturę uważa się: fakturę VAT wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 8 i/lub 9 oraz protokołem odbioru końcowym podpisanym przez Wykonawcę, inspektora nadzoru i Zamawiającego. Jeżeli Wykonawca w zakresie robót, które fakturuje korzystał z podwykonawstwa, do faktury dołącza również dowód uregulowania wynagrodzenia wobec podwykonawcy – za część, którą sprzedaje daną fakturą Zamawiającemu.

6. Za datę zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi polecenie przelewu.

7. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług i upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur bez podpisu Zamawiającego. Faktura każdorazowo ma być wystawiona na:

Lubskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. ul. Paderewskiego 20, 68-300 Lubsko, NIP 928-206-38-25, (jako nabywca)

8. (zapis obowiązuje w przypadku braku podwykonawców) Do każdej faktury Wykonawca ma obowiązek dołączyć oświadczenie, że przedmiot umowy wykonał sam bez udziału podwykonawców.

9. (zapis obowiązuje w przypadku wystąpienia podwykonawców i dalszych podwykonawców) Wykonawca zobowiązany jest do składania Zamawiającemu, wraz z każdą fakturą, pisemnego potwierdzenia przez podwykonawcę, a także dalszego podwykonawcę, którego wierzytelność jest częścią składową wystawionej faktury VAT, o otrzymaniu przez tego podwykonawcę, a także dalszego podwykonawcę, zapłaty całości wynagrodzenia jakie przysługiwało im za wykonane w ramach zamówienia zadania i w terminie. Potwierdzenie musi zawierać wskazanie umów, na podstawie, których dane zadanie zostało wykonane, zakres robót i zestawienie wynagrodzeń, które były należne podwykonawcy z tej faktury. Każdorazowo do oświadczenia, o którym mowa wyżej, należy również dołączyć dowód zapłaty. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę kompletu powyższych potwierdzeń, Zamawiający zatrzyma z faktury Wykonawcy kwoty w wysokości równej wynagrodzeniom należnym podwykonawcom a także dalszym podwykonawcom, których potwierdzeń będzie brakowało. Dostarczenie potwierdzeń zwolni zatrzymane środki. Zatrzymanie, o którym mowa powyżej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokonania zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy. Z tego powodu również nie przysługuje Wykonawcy prawo do przedłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy. Od zatrzymanej kwoty odsetki nie przysługują.

10. W przypadku niedostarczenia przez Wykonawcę powyższego potwierdzenia, Zamawiający postąpi zgodnie z zapisami ust. 11 - 17.

11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

12. Podstawą do zapłaty bezpośredniej, w przypadku, o którym mowa w ust. 11, jest zatwierdzona przez Zamawiającego umowa podwykonawcza.

13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.

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

15. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający wezwie Wykonawcę do pisemnego zgłoszenia w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania - uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11.

16. W przypadku zgłoszenia przez wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 15, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:

* 1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
	2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
	3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

17. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

18. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy.

19. Zamawiający zastrzega sobie, że w przypadku bezpośredniej zapłaty dla podwykonawcy, może zażądać umowy cesji wierzytelności, na co Wykonawca i Podwykonawca wyrażą zgodę.

20. Zamawiający oświadcza, ze Wykonawca może przesyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne, o których mowa w art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191), tj. faktury spełniające wymagania umożliwiające przesyłanie za pośrednictwem platformy faktur elektronicznych, o których mowa w art. 2 pkt 32 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

21. Zamawiający informuje, że posiada konto na platformie elektronicznego fakturowania (w skrócie: PEF), umożliwiające odbiór i przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych oraz innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych za swoim pośrednictwem, a także przy wykorzystaniu systemu teleinformatycznego obsługiwanego przez OpenPEPPOL, której funkcjonowania zapewnia Minister Przedsiębiorczości i Technologii z siedzibą przy Placu Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa. Platforma dostępna jest pod adresem: https://efaktura.gov.pl/uslugi-pef.

22. W związku z obowiązkiem odbioru ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191) przez Zamawiającego, w celu wypełnienia ww. obowiązku, niezbędne jest oświadczenie Wykonawcy czy zamierza wysyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne do Zamawiającego za pomocą platformy elektronicznego fakturowania. Wykonawca oświadcza, że:

□ zamierza

□ nie zamierza

wysyłać za pośrednictwem PEF ustrukturyzowanych faktur elektronicznych o których mowa w art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych. W przypadku zmiany woli w ww. zakresie Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego najpóźniej w terminie do 7 dni przed taką zmianą.

23. Płatność wynikająca z zamówienia zostanie dokonana za pośrednictwem metody podzielonej płatności (split payment). Dla wskazanego przez Wykonawcę do płatności rachunku firmowego musi być utworzony rachunek VAT na cele prowadzonej działalności gospodarczej i rachunek firmowy musi widnieć w wykazie podatników VAT-Biała Lista Podatników VAT Wykonawca może przesłać fakturę mailem na adres:…………………………… ….. lub pocztą tradycyjną na adres siedziby Zamawiającego.

**§ 9**

**CESJA WIERZYTELNOŚCI**

Wykonawca nie może zbywać lub obciążać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 10**

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust 1 w kwocie ………………..zł.

 (słownie: ……………………………) w postaci …………………………………………………………..

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu wszelkich roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania lub niewykonania umowy, w tym obowiązku zapłaty przez wykonawcę wynagrodzenia na rzecz podwykonawców, a także z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonana wynikającego z umowy stosunku prawnego, o jakim mowa w art. 376 kc, ukształtowanego między Zamawiającym a Wykonawcą jako ewentualnymi dłużnikami solidarnymi, rozstrzygającego o obowiązku zwrotu Zamawiającemu całości kwot, w razie ich zapłaty Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom przez Zamawiającego.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej będzie nieodwołane, bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie i powinno być wystawione na Zamawiającego. Do gwarancji zastosowanie będzie mieć prawo polskie, a sądem właściwym będzie sąd właściwy dla siedziby Beneficjenta. Treść gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej wymaga uprzedniej akceptacji Zamawiającego pod rygorem uznania braku jego dostarczenia. Po wykonaniu umowy zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy, tj. 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez zamawiającego za należyte wykonanie, 30% zabezpieczenia zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.

4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, wnoszone w pieniądzu, należy wpłacić na konto Zamawiającego w …………… o nr …………………………………………………………….

5. W przypadku zmiany na mocy aneksu do niniejszej umowy terminu realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić ciągłość zabezpieczenia dla całego okresu realizacji przedmiotu umowy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa w zadaniu poprzednim, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

**§ 11**

**GWARANCJA I RĘKOJMIA**

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy zostanie rozszerzona przez udzielenie gwarancji jakości.

2. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości i rękojmi na całość wykonanych robót na okres ……. Miesięcy 2, licząc od dnia odbioru przedmiotu umowy, wynikającego z protokołu „odbioru końcowego". Zgodnie z terminem zaoferowanym w ofercie przez Wykonawcę

3. W okresie gwarancji i rękojmi, Wykonawca obowiązany jest do nieodpłatnego usuwania stwierdzonych wad oraz dokonywania nieodpłatnego(nych) przeglądu(ów) serwisowego(ych) w każdym roku kalendarzowym w miesiącu odpowiadającym rozpoczęcie biegu gwarancji lub rękojmi w uzgodnieniu z Zamawiającym. Ostatni przegląd gwarancyjny zostanie dokonany w terminie 60 dni przed upływem terminu obowiązywania gwarancji lub rękojmi.

4. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

5. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do usuwania wad w okresie gwarancji i rękojmi w uzgodnionych z Zamawiającym terminach, Zamawiający ma prawo zlecić te roboty innemu wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co ten wyraża zgodę.

6. W przypadku wykonania napraw wad i usterek, okres obowiązywania gwarancji i rękojmi w stosunku do wykonanej naprawy biegnie na nowo od dnia zakończenia usuwania wad i usterek.

**§ 12**

**ODSZKODOWANIA**

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.

2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:

1. niedotrzymanie terminów realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1, za każdy dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 20 % wartości przedmiotu umowy brutto,
2. zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usuniecie wad,
3. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1 ,
4. brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1, za każdy taki przypadek,
5. nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmian w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1, za każdy taki przypadek,
6. nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1, za każdy taki przypadek,
7. brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości 1 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1, za każdy taki przypadek.
8. za nie przedstawienie harmonogramu prac w terminie 15 dni kalendarzowych od podpisania umowy w wysokości 5.000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100), o którym mowa w § 2 ust 3 niniejszej umowy.
9. za nie wywiązanie się z terminów określonych w harmonogramie prac, o którym mowa w § 2 ust 3 niniejszej umowy, w wysokości 250,00 złotych (słownie: dwieście pięćdziesiąt złotych, 00/100), za każdy dzień opóźnienia, j. za brak przedłożenia Zamawiającemu w wyznaczonym terminie dowodów zatrudnienia na umowę o pracę osób wskazanych w oświadczeniu, w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień zwłoki w przekazaniu oświadczenia,
10. za niewywiązanie się z obowiązku, o którym mowa w §3 ust. 5 niniejszej umowy w wysokości 500,00 złotych (słownie: pięćset złotych, 00/100), za każdy przypadek stwierdzonej nieobecności kierownika budowy w minimalnej ilości w tygodniu na budowie, wpisem do dziennika budowy przez Inspektora Nadzoru.

2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za:

1. zwłokę w przeprowadzeniu odbioru robót - w wysokości 250 zł za każdy dzień zwłoki,

2. odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności w wysokości 2,5 % wynagrodzenia umownego brutto.

3. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wartości wynagrodzenia brutto określonego w niniejszej umowie.

4. Strony zastrzegają możliwość żądania odszkodowania uzupełniającego, obok zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

5. Strony zobowiązują się do zapłaty kar umownych w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania.

6. Od zarzutu zwłoki w wykonaniu, Wykonawca może się uwolnić jedynie wówczas, gdy pisemnie zgłaszał Zamawiającemu wszelkie przeszkody i okoliczności wpływające na termin wykonania, oraz gdy zgłoszenie zostało udokumentowane i wniesione Zamawiającemu najpóźniej w terminie 14 dni od wystąpienia okoliczności, na które Wykonawca się powołuje.

7. Jeżeli Wykonawca nie dokona zapłaty kary umownej, w terminie, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający może dokonać potrącenia kary przy następnej płatności faktury Wykonawcy.

**§ 13**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:

1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a, zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.

3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:

1) w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia,

2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie uzgodnionym, na koszt tej Strony, której działanie spowodowało odstąpienie od umowy,

3) Wykonawca najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone i wzniesione,

4) Jeżeli Stroną odstępującą od umowy jest Zamawiający, to Wykonawca:

1. zgłosi Zamawiającemu gotowość do dokonania odbioru robót przerwanych i zabezpieczających,
2. sporządzi wykaz materiałów zakupionych w celu realizacji niniejszej umowy, które nie mogą być przez niego wykorzystane do realizacji innych, nie objętych umową robót,

5) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:

1. przystąpienia do odbioru przerwanych robót;
2. z odbioru sporządza się protokół;
3. zapłaty za roboty wykonane do dnia odstąpienia;
4. naliczenie wynagrodzenia nastąpi na podstawie protokołu odbioru przerwanych robót;
5. odkupienia materiałów, o których mowa w pkt 4 lit b,
6. przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

**§ 14**

**UBEZPIECZENIA**

1. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt umowę ubezpieczeniową:

1. wszystkich ryzyk budowy (zwaną dalej „polisą”) zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na czas trwania przedmiotu umowy, przy czym ubezpieczonym będą Zamawiający, Wykonawca oraz Podwykonawcy, a wartość polisy nie może być niższa niż wartość robót objętych niniejszą umową,
2. obejmującą także szkody w mieniu przyległym do placu budowy, powstałe bezpośrednio w skutek prowadzenia robót budowlanych przy sumie gwarancyjnej nie mniejszej niż 1.000.000,00 zł,
3. obejmującą (w dziale drugim ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej) ochroną szkody na mieniu lub osobie wyrządzone przez Wykonawcę oraz wszystkich Podwykonawców powstałe w związku z realizacją prac określonych w umowie oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania prac, przy sumie gwarancyjnej nie mniejszej niż 1.000.000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia,
4. od wszelkich roszczeń cywilno-prawnych w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji na kwotę nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł.

2. Obowiązek zawarcia ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 będzie uważany za spełniony w przypadku, gdy:

1. Wykonawca nie później, niż w dniu rozpoczęcia robót budowlanych (w dacie podpisania protokołu przekazania placu budowy) przekaże Zamawiającemu polisę obejmującą wszystkie ryzyka budowy wraz z pełną treścią wszystkich mających zastosowanie warunków ubezpieczenia i dowodem opłaty składki,
2. okres ubezpieczenia w polisie obejmuje w całości okres realizacji prac wskazanych w umowie – z zastrzeżeniem ust. 4,
3. okres ubezpieczenia w przypadku, o którym mowa w ust. 1 lit. d) obejmuje w całości okres trwania gwarancji i rękojmi (zgodnie z § 11 umowy) – z zastrzeżeniem ust. 4,
4. polisa obejmuje ochroną odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez Wykonawcę oraz wszystkich Podwykonawców w mieniu będącym własnością Zamawiającego lub osób trzecich powstałe w trakcie realizacji prac określonych w umowie.

3. W przypadku posiadania przez Wykonawcę polisy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, spełniającej wszystkie wymagania wskazane w ust. 1 i 2, nie istnieje konieczność dodatkowego ubezpieczenia tego ryzyka przez Wykonawcę w ramach polisy ubezpieczenia ryzyk budowlanych. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu (oprócz polisy obejmującej wszystkie ryzyka budowy), posiadaną polisę odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej wraz z pełną treścią warunków ubezpieczenia oraz dowodem opłaty składki należnej z tytułu polisy.

4. Jeżeli do dnia określonego w ust 2 lit a) Wykonawca przedłożył umowę ubezpieczenia, w zakresie o którym mowa w ust. 1, obejmującą okresy inne - krótsze, niż wymagane w ust. 2 lit. b) i c), Wykonawca w każdym przypadku zobowiązany jest przedłożyć uwierzytelnioną kopię aktualnej polisy ubezpieczeniowej wraz z dowodem opłaty składki.

5. Jeżeli Wykonawca nie zrealizuje obowiązku wynikającego z ust. 4 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo rozwiązania umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę. W takim przypadku Zamawiający uprawniony będzie do naliczenia kary umownej zgodnie z § 12 ust.2 pkt 1 lit. c) umowy.

**§ 15**

**SIŁA WYŻSZA**

1. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej. Za siłę wyższą uznaje się powódź, pożar w tym także pożar u Wykonawcy, podwykonawcy, poddostawcy, podmiotu, od którego Wykonawca zgodnie z zawartą umową będzie kupował dany wyrób, bądź elementy niezbędne do jego wytworzenia, huragan, tajfun, trąby powietrzne, sztormy, osuwiska, trzęsienia ziemi, inne klęski żywiołowe, zmianę przepisów prawnych, działania wojenne, zamieszki, strajki, działania o charakterze terrorystycznym, niemożliwe do przewidzenia w momencie zawierania umowy lub składania oferty: działania władz i innych organów państwowych; zamknięcie granic, portów, lotnisk, szkół, przedszkoli, zarazy, epidemie, pandemie, kradzież, zatonięcie ładunku oraz inne zdarzenia w rozumieniu Kodeksu cywilnego stanowiące siłę wyższą.

2. Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest bez zbędnej zwłoki powiadomić drugą Stronę na piśmie, wskazując zdarzenie na które się powołuje, określając jego wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, datę lub okres jego zajścia i ustania.

3. Zaistnienie siły wyższej powinno być udokumentowane przez Stronę powołującą się na nią.

**§ 16**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zmiany niniejszej umowy pod rygorem nieważności wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez Strony.

2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są :

* 1. Oferta Wykonawcy - załącznik nr 1
	2. Zapytanie ofertowe - załącznik nr 2
	3. Kosztorys ofertowy cz.II.- załącznik nr 3.

3. Spory wynikłe z niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, stosuje się przepisy prawa powszechnie obowiązującego na terenie RP właściwego dla przedmiotu niniejszej umowy, a w szczególności: ustawy Prawo budowlane, przepisy Kodeksu cywilnego.

5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

PODPISY

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY