

Projekt umowy nr

zawarta w dniu 2012 r. w Słupsku pomiędzy:

„Wodociągi Słupsk” Spółką z o.o. z siedzibą w Słupsku przy ul. E. Orzeszkowej 1, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000078635, posiadającą numer identyfikacji podatkowej 839-000-55-92, z kapitałem zakładowym w wysokości 79.978.000,00 zł, reprezentowaną przez Zarząd w osobach:

- 1) Andrzeja Wójtowicza – Prezesa Zarządu
- 2) Alinę Zimnicką – Członka Zarządu

zwaną dalej **Inwestorem (I)**

a

z siedzibą, wpisaną do pod numerem, posiadającą numer identyfikacji podatkowej

reprezentowaną przez:

- 1)

zwaną dalej **Wykonawcą (W)**

strony zawierają poniższą umowę następującej treści:

§ 1

Ogólne oświadczenia stron

1. **I** oświadcza, że:

- 1) przysługuje mu tytuł prawny do nieruchomości, na której będzie zlokalizowana inwestycja oraz że posiada prawo do dysponowania tą nieruchomością na cele budowlane;
- 2) nie jest prowadzone w stosunku do niego postępowanie układowe, upadłościowe, likwidacyjne jak również egzekucyjne mogące spowodować niewypłacalność Inwestora.
- 3) posiada stosowne środki finansowe do zrealizowania inwestycji będącej przedmiotem niniejszej umowy.

2. **W** oświadcza, że:

- 1) posiada stosowne doświadczenie, wiedzę, sprzęt i wykwalifikowany personel w zakresie prac budowlanych i instalacyjnych umożliwiające terminowe wykonanie przedmiotu umowy;
- 2) nie jest prowadzone w stosunku do niego postępowanie układowe, upadłościowe, likwidacyjne jak również egzekucyjne mogące spowodować niewypłacalność **W**;
- 3) pozostaje odpowiedzialny względem **I** za podwykonawców, za pomocą których będzie wykonywał przedmiot umowy.

§ 2

Przedmiot umowy

1. **I** zleca a **W** przyjmuje do wykonania roboty budowlano-montażowe określone jako zadanie pn. „**Budowa odcinka sieci wodociągowej od ul. Fabrycznej do ul. Sobieskiego, dz. nr 122, 123, 458, 456, 455 obręb nr 9 w Słupsku**”.

6. Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z:

- 1) Projektem Budowlanym [**PB**] Sieci Wodociągowej ul. Sobieskiego – Szczecińska – Fabryczna - dz. nr 122, 123, 458, 456 obręb 9 w Słupsku opracowanym przez Pracownię Projektową SANIT-PROJEKT w Słupsku ul. Sobieskiego 7/25, mgr inż. Zbigniew Rudzki. Opracowanie kwiecień 2008r.

- 2) Projektem Budowlano-Wykonawczym Zamiennym **[PBWZ]** Wodociągu Ulicznego ul. Sobieskiego – Fabryczna dz. nr 455 obręb 9 w Słupsku opracowanym przez Pracownię Projektową SANIT-PROJEKT w Słupsku ul. Sobieskiego 7/25, mgr inż. Zbigniew Rudzki. Opracowanie maj 2009r.
 - 3) Decyzją nr 304/2008 z dnia 08.09.2008r. o pozwoleniu na budowę wodociągu miejskiego w ul. Sobieskiego, ul. Towarowej, ul. 3 Maja i ul. Fabrycznej w Słupsku
 - 4) Decyzją zmieniająca decyzję 304/2008 z dnia 08.09.2008r., znak sprawy AB.XI.7353-295/08 z dnia 16.11.2009r.
 - 5) Warunkami Zamówienia wraz z załącznikami.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie następującego zakresu robót objętych dokumentacją projektową:
 - 1) budowa odcinka sieci wodociągowej DN 100 L = ca. 392 m od istniejącego wodociągu DN 150 w ul. Fabrycznej do połączenia z wodociągiem DN 300 mm ułożonym w chodniku ul. Sobieskiego. Wodociąg wykonać poprzez włączenie w ul. Fabrycznej w węźle W-4 zgodnie z rys. nr 4 PB, dalej sieć wykonać zgodnie z trasą przedstawioną w **[PBWZ]** zgodnie z rys. nr 2 i nr 3 do połączenia:
 - z wodociągiem DN 150mm w pasie zieleni pomiędzy jezdniami ul. Sobieskiego,
 - z wodociągiem DN 300 w węźle W-7, ułożonym w chodniku po przeciwnej stronie ulicy Sobieskiego wraz z przełączeniami wszystkich istniejących przyłączy wodociągowych objętych opracowaniem.
 3. Ponadto w ramach przedmiotu zamówienia należy wykonać następujące elementy robót budowlanych nie ujętych bądź odmiennych niż przedstawione w powyższej dokumentacji projektowej.
 - 1) W węźle pomiędzy Z-19 a Z-21 na trójniku w kierunku wodociągu biegnącego wzdłuż ul. Sobieskiego, zamontować zasuwę odcinającą z kołnierzem ślepym.
 - 2) W węźle W-7 połączenie z wodociągiem DN 300mm z żeliwa szarego należy wykonać poprzez:
 - wstawienie trójnika żel. kołnierzowego DN 300/150/300 – 1 szt. wraz z dwoma zasuwanami kołnierzowymi DN 300mm na istniejącym wodociągu DN300mm i z zasuwą DN 150mm na wodociągu projektowanym
 - montaż trójnika kołnierzowego DN 300/80/300 – 1 szt. - (od strony ul. 3 Maja) wraz z zasuwą kołnierzową DN 80mm i hydrantem podziemnym DN 80mm z kolanem stopowym.
 - zasuwy zamontować wraz z obudowami i skrzynkami ulicznymi.
 - Wstawienie trójników na istniejącym wodociągu wykonać poprzez montaż złączy RK DN 300mm – 2 szt.
 Pierwotnie **[PB]** zakładał wykonanie węzła W-7 poprzez montaż obejmy do nawiercania TREPI.
 - 3) Ponadto po wykonaniu połączenia projektowanego wodociągu z wodociągiem DN 150mm w pasie zieleni pomiędzy jezdniami ul. Sobieskiego, istniejący wodociąg DN 150mm w kierunku ul. 3 Maja należy zaślepić poprzez montaż złącza RK DN 150mm i ślepego kołnierza DN 150mm. Miejsce zaślepienia zabezpieczyć blokiem oporowym.
 - 4) Po zakończeniu robót należy wykonać trwałe odcięcie wodociągu DN 200mm w skrzyżowaniu ulic Sobieskiego i 3 Maja, poprzez wycięcie istn. trójnika DN 300/200/300 i wstawienie odcinka wodociągu DN 300mm z żeliwa sferoidalnego stosując złącza RR DN 300mm (2 szt). Odcięcie wykonać w pasie drogowym ulicy Sobieskiego poza rondem – stary zjazd z ul. 3 Maja w ul. Sobieskiego.
 - 5) W węźle W-8, połączenie z istn. przyłączem DN 100mm, z uwagi na dużą głębokość istniejącego przyłącza dopuszcza się wykonanie przełączenia w istniejącej komorze o rzędnych 29,12/25,87 zlokalizowanej w terenie zielonym.
 4. Zgodnie z dokumentacją przejścia rurociągów pod chodnikami i jezdniami należy wykonać metodami bezwykopowymi w tulei ochronnej, zgodnie z wymaganiami zarządcy drogi.
 5. Szczegółowe rozwiązania należy uzgodnić z I przed przystąpieniem do wykonania robót i nanieść w dokumentacji i inwentaryzacji powykonawczej.

6. W celu dokładnej oceny zakresu prac koniecznych do ujęcia w ofercie, należy dokonać wizji lokalnej w terenie po uzgodnieniu z I.
7. Wszelkie prace związane z wykonaniem przełączeń należy wykonywać po uprzednim uzgodnieniu z I.
8. Szczegółowe wymagania dotyczące zastosowania materiałów:
 - 1) **Rurociąg** należy wykonać z rur DN 100 z żeliwa sferoidalnego z wewnętrzną powłoką PUo połączeniach kielichowych z uszczelkami wg normy PN-EN-545:2006.
 - 2) **Kształtki** winny być jednego producenta i systemu tożsamego z producentem rur wg PN-EN-545:2006.
 - 3) **Zasuwy** w wykonaniu zabudowy długiej F-5 lub F-4, obudowa i głowica z żeliwa sferoidalnego min.GGG-50 z ochroną antykorozyjną z powłoką epoksydową o grubości min. 250µm; trzpień ze stali nierdzewnej walcowanej z uszczelnieniem min. potrójnym, trzpień łączący teleskopowy ruchomy oryginalny danego producenta zasuw (należy zastosować zasuw jako komplet tj. zasuw, trzpień, obudowa i skrzynka uliczna jednego producenta); odpowiadające normie PN-EN 558-1.
 - 4) **Hydranty** – podziemne z żeliwa sferoidalnego z podwójnym zabezpieczeniem, PN 10, pełne zabezpieczenie antykorozyjne, uszczelnienie dławicy typu o-ring (co najmniej podwójne tj. min. 2 uszczelki), z samooczyszczającym systemem odwadniającym (odwodnienie winno działać tylko przy pełnym zamknięciu hydrantu, w położeniach pośrednich i przy otwarciu odwodnienie powinno być szczelne), odpowiadające normie PN-EN 1074-6.
 - 5) **Wszystkie** materiały użyte do realizacji sieci winny być przedstawione do akceptacji przez Zamawiającego przed wbudowaniem.
9. Przedmiot umowy obejmuje ponadto przeprowadzenie w imieniu I, na podstawie udzielonego przez I pełnomocnictwa, procedury uzyskania prawomocnych decyzji administracyjnych w sprawie umieszczenia urządzeń w pasie drogowym oraz zajęcia pasa drogowego, w związku z wykonaniem robót objętych przedmiotem umowy, wydanych na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych.
10. **W** po zakończeniu prac dostarczy I inwentaryzację geodezyjną powykonawczą (3 egz. oryginałów map + 1 egz. wersja elektroniczna na płycie CD, format plików dxf lub dwg) zrealizowanych prac oraz przygotuje i przekaze kompletną dokumentację powykonawczą do zawiadomienia o zakończeniu robót, zgodnie z przepisami ustawy Prawo budowlane.
11. Przedmiot umowy zostanie wykonany z materiałów dostarczonych przez **W** uprzednio uzgodnionych z I.
12. Integralną część niniejszej umowy stanowią poniższe dokumenty:
 - 1) oferta Wykonawcy wraz z kosztorysem ofertowym,
 - 2) dokumentacja wymieniona w ust. 6.
 - 3) Wymagania techniczne dla materiałów oraz wykonania robót określone w Projekcie Budowlanym, stanowiącym Załącznik nr 7 do WZ.

§ 3

Termin wykonania

1. **W** zobowiązuje się wykonać Zadanie objęte przedmiotem zamówienia w terminie: od 1 marca 2013r. do 30.06.2013r.
2. Dokumentacja budowlano-wykonawcza określająca umówione roboty budowlane została przekazana łącznie z WZ.

§ 4

Osoby upoważnione

1. Inspektorami nadzoru z ramienia I są:
Jolanta Ołubiec - branża sanitarna.

2. Inspektor nadzoru działa w granicach umocowania określonego przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, z zastrzeżeniem, iż nie jest umocowany do samodzielnego podejmowania decyzji w zakresie robót dodatkowych, zamiennych lub koniecznych.
3. Decyzje w zakresie robót, o których mowa w ust. 2 podejmuje wyłącznie **I**.
4. **W** nie może żądać od **I** wynagrodzenia za roboty dodatkowe lub zamienne zrealizowane przed podjęciem decyzji, o której mowa w ust. 3
5. Inspektor nadzoru nie ma prawa do zwolnienia **W** z wykonania jakichkolwiek zobowiązań.
6. **I** ustanawia kierownika budowy w osobie:
uprawnienia budowlane nr:

§ 5 Obowiązki wykonawcy

1. **W** zobowiązuje się do:
 - 1) zapewnienia kompletnego kierownictwa, siły roboczej, materiałów, sprzętu i innych urządzeń niezbędnych do wykonywania robót oraz usunięcia wad;
 - 2) zapewnienia na swój koszt warunków bezpieczeństwa osób przebywających na placu budowy mienia oraz metod organizacyjno–technicznych stosowanych na placu budowy;
 - 3) dokonania na własny koszt napraw dróg (w tym zieleńców) prowadzących do placu budowy uszkodzonych środkami transportu użytymi w związku z wykonywaniem robót;
 - 4) zabezpieczenia całego placu budowy podczas prowadzenia prac ze względu na ruch pieszych w bezpośrednim sąsiedztwie placu budowy;
 - 5) prowadzenia robót w sposób, który nie naruszy interesów osób trzecich;
 - 6) pokrycie kosztów zaopatrzenia placu budowy w wodę i energię elektryczną oraz kosztów dozoru;
 - 7) utrzymania terenu budowy w czasie realizacji robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz składowania w wyznaczonym miejscu wszelkich urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów, odpadów oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych lub usunięcia ich z placu budowy;
 - 8) umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych przepisami ustawy – Prawo budowlane oraz udostępnienia im informacji wymaganych przepisami tej ustawy;
 - 9) uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót i przekazania **I** w ustalonym terminie;
 - 10) wykonania przedmiotu umowy z materiałów zgodnych z WZ;
 - 11) dostarczenia na zastosowane materiały aprobat technicznych oraz certyfikatów zgodności z Polską Normą i Normą branżową do dnia odbioru robót;
 - 12) okazania na żądanie **I** faktur VAT dokumentujących nabycie materiału przeznaczonego do wybudowania;
 - 13) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za poprawny stan techniczny oznakowania robót oraz spełnienia wszystkich uwarunkowań określonych w Projekcie Budowlanym w zakresie wykonanych robót,
 - 14) zapewnienia dokonania odbiorów przez właścicieli uzbrojenia i innych odbiorców wynikających ze specyfiki przedmiotu zamówienia;
 - 15) w przypadku zniszczenia bądź uszkodzenia robót lub ich części, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu robót oraz majątku **I** – do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt;
 - 16) wykonania wszystkich pozostałych usług, nie wymienionych w niniejszym paragrafie i poniesienia opłat, bez których wykonanie robót i przekazanie do użytku przedmiotu umowy byłoby niemożliwe;

- 17) informowania **I** o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania;
- 18) informowania inspektora nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz robót zanikających, pod rygorem ich odkrycia lub wykonania otworów niezbędnych do zbadania robót na swój koszt, a następnie przywrócenia do stanu pierwotnego;
- 19) przygotowanie i przedłożenie **I** do odbioru:
 - a. protokołów badań i sprawdzeń, protokołów technicznych, świadectw kontroli jakości oraz zaświadczeń właściwych jednostek i organów,
 - b. oświadczenia Kierownika Robót **W** o zrealizowaniu przedmiotu umowy zgodnie z normami technicznymi, dokumentacją techniczną i przepisami prawa,
- 20) **W** zobowiązany jest do zawarcia umów ubezpieczenia w zakresie:
 - a) ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej **W** z tytułu prowadzenia zakładu na kwotę ubezpieczenia nie niższą niż 300 000,00 zł,
 - b) ubezpieczenia kontraktowego robót budowlano-montażowych stanowiących przedmiot umowy w wysokości nie niższej niż wartość brutto zamówienia.oraz przedłożenia **I** polis dotyczących ubezpieczeń określonych w pkt 20, ważnych w czasie obowiązywania umowy, w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy.
- 21) niedostarczenie polis, o których mowa w pkt 20, upoważnia **I** do rozwiązania umowy z winy **W**.
2. Materiały **W**, o których mowa w ust. 1 pkt 11 powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania określonym w art. 10 ustawy – Prawo budowlane, ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. Nr 92, poz. 881 z późn. zm.) oraz wymogom dokumentacji budowlano-wykonawczej i WZ.
3. **W** pokryje koszty wszystkich badań potrzebnych dla udokumentowania wymaganej jakości wykonywanych robót i wbudowanych materiałów. Koszty te uwzględnione zostały w cenie oferty.
4. Wszystkie materiały i urządzenia muszą odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i zakupione u renomowanych producentów, gwarantujących najwyższą jakość w odniesieniu do niniejszej umowy.
5. Wszelkie dokumenty zakupu i gwarancje **W** przedłoży **I** na jego wezwanie.
6. Od chwili protokolarnego przejęcia terenu budowy do czasu oddania obiektu **W** ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe na tym terenie.

§ 6

Dalsze podwykonawstwo

1. Do zawarcia przez **W** umowy o roboty budowlane z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda **I**. Umowa taka powinna mieć formę pisemną pod rygorem nieważności.
2. **W** odpowiedzialny jest jak za własne działania i zaniechania, za działania i zaniechania dalszych podwykonawców, z których pomocą roboty wykonuje lub którym powierza wykonanie robót.
3. Zlecenie wykonania części robót dalszemu podwykonawcy nie zmienia zobowiązań **W** wobec **I** za wykonanie tej części robót.
4. W celu uzyskania zgody **I** na zawarcie umowy o roboty budowlane przez **W** z dalszym podwykonawcą wymagane jest przedstawienie **I** wzoru umowy z dalszym podwykonawcą.
5. Do umów zawieranych przez **W** z dalszym podwykonawcą zastosowanie mają postanowienia art. 617¹ kc.
6. **W** zobowiązuje się zawrzeć w umowach z dalszymi podwykonawcami zapisy w zakresie:

- 1) takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady podwykonawcy wobec wykonawcy,
- 2) przedkładania przez dalszego podwykonawcę na żądania **I** wszelkich wyjaśnień, oświadczeń i dokumentów dotyczących przedmiotu realizacji umowy.
7. **I** nie wyraża zgody na zawarcie umowy z dalszym podwykonawcą, której treść będzie sprzeczna z postanowieniami niniejszej umowy lub odrębnymi przepisami.
8. W przypadku zawarcia umowy przez **W** z dalszym podwykonawcą bez zgody **I** oraz w przypadku nie uwzględnienia zgłoszonych przez niego sprzeciwów lub zastrzeżeń **I** jest zwolniony z odpowiedzialności, o której mowa w ust. 5.
9. W sytuacji określonej w ust. 7 **I** przysługują uprawnienia w postaci odmowy podpisania protokołu odbioru robót z tytułu realizacji umowy przez **W** do czasu dostosowania warunków umów z dalszymi podwykonawcami do ustaleń określonych w niniejszej umowie

§ 7

Podstawowe obowiązki i prawa Inwestora

1. **I** zobowiązuje się do terminowego regulowania płatności przy zachowaniu ustalonych w umowie warunków.
2. Czynności odbiorowe robót dokonywane będą przez Inspektora nadzoru inwestorskiego przy współdziałaniu Kierownika Budowy.
3. **I** ma prawo zlecenia dodatkowych badań i ekspertyz na stosowane materiały. W przypadku negatywnych wyników koszty badań i ekspertyz poniesie **W**.
4. **I** nie ponosi odpowiedzialności za szkody **W** wynikające z braku lub właściwego dozoru placu budowy.

§ 8

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie ryczałtowe **W** za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 2 niniejszej umowy ustala się na kwotę netto zł (słownie:).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie powiększone o podatek VAT w stawce zgodnej z przepisami obowiązującymi w dniu sprzedaży (wynagrodzenie brutto).
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 uwzględnia wszelkie należności i opłaty do jakich zobowiązany jest **W** z mocy prawa i postanowień niniejszej umowy oraz wynikających z warunków realizacyjnych.
4. **I** zastrzega sobie prawo zmiany zakresu robót. W takim przypadku wynagrodzenie **W** ulegnie odpowiedniemu ograniczeniu bądź zwiększeniu stosownie do wykonanego zakresu robót z uwzględnieniem stawek przyjętych w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik do oferty **W**. W przypadku powyższego ograniczenia lub zwiększenia będzie możliwa kontynuacja robót w kolejnym okresie, co jest uzależnione od woli **I**. W takim przypadku niniejsza umowa może zostać zmieniona w zakresie terminów wykonania, na co strony niniejszej umowy wyrażają zgodę.

§ 9

Płatności

1. Rozliczenie robót będzie dokonywane fakturami częściowymi za wykonane roboty odebrane przez **I** po próbach technicznych i dokonanych odbiorach potwierdzonych protokołami odbioru częściowego.
2. Płatności na podstawie faktur częściowych dokonywane będą do wysokości 60% kwot objętych tymi fakturami. Rozliczenie i zapłata za wykonany przedmiot umowy w całości dokonana zostanie po odbiorze końcowym.

3. Podstawą zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy będzie faktura VAT, wystawiona przez **W** na podstawie protokołu odbioru robót.
4. **W** zobowiązany jest do doręczenia faktury wraz z zestawieniem kwot należnych za roboty ujęte w fakturze.
5. **I** obowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury i protokołu odbioru robót. W przypadku nie dostarczenia przez **W** dowodu zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, **I** pomniejszy wynagrodzenie **W** o kwotę należną podwykonawcy i dokona zapłaty bezpośrednio podwykonawcy o ile spełnione są warunki określone w § 6 niniejszej umowy.
6. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy **W** wskazany na fakturze.
7. **I** nie zapłaci wynagrodzenia, wynikającego z faktury VAT, jeżeli **W** nie dostarczy odpowiednich certyfikatów zgodności z PN, BN lub aprobaty technicznej na wbudowane materiały. **W** wyraża na to zgodę.
8. **I** nie dopuszcza możliwości przelewu wierzytelności **W** z tytułu realizacji niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 10

Kontrola i odbiór robót

1. Odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu będą się odbywać na następujących zasadach:
 - 1) **W** zobowiązany jest zgłaszać inspektorowi nadzoru do odbioru roboty zanikające lub ulegające zakryciu danej branży,
 - 2) odbioru dokonuje inspektor nadzoru w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze licząc od daty zgłoszenia przez **W**.
 - 3) w przypadku niespełnienia przez **W** wymogów określonych w pkt. 1 zobowiązany on będzie do odkrycia robót a następnie przywrócenia stanu poprzedniego. Koszt i ryzyko tych czynności obciąża **W**.
 - 4) dokonanie odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu nastąpi na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez inspektora nadzoru branży, której odbiór dotyczy.
2. Odbiory robót częściowych będą odbywać się na następujących zasadach:
 - 1) **W** każdorazowo zgłosi gotowość do odbioru częściowego, a **I** dokona odbioru w terminie nie przekraczającym 4 dni roboczych,
 - 2) dokonanie odbioru częściowego nastąpi na podstawie protokołu odbioru częściowego podpisanego przez inspektora nadzoru branży, której odbiór dotyczy.
3. Przedmiotem odbioru końcowego będzie całość umówionych robót budowlanych. Odbiór końcowy odbędzie się na następujących zasadach:
 - 1) **W** zgłosi **I** gotowość do odbioru wpisem do dziennika budowy. Potwierdzenie tego wpisu lub brak ustosunkowania się do niego przez inspektorów nadzoru w terminie 7 dni do daty dokonania wpisu oznacza osiągnięcie gotowości do odbioru w dacie wpisu do dziennika budowy,
 - 2) **I** wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru robót w ciągu 8 dni od powiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym **W**,
 - 3) Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół odbioru końcowego zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad,
 - 4) do dnia odbioru **W** przedłoży protokoły prób i sprawdzeń, dokumentację powykonawczą robót obejmującą ewentualne zmiany wprowadzone na etapie realizacji robót, kompletną dokumentację budowlaną, rysunki zamienne z naniesionymi zmianami oraz inne dokumenty określone w WZ.
4. Odbiór pogwarancyjny odbędzie się na następujących zasadach:

- 1) **I** wyznacza termin pogwarancyjnego odbioru robót przed upływem terminu rękojmi za wady lub gwarancji jakości, a także na protokolarne stwierdzenie usunięcia wad ujawnionych w okresie rękojmi za wady lub gwarancji jakości,
- 2) Strony postanawiają, że z czynności odbioru pogwarancyjnego będzie spisany protokół odbioru pogwarancyjnego zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone przy odbiorze na usunięcie wad.
5. **I** może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie wad, które uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem – aż do czasu usunięcia wad.
6. Strony postanawiają, że termin usunięcia przez **W** wad stwierdzonych przy odbiorze, w okresie gwarancyjnym lub w okresie rękojmi wynosić będzie 14 dni, chyba, że w trakcie odbioru strony postanowią inaczej.
7. **W** zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie **I** o usunięciu wad.
8. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad ujawnionych przy odbiorze oraz rękojmi za wady i gwarancji jakości rozpoczyna bieg termin na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi gwarancji jakości.

§ 11

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Warunkiem zawarcia niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami WZ jest wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. **W** wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny oferty brutto za wykonanie całości przedmioty umowy tj. zł najpóźniej w dniu podpisania umowy w pieniądzu bądź w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu, wpłaty zabezpieczenia należy dokonać przelewem na rachunek bankowy **I** nr **Bank PeKaO S.A O/Słupsk 15 1240 5790 1111 0000 5385 4425**.
4. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia nie został wykonany w terminie określonym w § 3 umowy, a zabezpieczenie zostało wniesione w formie innej niż w pieniądzu, najpóźniej na 5 dni roboczych przed upływem ważności gwarancji/lub poręczenia **W** zobowiązany jest przedłożyć nowy dokument lub wpłacić pełną kwotę zabezpieczenia na konto **I** obejmującego nowy termin wykonania.
5. Strony postanawiają, że wniesione zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 2 przeznacza się na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości oraz stanowi zabezpieczenie należytego wykonania robót zgodnie z niniejszą umową.
6. **I** zwróci **W** określone zabezpieczenie w ust. 2 w następujących terminach:
 - 70% wniesionego zabezpieczenia w ciągu 30 dni od dnia wykonania umówionych robót w całości i uznania przez **I** za należyte wykonane;
 - 30% nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.
7. W przypadku nienależytego wykonania umowy przed odbiorem końcowym, po upływie terminów ustalonych na usunięcie usterek i ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia w wyznaczonym terminie, **I** może zlecić realizację usunięcia usterek innym podmiotom z wykorzystaniem środków wniesionych tytułem zabezpieczenia należytego wykonania umowy, **I** ma prawo zapłacić kwoty uzupełniające również z wynagrodzenia **W**.
8. **I** zastrzega sobie prawo wytrącenia z zabezpieczenia naliczonych kar umownych.
9. Jeżeli **W** nie przystąpi w terminie wyznaczonym przez **I** do usunięcia wad do czego **W** jest zobowiązany z tytułu udzielonej rękojmi, albo jeżeli nie usunie w terminie wszystkich wad, **I** może usunąć wady na koszt **W**, przy czym przysługuje mu uprawnienie do pokrycia tych kosztów z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. **I** może z tego zabezpieczenia naprawić wszystkie szkody związane z wystąpieniem wad.

§ 12 Rękojnia i gwarancja jakości

1. **W** robót odpowiada względem **I** z tytułu rękojmi za wady fizyczne robót objętych umową stwierdzone w toku czynności odbioru końcowego oraz w okresie rękojmi.
2. Uprawnienia **I** z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie 5 lat, licząc od daty zakończenia czynności odbioru końcowego robót, a w przypadku stwierdzenia przy odbiorze wad, od protokolarnego stwierdzenia ich usunięcia.
3. W okresie trwania rękojmi **I** zastrzega sobie prawo zwoływania przeglądów wykonywanych robót.
4. W okresie rękojmi **W** jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze końcowym robót.
5. W razie stwierdzenia w okresie rękojmi wad nadających się do usunięcia, **I** żąda ich usunięcia wyznaczając **W** na to odpowiedni termin.
6. W przypadku zwłoki w usunięciu przez **W** ujawnionych w trakcie przeglądów wad, **I** ma prawo do zlecenia zastępczego ich usunięcia innemu wykonawcy, a kosztami wykonania robót obciążony zostanie **W**.
7. W przypadku, gdy koszty usunięcia wad stwierdzonych w czasie przeglądów przekroczą kwotę zabezpieczenia z tytułu rękojmi, **Wykonawca** robót zobowiązany jest do pokrycia różnicy pomiędzy kosztami robót, a wielkością zabezpieczenia z tytułu rękojmi.
8. Niezależnie od odpowiedzialności z tytułu rękojmi **W** udziela **I** gwarancji dobrej jakości wykonanych robót. Okres gwarancji wynosi 5 lat, licząc od daty odbioru końcowego robót lub protokolarnego stwierdzenia usunięcia wad określonych przy odbiorze końcowym.
9. **W** jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji.

§ 13 Kary umowne

1. Obowiązującą formą odszkodowania są kary umowne.
2. **W** zapłaci **I** kary umowne :
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia, kiedy przedmiot zamówienia powinien być wykonany;
 - 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego, za każdy dzień opóźnienia liczony od upływu terminu wyznaczonego przez **I** na usunięcie wad;
 - 3) z tytułu samego istnienia wad w przedmiocie odbioru końcowego w wysokości 20% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy;
 - 4) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od **W** w wysokości 10% wynagrodzenia umownego;
 - 5) za prowadzenie robót niezgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu lub za pozostawienie na placu budowy oznakowania, które nie odzwierciedla aktualnej sytuacji na drodze w wysokości 0,3% wynagrodzenia umownego za każdy dzień prowadzonych robót.
3. **I** może potrącić należne kary umowne z wynagrodzenia **W** lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy. **W** wyraża na to zgodę.
4. Podstawą obliczenia kary umownej jest wynagrodzenie umowne brutto za wykonanie umówionych robót w całości tj. w wysokości określonej w § 8 ust. 1 i 2.
5. **I** przysługuje prawo do kumulacji kar umownych z różnych tytułów.
6. Każdej ze stron przysługuje prawo do odszkodowania na zasadach ogólnych według Kodeksu cywilnego w części przekraczającej zastrzeżone kary umowne oraz z tytułów nieobjętych zastrzeżonymi karami umownymi.

§ 14

Odstąpienie od umowy

1. **I** przysługuje prawo odstąpienia od umowy lub jej części w następujących przypadkach:
 - 1) jeżeli zostanie przeprowadzona likwidacja przedsiębiorstwa **W**, a także w inny sposób **W** zakończy swój byt prawny,
 - 2) jeżeli zostanie zajęty majątek **W**,
 - 3) jeżeli **W** nie rozpoczął robót lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania złożonego na piśmie przez **I**,
 - 4) w wypadku braku środków finansowych, czego **I** nie mógł przewidzieć przy zawieraniu umowy,
 - 5) w wypadku braku lub niedostarczenia przez **W** dokumentów, o których mowa w § 5 ust. 1 pkt. 11 i 12,
 - 6) w przypadkach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego i innych przepisach prawa.
2. **W** przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności, jeżeli **I** odmawia bez uzasadnienia przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru.
3. W razie odstąpienia przez **I** od umowy z powodu istotnych wad robót, które nie dadzą się usunąć, wynagrodzenie nie przysługuje **W** w jakiegokolwiek części.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zostać złożone drugiej stronie w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. W wypadku odstąpienia od umowy którejkolwiek ze Stron, **W** oraz **I** obciążają następujące obowiązki:
 - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy **W** przy udziale **I** sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg stanu na dzień odstąpienia;
 - 2) **W** zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, która spowodowała odstąpienie od umowy.

§ 15

Rozwiązanie umowy

1. Za zgodą stron umowa może być rozwiązana w każdym czasie.
2. W wypadku rozwiązania umowy w sposób, o którym mowa w ust. 1 Strony zobowiązane są do tego, aby:
 - 1) w terminie 7 dni przed datą rozwiązania umowy na mocy porozumienia, **W** przy udziale **I** sporządził szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku;
 - 2) **W** zabezpieczył przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, która wypowiedziała umowę.

§ 16

Zmiany umowy

1. **I** przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru **W**, w zakresie:
 - 1) zmiany zakresu przedmiotu zamówienia w oparciu o § 8 ust. 4 niniejszej umowy,
 - 2) zmiany terminu wykonania zamówienia w następujących przypadkach:
 - a) wystąpienia „siły wyższej”. „Siła wyższa” oznacza wydarzenia nieprzewidywalne i poza kontrolą Stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu,
 - b) wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych (silne mrozy, ulewy lub upały) utrzymujących się przez okres co najmniej pięciu następujących po sobie dni i zgłoszonych pisemnie **I** lub potwierdzonych wpisem do dziennika budowy przez **W** oraz inspektora nadzoru **I** jeżeli uniemożliwiałyby one wykonanie robót zgodnie z ich technologią pod warunkiem, że takie przedłużenie będzie zaakceptowane przez zarządcę drogi,

- 3) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, w tym zmiana ustawowej stawki podatku od towarów i usług (VAT),
 - 4) zmiany zakresu prac, które **W** będzie prowadził sam i przy pomocy podwykonawców,
 - 5) innych uzasadnionych przyczyn pod warunkiem że zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności stanowiących podstawę do zmian postanowień umowy **W** zobowiązany jest do niezwłocznego, nie później niż 3 dni od zaistnienia przyczyn określonych w ust. 1, poinformowania o tym fakcie **I** i wystąpienia pisemnie z uzasadnionym wnioskiem o dokonanie zmian w przedmiotowej umowie.
 3. Jeżeli **I** uzna, że zaistniałe okoliczności stanowiące podstawę do zmiany w umowie nie są zasadne, **W** zobowiązany jest do realizacji zadania z warunkami zawartymi w umowie.

§ 17 **Roszczenia i spory**

1. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy **W** zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego kierując swoje roszczenia do **I**.
2. **I** zobowiązany jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczeń **W** w ciągu 7 dni od chwili ich zgłoszenia.
3. Jeżeli **I** odmówi uznania roszczenia w terminie, o którym mowa w ust. 2 **W** może zwrócić się do sądu powszechnego o rozstrzygnięcie sporu.
4. Spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzyga sąd właściwy dla **I**.

§ 18

1. Zmiana niniejszej umowy może nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się właściwe przepisy, w tym:
 - 1) ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 1964 r. Nr.16, poz. 93 z późn. zm.),
 - 2) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi,
 - 3) ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi oraz Polskie Normy i normy branżowe przenoszące europejskie normy zharmonizowane.
3. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, po dwa egzemplarze dla każdej ze stron.

INWESTOR:

WYKONAWCA: