

WOU-IV.271.43.2014.AR

Urząd Miasta Gorzów Wlkp.
Wydział Obsługi Urzędu
ul. Sikorskiego 3-4
66-400 Gorzów Wlkp.
(1)

Miasto Gorzów Wlkp. ul. Sikorskiego 3-4, 66-400 Gorzów Wlkp.
Tel / fax 95 7355576; 95 7355612

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
PRZETARG NIEOGRANICZONY

BUDOWA SYSTEMU ODPROWADZANIA WÓD OPADOWYCH Z REJONU
ZACHODNIEJ CZĘŚCI MIASTA GORZOWA WLKP.

Zatwierdzam:

PREZYDENT MIASTA

Data:

05. 08. 2014

Tadeusz Jędrzejczak



TOM I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział I

ZAMAWIAJĄCY:

MIASTO GORZÓW WLKP.

ul. Sikorskiego 3-4

66-400 Gorzów Wlkp.

tel.: 95 73 55 576; fax.: 95 73 55 612

Rozdział II

TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz.907 ze zm.) zwanej dalej „Ustawą Pzp.” lub „Pzp”.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, zwana dalej w skrócie SIWZ, składa się z następujących części:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców;

Rozdział 2 Formularz Oferty i Formularze załączników do Oferty

Tom II: WARUNKI KONTRAKTU

Rozdział 1 Formularz Umowy;

Rozdział 2 „Warunki kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynieryjnych projektowanych przez Zamawiającego”. Wydanie angielsko-polskie 2000 (tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999 - wydawnictwo Cosmopoli);

Rozdział 3 Szczególne Warunki Kontraktu.

Tom III: DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

**Tom IV: SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT
BUDOWLANYCH**

**Tom V: TABELE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH ORAZ ZBIORCZA TABELA
ELEMENTÓW SCALONYCH**

Adres strony internetowej, na której została zamieszczona Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz wszystkie inne wymagane ustawą informacje: bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow

Rozdział III

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia opisany jest kodem CPV:

45.22.00.00-5 *Roboty inżynieryjne i budowlane*

45.10.00.00-8 *Przygotowanie terenu pod budowę*

45.20.00.00-9 *Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.*

45.23.00.00-8 *Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i energetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównanie terenu*

45.23.21.30-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

45.23.32.00-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA jest **budowa systemu odprowadzania wód opadowych z rejonu zachodniej części miasta Gorzowa Wielkopolskiego**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja robót budowlano-montażowych, które będą wykonywane w oparciu o postanowienia Warunków Ogólnych i wprowadzonych Warunków Szczególnych Kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez Zamawiającego [Warunki Ogólne, wydanie angielsko - polskie 2000 (tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999)].

W ramach inwestycji: Budowa systemu odprowadzania wód opadowych z rejonu zachodniej części miasta Gorzowa Wlkp. przewidziane jest wykonanie:

- a. kanałów deszczowych z rur PEHD SN8,
- b. systemu oczyszczania w postaci osadnika i separatora koalescencyjnego z wkładem lamelowym,
- c. zbiornika retencyjnego,
- d. drogi technologicznej,
- e. usunięcia kolizji z linią napowietrzną energetyczną.

W opracowanej przez Profil Bis Sp. z o.o. dokumentacji jako miejsce odprowadzenia wód opadowych wskazana została rzeka Warta. W związku z możliwością odprowadzenia wód opadowych bezpośrednio do istniejącego kolektora odprowadzającego ścieki oczyszczone z oczyszczalni ścieków zostało zmienione miejsce odprowadzenia wód opadowych. W związku ze zmianą miejsca odprowadzania wód opadowych została wykonana dokumentacja zamienna, do której została wykonana errata związana z zaprojektowaniem układu do pomiaru natężenia wód opadowych oraz układu rejestracyjno- przesyłowego.

W związku z wprowadzonym rozwiązaniem zamiennym dokonano zmiany pozwolenia na budowę.

Szczegółowy zakres i technologia wykonania robót została określona w następującej dokumentacji projektowej:

- a. Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem oczyszczania, kolektor zrzutowy, wylot do rzeki Warty - branża sanitarna/ konstrukcyjna, data opracowania kwiecień 2011 r.,
- b. Kolektor zrzutowy od S0 do DZ - branża sanitarna, data opracowania grudzień 2012 r.,
- c. Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800 - branża sanitarna, data opracowania grudzień 2012 r.,
- d. Errata: Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800,
- e. Zbiornik retencyjny wód deszczowych - branża sanitarna/ konstrukcyjna, data opracowania marzec 2011 r.,
- f. Droga technologiczna - branża drogowa, data opracowania marzec 2011 r.,
- g. Droga montażowa przy ul. Małszyńskiej - branża drogowa, data opracowania marzec 2011 r.,
- h. Przebudowa linii napowietrznej z projektowanym kolektorem w ul. Metalowców - branża elektryczna, data opracowania marzec 2011 r.

oraz w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Powyższą dokumentację należy odczytywać przy uwzględnieniu wykonania rozwiązania zamiennego, o którym mowa powyżej.

Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej Instrukcji dla Wykonawców „przedmiotem zamówienia” lub „inwestycją”.

Zamawiający wymaga aby oferta obejmowała całość przedmiotu zamówienia.

Zamówienie będzie realizowane na podstawie przepisów prawa polskiego zgodnych z prawem wspólnotowym, w szczególności z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.). Wykonawca

robót musi zapewnić wykonanie robót zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami dotyczącymi samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz przepisami dotyczącymi wyrobów, materiałów stosowanych w budownictwie spełniających polskie normy przenoszące europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego (w przypadku ich braku – zgodnie z art.30 ust, 2 i 3Pzp).

ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Inwestycja będzie realizowana ze środków Miasta Gorzowa Wielkopolskiego oraz budżetu państwa zgodnie z umową nr 2/2014 z dnia 02.04.2014 r. o dofinansowanie dotacją celową z budżetu państwa w ramach środków rezerwy celowej utworzonej w celu wsparcia realizacji działań z zakresu polityki rozwoju zawartą pomiędzy Wojewodą Lubuskim a Miastem Gorzów Wlkp.

2. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ

Wykonawca zobowiązany jest opracować dokumentację powykonawczą opracowaną zgodnie z przepisami Prawa budowlanego i zapisami umowy, zawierającą w szczególności:

- 1) dokumentację projektową wykonawczą i Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (dotyczy wszystkich robót) z naniesionymi zmianami wraz z wykazem zmian wprowadzonych w stosunku do tych dokumentów,
- 2) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wszystkich robót, opracowaną na aktualnym planie sytuacyjno – wysokościowym, pokolorowanym, z wyliczeniem ilości robót nawierzchniowych i liniowych wykonanych w ramach umowy,
- 3) dokumentację geodezyjno-kartograficzną powykonawczą (umożliwiającą naniesienie zmian na mapę zasadniczą) przyjętą do powiatowego zasobu geodezyjnego,
- 4) uwagi i zalecenia przedstawiciela Inwestora, zwłaszcza przy odbiorze robót zanikających i ulegających zakryciu i udokumentowanie realizacji jego zaleceń,
- 5) receptury i ustalenia technologiczne,
- 6) protokoły odbiorów częściowych i końcowego,
- 7) protokoły pomiarowe, wyniki pomiarów kontrolnych i badań laboratoryjnych oraz świadectwa kontroli jakości i atesty jakościowe wbudowanych materiałów,
- 8) rysunki i opisy uwiarygodnione przez projektanta, kierownika budowy i inspektora nadzoru – operaty geodezyjne,
- 9) powiadomienia odpowiednich instytucji wynikające z Prawa Budowlanego – jeżeli zajdzie taka potrzeba,
- 10) oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu – a także, w razie korzystania, ulicy, sąsiedniej działki lub lokalu.
- 11) Dziennik budowy, księgę obmiarów
- 12) oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu z projektem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami przenoszącymi europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego, a w przypadku ich braku – zgodnie z art.30 ust, 2 i 3Pzp (na podstawie oświadczeń kierowników robót branżowych),
- 13) protokoły pomiarowe, wyniki pomiarów kontrolnych i badań laboratoryjnych oraz świadectwa kontroli jakości i atesty jakościowe wbudowanych materiałów
- 14) aprobaty techniczne, deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów i urządzeń zgodnie z ST
- 15) Dokumenty potwierdzające pobranie oraz zagospodarowanie materiałów rozbiórkowych – rozliczenie ilości wszystkich materiałów rozbiórkowych (przekazanych, złomowanych, zutylizowanych) wraz z dokumentami potwierdzającymi ich zagospodarowanie w opracowaniu należy określić ilości oraz jednostki określone w Tabeli elementów rozliczeniowych. Ilości materiałów wykazane w opracowaniu muszą być potwierdzone przez Nadzór inwestorski,
- 16) rysunki (dokumentacje) na wykonanie robót towarzyszących oraz protokoły odbioru i przekazania tych robót właścicielom urządzeń
- 17) wszelkie pozwolenia, zaświadczenia, protokoły urzędowe związane z realizacją robót wynikające z Prawa budowlanego, w tym zgłoszenie robót budowlanych,
- 18) mapę zasadniczą powstałą w oparciu o geodezyjną inwentaryzację powykonawczą, opatrzoną klauzulą przyjęcia do zasobu geodezyjno-kartograficznego,
- 19) ekspertyzy opracowane w trakcie realizacji robót,
- 20) instrukcje obsługi/użytkownika elementów robót,
- 21) protokoły szkoleń użytkownika, jeżeli zajdzie taka potrzeba,
- 22) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

23) kartę gwarancyjną opracowaną zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik do umowy,

24) sprawozdania techniczne zawierające:

- lokalizację i zakres wykonywanych robót z podaniem ilości,
- wykaz wprowadzonych zmian w stosunku do dokumentacji projektowej przekazanej przez Inwestora,
- uwagi dotyczące warunków realizacji robót,
- datę rozpoczęcia i zakończenia robót.

Dokumentacja powykonawcza winna być wykonana w 3 egz. w wersji drukowanej i w 2 egz. w wersji elektronicznej. Skompletowana dokumentacja powykonawcza winna być opracowana w formie oddzielnych opracowań na poszczególne branże.

Koszt dokumentacji należy uwzględnić w cenie wykonania przedmiotu zamówienia.

UWAGA:

Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji projektu i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego. A w szczególności rozpoznania możliwości pozyskania materiałów do realizacji robót oraz możliwości utylizacji gruntów z wykopów i materiałów nieprzydatnych do wbudowania.

Informacje zdobyte podczas wizji mogą okazać się przydatne do należytego przygotowania oferty.

3. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1) **Termin rozpoczęcia zamówienia:** od dnia podpisania umowy

2) **Termin zakończenia:** 21 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.

3) **Okres gwarancji i rękojmi**

- a. **Wykonawca udzieli gwarancji na okres 60 miesięcy, licząc od daty wydania Świadectwa Przejęcia**
- b. Wykonawca udzieli rękojmi na okres **60 miesięcy**, licząc od daty wydania Świadectwa Przejęcia. Okres rękojmi dla Wykonawcy został rozszerzony do 60 miesięcy zgodnie z art. 558 § 1 Kodeksu Cywilnego.
- c. W przypadku, gdy Producent/Dostawca urządzeń i wyposażenia udziela gwarancji na okres krótszy niż określony w pkt a, obowiązuje okres udzielony przez Wykonawcę.

Rozdział IV

OFERTY CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty przewidującej odmienny niż określony w SIWZ sposób wykonania zamówienia (oferta wariantowa).

Rozdział V

ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających stanowiących nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień opisanych w niniejszej SIWZ, zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 stawy Pzp.

Rozdział VI

INFORMACJA O AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej w celu wyboru najkorzystniejszej oferty.

Rozdział VII

OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy :

- nie podlegający wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp,
- spełniający warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym,
 - 4) dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 5) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

2. OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

A. w zakresie posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności

Zamawiający nie stawia szczególnego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ.

B. w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia

Zamawiający uzna warunek za spełniony w tym zakresie, jeżeli Wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (*a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie*) wykonał w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył:

- co najmniej **dwie roboty budowlane**, każda polegająca na **budowie lub przebudowie** co najmniej jednego **zbiornika retencyjnego o objętości 5000 m³**,
- co najmniej **dwie roboty budowlane**, każda polegająca na **budowie kanalizacji deszczowej o długości min 5 km** (w tym jedno zadanie przy zastosowaniu rur PE-HD w połączeniach spawanych).

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie wykazu robót złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 4 do SIWZ

C. w zakresie dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym

Zamawiający nie stawia szczególnego warunku w tym zakresie.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ

D. w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Zamawiający uzna warunek za spełniony w tym zakresie, jeżeli Wykonawca wykaże, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia posiadają kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie niezbędne do jego realizacji, a także przedstawi informację o podstawie dysponowania tymi osobami, tj:

- co najmniej 1 osoba (**Przedstawiciel Wykonawcy/Dyrektor Kontraktu**), posiadająca minimum 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji Dyrektora Kontraktu lub zastępcy Dyrektora Kontraktu obejmujące przynajmniej dwa Kontrakty o wartości minimum 20 mln zł każdy,
- co najmniej 1 osoba (**Kierownik Budowy**), posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń oraz posiadająca minimum 5-letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik budowy/robót na Kontraktach, w ramach których zrealizowane zostały co najmniej 2 zadania, każde polegające na budowie kanalizacji deszczowej o długości min 5 km (w tym jedno zadanie przy zastosowaniu rur PE-HD w połączeniach spawanych).
- co najmniej 1 osoba (**Kierownik robót konstrukcyjno-budowlanych**), posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz posiadająca minimum 5-letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik budowy/robót na Kontraktach, w ramach których zrealizowane zostały 2 zadania, każde polegające na budowie lub przebudowie zbiorników retencyjnych o objętości minimum 5000 m³.

- co najmniej 1 osoba (**Kierownik robót elektrycznych**), posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz posiadająca minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik budowy/robót elektrycznych i elektroenergetycznych .
- co najmniej 1 osoba (**Kierownik robót drogowych**), posiadająca uprawnienia budowlane w specjalności drogowej oraz posiadająca minimum 3- letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik budowy/robót drogowych ,
- Specjalista ds. rozliczeń – posiadający wykształcenie wyższe budowlane

W zakresie wymienionych powyżej uprawnień, Zamawiający uzna odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz zagraniczne uprawnienia uznane w zakresie i na zasadach opisanych w ustawie z dnia 18.03.2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej.

Zamawiający dopuszcza łączenie w/w specjalności jeżeli którakolwiek z uprawnionych osób będzie posiadała łącznie wymagane przez Zamawiającego uprawnienia.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie wykazu osób złożonego na druku stanowiącym Załącznik Nr 5 do SIWZ.

E. w zakresie sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający uzna warunek za spełniony w tym zakresie, jeżeli Wykonawca wykaże, że posiada **środki finansowe** w kwocie nie mniejszej niż **5.000 000,00 zł** lub zdolność kredytową na kwotę nie mniejszą niż **5.000 000,00 zł**.

Uwaga

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie w/w warunku udziału w postępowaniu w walutach innych niż wskazane w niniejszej SIWZ przez Zamawiającego Wykonawca przeliczy:

- dla wykazania doświadczenia osoby (**Przedstawiciel Wykonawcy/Dyrektor Kontraktu**) - wg średniego kursu NBP na dzień ogłoszenia niniejszego przetargu w Dzienniku Urzędowym UE,
- dla posiadanych „środków finansowych/zdolności kredytowej” - wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia dokumentu.

Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o analizę oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków, o których mowa w Rozdział VII niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów, o których mowa w Rozdziale IX niniejszej SIWZ musi wynikać jednoznacznie, iż wymienione warunki Wykonawca spełnił.

Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art.25 ust.1 Pzp lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art.25 ust.1 Pzp, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

Rozdział VIII.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy złożyć, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej, w jednym egzemplarzu (wypełniony Formularz Oferty stanowiący Załącznik Nr 1 do SIWZ wraz z wymaganymi przez SIWZ dokumentami). Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.

3. Oferta i wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim i napisane pismem maszynowym, za pomocą komputera lub ręcznie pismem wyraźnym, nieścieralnym atramentem. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane - zostaną odrzucone.
4. Wykonawca składający dokumenty w języku obcym zobowiązany jest do złożenia tych dokumentów wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Dokumenty załączone do oferty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub pełnomocnego przedstawiciela Wykonawcy.
6. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie będzie mógł sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
7. Dokumenty wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane, są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w §1 ust. 6 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez te podmioty.
9. Formularz Oferty i wszystkie oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną(e) do złożenia oferty. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty np. z odpisu z rejestru handlowego.
10. Zaleca się, aby wszystkie załączniki do oferty wymagane postanowieniami SIWZ były ułożone w kolejności wymienionej w rozdziale IX i wypełnione ściśle według wskazówek zawartych w SIWZ.
W przypadku, gdy jakkolwiek część dokumentów nie dotyczy Wykonawcy - wpisuje On "nie dotyczy".
11. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane (tj. strony zapisane lub zadrukowane) oraz spięte w sposób zapobiegający zdekompletowaniu i podpisane przez Wykonawcę.
12. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę wraz z datą naniesienia zmiany. Niedopuszczalne są jakiegokolwiek zmiany i skreślenia ceny.
13. Wykonawca, składając ofertę, może zastrzec znajdujące się w jego ofercie informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
14. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. W razie braku takiego wskazania, Zamawiający uzna, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
15. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi zostać złożone w sposób i formie przewidzianej dla oferty, z tym że opakowanie będzie oznaczone jak w rozdziale XI i z określeniem „zmiana” lub „wycofanie”.
16. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.
17. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.
18. Cena ofertowa powinna być podana cyfrowo i słownie w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Rozdział IX

WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU.

Wykonawca wraz z **Formularzem oferty** (Załącznik Nr 1 do SIWZ) oraz **Tabelami Elementów Rozliczeniowych** i Zbiorczą Tabelą Elementów Scalonych stanowiącymi załącznik do Formularza Oferty przedstawi następujące oświadczenia i dokumenty:

1. **Oświadczenie** o spełnianiu warunków określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, złożone na druku, stanowiącym Załącznik nr 2 do SIWZ - w przypadku podmiotów występujących wspólnie (*spółki cywilne; konsorja*) oświadczenie na jednym druku podpisują wszystkie podmioty lub pełnomocnik w ich imieniu.
2. **Oświadczenie** o braku podstaw do wykluczenia, złożone na druku stanowiącym Załącznik Nr 3 do SIWZ – w przypadku podmiotów występujących wspólnie (*spółki cywilne; konsorja*) oświadczenie na osobnych drukach podpisuje każdy z tych podmiotów.
3. **Aktualny odpis** z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4. **Aktualne zaświadczenie** właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
5. **Aktualne zaświadczenie** właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
6. **Aktualna informacja** z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Pzp, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
7. **Aktualna informacja** z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
8. **Aktualna informacja** z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy Pzp, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
9. **Upoważnienie** dla osoby reprezentującej Wykonawcę, o ile nie wynika to z innych dokumentów. W przypadku zawiązania konsorcjum należy załączyć pełnomocnictwo dla podmiotu reprezentującego kilku Wykonawców.
10. Dowód wniesienia **wadium** (kserokopia),
11. **Wykaz robót budowlanych** wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, *a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie*, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania złożony na druku stanowiącym Załącznik Nr 4 do SIWZ oraz **załączeniem dowodów** dotyczących najważniejszych robót określających, czy roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Obowiązek wskazania w Załącznik Nr 4 do SIWZ robót budowlanych oraz potwierdzenie należytego ich wykonania zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowego ukończenia dotyczy minimum tych robót, które potwierdzą spełnienie warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu, o którym mowa w Rozdziale VII pkt 2B SIWZ.

Dowodami określającymi czy roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazującymi, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone są:

- a) poświadczenia,
- b) inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie pozyskać poświadczenia.

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego zostały wcześniej wykonane roboty budowlane przedstawione w wykazie, o którym mowa w pkt 11; Rozdział IX Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów.

12. **Wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami i oświadczeniem, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień - Załącznik Nr 5 do SIWZ.
Wymagania dotyczące w/w osób zostały przedstawione w Rozdziale VII pkt 2D SIWZ,
13. **Pisemne zobowiązanie** innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia, jeżeli Wykonawca wskazał, że polega na zasobach innych podmiotów.

14. **Lista podmiotów** należących do tej samej grupy kapitałowej co Wykonawca, o której mowa w art.24 ust.2 pkt 5 ustawy Pzp, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, wg wzoru stanowiącego Załącznik Nr 6 do SIWZ.
15. **Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej** potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Zgodnie z art. 26 ust 2b ustawy Pzp **Wykonawca może polegać** na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności **przedstawiając w tym celu oryginał pisemnego zobowiązania** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy, na zasoby innych podmiotów przedkłada następujące dokumenty dotyczące podmiotów, zasobami których będzie dysponował wykonawca:

- Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Uwaga:

Dokumenty podmiotów zagranicznych.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

1) **Dokument** wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX pkt 3 SIWZ);
- nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX pkt 4 i 5 SIWZ);
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX pkt 7 SIWZ).

2) **Zaświadczenie** właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX pkt 6 SIWZ);

3) **Zaświadczenie** właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 -11 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (zamiast dokumentu, o którym mowa w Rozdziale IX pkt 8 SIWZ).

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1) 2) 3) zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Dokumenty muszą być wystawione w terminach określonych w pkt 1) 2) 3).

Rozdział X.

UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU PODMIOTÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE (SPÓŁKI CYWILNE, KONSORCJUM).

1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2 Wykonawcy występujący wspólnie powinni załączyć do oferty pełnomocnictwo dla podmiotu (lidera), który będzie ich reprezentował w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentował w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3 Każdy z podmiotów występujących wspólnie musi złożyć dokumenty, o których mowa w Rozdziale IX pkt 2-8 oraz pkt. 14.

4 Podmioty występujące wspólnie złożą łącznie Formularz ofertowy wraz z kosztorysem ofertowym i Tabelami Elementów Rozliczeniowych oraz jeden komplet dokumentów, o których mowa w Rozdziale IX pkt: 1 oraz 9-13.

5 Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

Rozdział XI.

OPAKOWANIE I OZNAKOWANIE OFERT

Wykonawca umieści ofertę w jednej kopercie zewnętrznej i jednej kopercie wewnętrznej.

Koperty powinny być szczelnie zamknięte w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z treścią oferty.

Koperta zewnętrzna będzie zaadresowana na adres:

Urząd Miasta Gorzowa Wlkp.

ul. Sikorskiego 3-4

66-400 Gorzów Wlkp.

oraz będzie posiadać następujące oznaczenie:

OFERTA PRZETARGOWA – WOU-IV.271.43.2014.AR

BUDOWA SYSTEMU ODPROWADZANIA WÓD OPADOWYCH Z REJONU ZACHODNIEJ CZĘŚCI MIASTA GORZOWA WLKP.

Koperta wewnętrzna poza oznaczeniami jw. winna posiadać adres i nazwę Wykonawcy.

Rozdział XII

SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SIWZ.

1. Zamawiający dopuszcza aby wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje były przekazywane w trakcie postępowania na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną.

2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.

3. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upłynęła połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeśli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął po upływie terminu składania wniosków, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

4. Zamawiający prześle treść pytań i odpowiedzi wszystkim uczestnikom postępowania, bez ujawniania źródła zapytania. Wyjaśnienia zostaną również opublikowane na stronie internetowej bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow.

5. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego

6. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz umieści także informacje na stronie internetowej bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow.

7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w art. 38 ust. 1 PZP.

8. Zamawiający oświadcza, że nie zamierza zwołać zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.

9. Osoba uprawniona do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

Aneta Rachmil – Referat Zamówień Publicznych

tel. (095) 735 55 76, fax: (095) 735 56 12

rachmil@um.gorzow.pl
zampubl@um.gorzow.pl

Ze względu na obowiązkową pisemność postępowania wszystkie wątpliwości i wyjaśnienia dotyczące przedmiotu zamówienia winny mieć formę pisemną; wyjaśnienia ustne nie są dla Wykonawców wiążące.

10. Porozumiewanie się Wykonawcy z uprawnionymi pracownikami odbywać się może w godzinach pracy Urzędu Miasta od 7.30 do 15.15 w dni powszednie: poniedziałek, środa, czwartek, piątek; we wtorek od godz. 7.30 do 16.30.

Rozdział XIII

SPOSÓB PRZEKAZYWANIA DOKUMENTÓW

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje (zwane dalej „Korespondencją”) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub pocztą elektroniczną.

- nr faksu Zamawiającego: (095) 735 56 12
- e-mail: zampubl@um.gorzow.pl; rachmil@um.gorzow.pl

2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują korespondencję faksem lub pocztą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

Rozdział XIV

1. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Wykonawca przystępujący do przetargu jest obowiązany wnieść wadium w wysokości **800 000,00 PLN** (słownie: osiemset tysięcy złotych)

2. Forma wniesienia Wadium: Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 2.1. pieniądzu,
- 2.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- 2.3. gwarancjach bankowych,
- 2.4. gwarancjach ubezpieczeniowych
- 2.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

3. Miejsce i sposób wniesienia Wadium.

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić **przelewem** na rachunek bankowy Zamawiającego w: Gospodarczym Banku Spółdzielczym w Gorzowie Wlkp.
23 8363 0004 0000 3968 2000 0006.

Potwierdzeniem tej formy wniesienia wadium będzie **kopia przelewu** (wpłaty) **załączona do oferty.**

4. W razie wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna, należy **oryginał dowodu** jego wniesienia złożyć w siedzibie Zamawiającego w Gorzowie Wielkopolskim ul. Sikorskiego 3-4 na ręce pracownika Referatu Zamówień Publicznych pok. 315, przed upływem terminu składania ofert lub dołączyć do oferty w osobnej kopercie z opisem "wadium". W każdym z tych przypadków poświadczony za zgodność z oryginałem kopie dokumentu wadialnego należy załączyć do oferty. Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania oferta, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

5. Termin wniesienia Wadium

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie Wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.

6. Zamawiający zwróci wadium wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.

Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

7. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp., nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Rozdział XV

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Termin związania Wykonawców złożoną ofertą wynosi **60 dni**.

Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni (art. 85 ust. 2 ustawy Pzp.).

3. Odmowa wyrażenia zgody, o którym mowa w Rozdziale XV pkt. 2, nie powoduje utraty wadium.

4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonane jest po wyborze najkorzystniejszej oferty, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu do składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

Rozdział XVI

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający będzie żądać od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10% ceny całkowitej podanej w ofercie** przed zawarciem umowy (*najpóźniej w dniu jej zawarcia*).

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- pieniądzu,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancji ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
4. Zamawiający wymaga aby zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej było bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie zapłaty wskazujące, iż

Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z umowy bądź nie zaspokoił roszczeń z tytułu za rękojmi za wady. Ponadto winno zawierać stwierdzenia, że Gwarant:

- zobowiązuje się nieodwołalnie, niezależnie od ważności i skutków prawnych umowy, bezwarunkowo, do zapłaty kwoty na rzecz Zamawiającego w terminie 30 dni od dnia otrzymania pierwszego pisemnego wezwania do zapłaty wskazującego, iż Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał swoje zobowiązania wynikające z umowy, bądź nie zaspokoił roszczeń z tytułu rękojmi za wady,

- zgadza się, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakkolwiek modyfikacja umowy, jakie mogą zostać sporządzone między Zamawiającym a Wykonawcą, nie zwalnia go (Gwaranta) w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej gwarancji. Niniejszym Gwarant rezygnuje z konieczności zawiadomiania go o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

5. Zamawiający wymaga aby projekt zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej został przedłożony do akceptacji przed zawarciem umowy.

6. Zamawiający wymaga, by w przypadku upływu terminu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy złożonego w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej Wykonawca przedmiotu zamówienia, bez wezwania ze strony Zamawiającego, przedłożył zaktualizowaną gwarancję, która uwzględnia zmianę terminu realizacji robót, podpisania protokołu odbioru końcowego, gwarancji i rękojmi.

7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w GBS O/Gorzów Wlkp. numer 23 8363 0004 0000 3968 2000 0006 z dopiskiem „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy (podać nazwę zadania)”.

8. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu, Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym oprocentowanym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

9. Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z przepisami Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, tj.:

a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni, licząc od dnia wykonania zamówienia, uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane i podpisania protokołu odbioru końcowego,

b) 30% zatrzymane zostanie na zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

Rozdział XVII

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. **Miejsce:** Urząd Miasta Gorzowa Wlkp. 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Sikorskiego 3-4, Kancelaria Ogólna (parter).

2. **Termin:** 16.09.2014r, godz. 11:30

O terminie złożenia oferty decyduje data jej wpływu do Urzędu Miasta Gorzowa Wlkp., potwierdzona pieczęcią Kancelarii Ogólnej.

Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone niezwłocznie bez ich otwierania.

Rozdział XVIII

MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu: **16.09.2014r o godz. 12:00** w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miasta Gorzowa Wlkp. ul. Sikorskiego 3-4, Sala 201.

Rozdział XIX

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Cenę ofertową należy obliczyć na podstawie zakresu i ilości robót zawartych w Tabelach Elementów Rozliczeniowych, stanowiących załącznik do Formularza oferty oraz cen jednostkowych skalkulowanych przez Wykonawcę zgodnie z zasadami podanymi w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych oraz załączonej do SIWZ dokumentacji projektowej.

2. Wykonawca przygotowując ofertę ma obowiązek wycenić wszelkie elementy określone i Tabelach Elementów Rozliczeniowych. Wszelkie koszty wykonania poszczególnych elementów z i Tabeli Elementów Rozliczeniowych należy uwzględnić przy kalkulacji cen jednostkowych.

3. Tabela Elementów Rozliczeniowych (TER), o której mowa w pkt 1 należy sporządzić ściśle według kolejności poszczególnych pozycji. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w Tabelach Elementów Rozliczeniowych. Wyliczone w Tabelach Elementów Rozliczeniowych

wartości netto za wykonanie poszczególnych elementów robót Wykonawca powinien wpisać do Tabeli wartości elementów scalonych, na formularzu stanowiącym załącznik do Formularza oferty oraz w tej Tabeli wyliczyć cenę oferty brutto.

4. Wszystkie błędy ujawnione w Dokumentacji projektowej (na rysunkach), w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz w TER, Wykonawca powinien zgłosić pisemnie Zamawiającemu przed terminem składania ofert.

5. Tam, gdzie na rysunkach, w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz w Przedmiarach robót, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 - 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z wydanym pozwoleniem na budowę oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.

6. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Tomach II-V niniejszej SIWZ. Koszty towarzyszące wykonaniu przedmiotu zamówienia, których w Tabeli Elementów Rozliczeniowych (TER) i Tabeli wartości elementów scalonych nie ujęto w odrębnych pozycjach, Wykonawca powinien ująć w cenach jednostkowych pozycji opisanych w Tabeli Elementów Rozliczeniowych (TER) .

7. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wykonawca winien wyliczyć cenę oferty brutto.

8. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

9. **Kontrakt** (umowa) będzie **rozliczany metodą obmiarową**, zgodnie z przytoczonymi warunkami umowy.

Rozdział XX

KRYTERIA OCENY OFERT

- Jedynym kryterium oceny ofert jest **CENA – 100 %** (100% = 100 pkt)
- Oceni zostanie poddana cena brutto za realizację całego zamówienia, podana w Formularzu Oferty. Za najkorzystniejszą ofertę Zamawiający uzna ofertę zawierającą najniższą cenę, a punkty przyznane będą w oparciu o wzór:

$$P_i = \frac{C_{\min}}{C_b} \times 100$$

P_i – liczba punktów za cenę oferty Wykonawcy i ;

C_{\min} - najniższa cena

C_b - cena oferty badanej

O wyborze oferty najkorzystniejszej zadecyduje najwyższa liczba uzyskanych punktów.

- Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
 - Zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania,
 - Nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
- Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, który przedstawił najniższą cenę za realizację wybranego zamówienia i spełnia warunki udziału w postępowaniu.

5. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie dla danego Zamówienia Częściowego, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

6. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Rozdział XXI

INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Otwarcie ofert jest jawne.
2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwarciu ofert, może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o przesłanie informacji o których mowa w pkt. 2 i 3. Zamawiający prześle niezwłocznie te informacje.
5. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
6. Zamawiający poprawi w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
7. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, o których mowa w art. 24 Pzp.
8. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
9. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - 1) jest niezgodna z ustawą Pzp;
 - 2) jej treść nie odpowiada treści niniejszej SIWZ, z zastrzeżeniem art.87 ust. 2 pkt 3 Pzp;
 - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - 5) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 6) zawiera błędy w obliczaniu ceny;
 - 7) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa z art.87 ust.2 pkt 3 Pzp;
 - 8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
10. Oferty nie odrzucone zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny ofert określonymi w SIWZ.

Rozdział XXII

UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie najkorzystniejsza na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, i uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy, siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie

faktyczne i prawne,

d) terminie, określonym zgodnie z art.94 ust.1 lub ust.2 Pzp , po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

3. Ogłoszenie zawierające informacje, o których mowa w pkt 2a Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej bip.wrota.lubuskie.pl/umgorzow oraz w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.

4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

Rozdział XXIII

UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadkach gdy :

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - b) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - c) w przypadkach, o których mowa w art. 91 ust. 5 ustawy Pzp, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
 - d) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - e) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
2. W zawiadomieniu o unieważnieniu przetargu Zamawiający poda uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zawiadomienie zostanie przesłane do Wykonawców biorących udział w postępowaniu.

Rozdział XXIV

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAWARCIA UMOWY

1. Zobowiązania Wykonawcy związane z umową zostały określone w projekcie umowy stanowiącym TOM II SIWZ.
2. Umowa zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp., nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówień publicznych przed upływem terminu, o którym mowa w Rozdziale XXIV pkt 2 pod warunkiem, że zostaną spełnione przesłanki określone w art. 94 ust. 2 pkt 1a ustawy Pzp.
4. **Formalności, jakie powinny zostać dopełnione przez wybranego Wykonawcę w celu zawarcia umowy w sprawie zamówień publicznych:**

1) Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, po uprawomocnieniu się decyzji o wyborze jego oferty, a przed podpisaniem umowy, na wezwanie Zamawiającego powinien przedłożyć:

- a. propozycję harmonogramu robót (w dniach lub tygodniach) potwierdzającą możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w terminie, o którym mowa w pkt 6 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- b. propozycję harmonogramu przepływu gotówki
- c. umowę konsorcjum, stwierdzającą solidarną i niepodzielną, odpowiedzialność za realizację Kontraktu, w której Partner Wiodący będzie upoważniony do podejmowania zobowiązań związanych z realizacją Umowy i otrzymywania instrukcji w imieniu i na rzecz każdego z partnerów (jeżeli jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).

2) W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie wymaganych dokumentów, o których mowa w w/w pkt 1 zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, a Zamawiający zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy Pzp zatrzyma wniesione wadium wraz z odsetkami.

3) O terminach złożenia dokumentów, o których mowa w w/w pkt 1 i 2 Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.

5. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści

oferty.

A. Zmiana Umowy może nastąpić w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:

- 1) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
- 2) gdy zaistnieje siła wyższa lub inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ lub wprowadzenie tych zmian jest korzystne dla Zamawiającego.
- 3) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy lub świadczenia jednej lub obu Stron,
- 4) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony,
- 5) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w Umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, a w szczególności konieczności wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do dokumentacji projektowej, dokonania zmiany kolejności wykonania robót, określonej uaktualnionym harmonogramem rzeczowo-finansowym.
- 6) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający.
- 7) wystąpienia innych okoliczności opisanych w ust. B-D poniżej.

B. Dopuszcza się możliwość zmiany wynagrodzenia:

- 1) jeżeli nastąpi zmiana stawki podatku VAT, która będzie powodować zmianę kosztów wykonania po stronie Wykonawcy. Zmiana wynagrodzenia będzie dotyczyła wynagrodzenia za część robót wykonywanych po dacie wejścia w życie przepisów stanowiących o zmianie stawki VAT, przy czym podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy o zmianę stawki podatku VAT nie dotyczy sytuacji, gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy spowodowała konieczność jego realizacji w okresie obowiązywania wyższej stawki podatku VAT,
- 2) w przypadku wyłączenia części robót objętych umową na wniosek Zamawiającego,
- 3) jeżeli powstanie konieczność zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych / technologicznych / materiałowych od tych wskazanych w dokumentacji projektowej, wprowadzanych w sytuacji:
 - a) gdyby zastosowanie przewidzianych w dokumentacji projektowej rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy,
 - b) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków geologicznych, skutkujących niemożliwością zrealizowania przedmiotu umowy przy pierwotnie przyjętych założeniach technologicznych,
 - c) zaistnienia odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej warunków terenowych, a w szczególności gdy zostanie stwierdzone istnienie nieujętych w dokumentacji projektowej podziemnych urządzeń, sieci uzbrojenia terenu, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych,
 - d) jeżeli rozwiązania te będą miały znaczący wpływ na obniżenie kosztów eksploatacji, poprawy bezpieczeństwa, które ze względu na postęp techniczno-technologiczny nie były znane w okresie opracowywania dokumentacji projektowej,
 - e) ze względu na postanowienia decyzji organów administracji państwowej lub z uwagi na korzyści dla Zamawiającego.
- 4) W przypadku zmian ilości i zakresu faktycznie wykonanych robót - na podstawie Księgi Obmiaru zatwierdzonej przez Inżyniera Kontraktu oraz inspektorów nadzoru.

C. Dopuszcza się możliwość zmiany terminu realizacji robót budowlanych w przypadku:

- 1) wystąpienia wykopalisk archeologicznych uniemożliwiających wykonanie robót,
- 2) szczególnie niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów (poza warunkami charakterystycznymi dla danej pory roku),
- 3) wstrzymania robót przez Zamawiającego, ale z wykluczeniem sytuacji kiedy wstrzymanie robót jest spowodowane z winy Wykonawcy, a w szczególności gdy ujawniły się nieprawidłowości w jakości, technologii robót, materiałów,
- 4) wystąpienia konieczności udzielenia zamówienia dodatkowego,

- 5) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian do przedmiotu umowy na skutek wydanych decyzji administracyjnych lub wymogu uzyskania decyzji lub uzgodnienia pod warunkiem wprowadzenia określonej modyfikacji,
- 6) zawieszenia robót przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
- 7) działania osób trzecich, które to działania uniemożliwią wykonanie lub kontynuację prac,
- 8) zmiany regulacji prawnych obowiązujących po dniu zawarcia umowy,
- 9) zmiany terminu dokonania prób końcowych i wniosków o dokonanie prób dodatkowych nieobjętych umową,
- 10) wystąpieniu „sily wyższej”
- 11) Wystąpienia okoliczności określonych w powyższym pkt. B podpunkt 2 i 3, które stanowią podstawę do zmiany wynagrodzenia Wykonawcy.
- 12) W przypadku gdy przyczyny opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy wynikają z działania, zaniechania lub opóźnienia ze strony Zamawiającego,

D. Dopuszcza się zmianę osób odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotu umowy, przedstawionych w ofercie, w następujących przypadkach:

- 1) śmierci, przewlekłej choroby lub innego zdarzenia losowego,
- 2) pisemnej rezygnacji tych osób z wykonywania swoich obowiązków,
- 3) nie wywiązywania się osób z obowiązków wynikających z umowy.

W przypadku przedmiotowej zmiany Wykonawca winien wykazać, iż nowo wskazana osoba spełnia wymagania określone w SIWZ.

Wykonawca jest zobowiązany zmienić osobę odpowiedzialną za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z żądaniem Zamawiającego w terminie wskazanym we wniosku Zamawiającego.

Rozdział XXV

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca wskaże w ofercie (Formularz oferty - ZAŁĄCZNIK NR 1 do SIWZ) części zamówienia, których realizację zamierza powierzyć podwykonawcom.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo lub dalsze 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 lub dalsze podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. **Kluczowy zakres robót tj. układanie i montaż rurociągów kanalizacji deszczowej Wykonawca wykona własnymi siłami.** Pozostałe roboty budowlane - w tym roboty specjalistyczne - polegające na spawaniu rur PEHD i bezwykopowy system budowy rurociągów – mikrotunelingu Wykonawca może powierzyć podwykonawcom.

Rozdział XXVI

ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
5. Na orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu okręgowego.
6. Pozostałe informacje o przysługujących środkach ochrony prawnej zawarte są w dziale VI art. 179-198g ustawy prawo zamówień publicznych „Środki ochrony prawnej”.

WOU-IV.271.43.2014.AR

Rozdział XXVII

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia obowiązuje ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.) Kodeks Cywilny oraz odpowiednie rozporządzenia.

.....
pieczęć firmowa Wykonawcy

FORMULARZ OFERTY

Przetarg nieograniczony (WOU-IV.271.43.2014.AR) p.n.:

**BUDOWA SYSTEMU ODPROWADZANIA WÓD OPADOWYCH Z REJONU
ZACHODNIEJ CZĘŚCI MIASTA GORZOWA WLKP.**

1. OFERTĘ PRZETARGOWĄ SKŁADA:

NAZWA WYKONAWCY	
ADRES WYKONAWCY	
TELEFON/FAX	
E-MAIL	
NR RACHUNKU BANKOWEGO na który należy zwrócić wadium	
Nr NIP, REGON	
IMIĘ I NAZWISKO Przedstawiciela Wykonawcy uprawnionego do Kontaktów (w sprawie oferty):	
ADRES; TELEFON/FAX; E-MAIL	

2. CENA NASZEJ OFERTY ZA WYKONANIE ZAMÓWIENIA:

Cena netto (bez VAT):

CENA BRUTTO (z VAT): zł.

(słownie brutto:))

podatek VAT: zł.

3. Oświadczamy, że znane są nam warunki zamówienia określone w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.

4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert.

5. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na niniejszych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

6. Zobowiązujemy się do udzielenia pisemnej gwarancji jakości na okres 60 miesięcy.

7. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

8. Deklarujemy wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny ofertowej brutto.

9. Oświadczamy, że oferta nie zawiera **informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. / Oświadczamy, że oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (*niepotrzebne skreślić*).
Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:

.....
.....

10. Zamówienie zrealizujemy **samodzielnie/przy udziale podwykonawców** (*niepotrzebne skreślić*) w zakresie:

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

11. Załącznikami do niniejszej oferty są:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.

Oferta została złożona na ponumerowanych stronach.

.....
(miejscowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

ZAŁĄCZNIK DO OFERTY

(pieczęć Wykonawcy/ Wykonawców)

Uwaga: Wykonawcy powinni wypełnić miejsca wykropkowane

Nazwa Warunku	Nr Warunku	Postanowienie
Nazwa i adres Zamawiającego	1.1.2.2 & 1.3	Miasto Gorzów Wlkp. - Urząd Miasta w Gorzowie Wielkopolskim ul. Sikorskiego 3-4, 66-400 Gorzów Wielkopolski
Nazwa i adres Wykonawcy	1.1.2.3 & 1.3	
Nazwa i adres Inżyniera	1.1.2.4 & 1.3	„Promost” Sp. z o.o. ul. Boh. Westerplatte 11 65-034 Zielona Góra
Czas na Ukończenie	1.1.3.3	21 miesięcy od dnia podpisania umowy.
Okres Zgłaszania Wad	1.1.3.7	60 miesięcy
Komunikaty	1.3	Zamawiający: fax e-mail Wykonawca: fax e-mail
Prawo i język	1.4	Prawem Kontraktu jest prawo Rzeczypospolitej Polskiej. Językiem Kontraktu jest język polski. Językiem komunikatów jest język polski.
Prawo dostępu do Placu Budowy	2.1	14 dni od daty podpisania Umowy
Zabezpieczenie Wykonania	4.2	Zabezpieczenie wykonania wynosi 10 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej Forma Zabezpieczenia Wykonania:.....
Dyrektor Kontraktu (Przedstawiciel Wykonawcy)	4.3	Dyrektorem Kontraktu (Przedstawicielem Wykonawcy) jest:
Podwykonawcy	4.4	Przewiduje się udział Podwykonawców w realizacji następujących robót:
Rozpoczęcie Robót	8.1	Rozpoczęcie Robót nastąpi nie później niż 21 dnia od daty podpisania Umowy.
Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności	14.6	Minimalna kwota Przejściowego Świadectwa Płatności wynosi 400 000 PLN
Opóźniona płatność	14.8	Za zwłokę w zapłacie faktury Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
Waluty płatności	14.15	Płatności będą dokonywane w PLN

Kary umowne	8.7	<p>Wykonawca:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. za przekroczenie Czasu na Ukończenie Robót w wysokości 0,03 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej za każdy dzień zwłoki; b. z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej; c. za przekroczenie terminu przedłożenia: Harmonogramu (Subklauzula 8.3 i Subklauzula 8.6), raportu (Subklauzula 4.21) oraz terminu określonego w Subklauzuli 14.1 pkt (d) w wysokości 1000 PLN, za każdy dzień zwłoki. d. za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac określonych w Świadectwie Przejęcia albo za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac w okresie rękojmi za wady w terminie określonym przez Inżyniera / Zamawiającego i wysokości 0.01% zaakceptowanej kwoty kontraktowej; e. gdy Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia i przerwa trwa dłużej niż 14 dni - w wysokości 0,01 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, za każdy dzień przerwy w wykonywaniu robót ponad okres 2 tygodni; f. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, lub projektu jej zmiany – w wysokości 2.000,00 PLN g. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 2.000,00 PLN, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wartości Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej. h. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 2.000,00 PLN i. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom - 2.000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek <p>Zamawiający: z tytułu odstąpienia od Umowy - 10 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej. z wyjątkiem okoliczności przewidzianych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.</p>
Okresy na przedłożenie ubezpieczenia	18.1	Polisy (wraz z wnioskami) lub inne dokumenty ubezpieczenia Wykonawca jako „Strona ubezpieczająca” przedłożyć nie później niż 10 dni przed datą Rozpoczęcia Robót
Ubezpieczeni i współ ubezpieczeni	18.1	Wykonawca, Zamawiający, Inżynier oraz wszyscy podwykonawcy i inne firmy zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie pisemnej umowy.
Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy	18.2	Strona ubezpieczająca ubezpieczy Roboty, Urządzenia, Materiały i Dokumenty Wykonawcy na sumę nie niższą od Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej

Limit na usunięcie pozostałości po szkodzie i honoraria konsultantów	18.2	Limit - 20 % wartości szkody na jedno zdarzenie Honoraria - 50 % poniesionych kosztów nie więcej niż 50 000 PLN na jedno i wszystkie zdarzenia
Minimalna kwota ubezpieczenia osób trzecich	18.3	5 000 PLN za każde zdarzenie, przy nieograniczonej liczbie zdarzeń
Roszczenia, spory	20.2	Spory rozstrzygane będą przez Komisję zgodnie z Subklauzulą 20.4. Strony wspólnie wyznaczą Komisję w wyznaczonym terminie.

dnia 2014 r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Ja/My, niżej podpisany/ni

.....

.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres wykonawcy)

.....

.....

.....

Oświadczam/my, iż spełniam/my warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w tym:

1. posiadam/my uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadam/my wiedzę i doświadczenie do wykonanie zamówienia;
3. dysponuję/emy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. znajduję/ emy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
(miejsowość, data)

.....
(imienne pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*** UWAGA**

W przypadku spółki cywilnej/konsorcjum, oświadczenie składają (podpisują) wszyscy wspólnicy/konsorcjanci na jednym wspólnym druku.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Ja, niżej podpisany

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres wykonawcy)

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

oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
(miejscowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*** UWAGA**

W przypadku spółki cywilnej/ konsorcjum, oświadczenie składa (podpisuje) każdy ze współników/ konsorcjantów na osobnym druku.

/nazwa i adres Wykonawcy/

WYKAZ ZREALIZOWANYCH ZAMÓWIENÍ

- co najmniej dwie roboty budowlane, każda polegająca na budowie lub przebudowie co najmniej jednego zbiornika retencyjnego o objętości 5000 m³,

- co najmniej dwie roboty budowlane, każda polegająca na budowie kanalizacji deszczowej o długości min 5 km (w tym jedno zadanie przy zastosowaniu rur PE-HD w połączeniach spawanych).

Lp.	NAZWA ZAMÓWIENIA	CHARAKTERYSTYKA ORAZ WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA <i>(w tym: rodzaj robót, parametry techniczne)</i>	DATA I MIEJSCE REALIZACJI	NAZWA, ADRES ZAMAWIAJĄCEGO
1				
2				
3				
4				

W odniesieniu do robót spełniających warunki udziału w postępowaniu - dołączyć należy dowody określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

.....
(data)

.....
(imienne pieczęcie i podpisy osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

/nazwa i adres Wykonawcy/

WYKAZ OSÓB, KRÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Lp.	IMIĘ I NAZWISKO	STANOWISKO w przedmiotowym postępowaniu	DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE (ilość lat doświadczenia zawodowego)	PODSTAWIA DO DYSPONOWANIA OSOBA ¹⁾	POSIADANE UPRAWNIENIA
1		<p style="text-align: center;">Przedstawiciel Wykonawcy/Dyrektor Kontraktu</p>	<p>Pełnienie funkcji Dyrektora Kontraktu lub zastępcy Dyrektora Kontraktu - lat (min. 5 lat)</p> <p>Kontrakty o wartości min. 20 mln. każdy:</p> <p>1., wartość kontraktu:.....</p> <p>2., wartość kontraktu:.....</p>		<p style="text-align: center;">Posiadane Uprawnienia:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
2		<p style="text-align: center;">Kierownik Budowy</p>	<p>Pełnienie funkcji kierownika budowy/robót - lat (min. 5 lat)</p> <p>Zadania polegające na budowie kanalizacji deszczowej o długości min 5 km (w tym jedno zadanie przy zastosowaniu rur PE-HD w połączeniach spawanych:</p> <p>1. (kanalizacja deszczowa – dł: km; zastosowano rury:))</p> <p>2. (kanalizacja deszczowa – dł: km; zastosowano rury:)</p>		<p style="text-align: center;">Posiadane Uprawnienia:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
3		<p style="text-align: center;">Kierownik robót konstrukcyjno-budowlanych</p>	<p>Pełnienie funkcji kierownika budowy/robót - lat (min. 5 lat)</p>		<p style="text-align: center;">Posiadane Uprawnienia:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

			Zadania polegające na budowie lub przebudowie zbiorników retencyjnych o objętości min. 5000 m ³ . 1. (zbiornik retencyjny o poj.:m ³) 2. (zbiornik retencyjny o poj.: m ³)		
4		Kierownik robót elektrycznych	Pełnienie funkcji kierownika budowy/robót - lat (min. 3 lat)		Posiadane Uprawnienia:
5		Kierownik robót drogowych	Pełnienie funkcji kierownika budowy/robót - lat (min. 3 lat)		Posiadane Uprawnienia:
6		Specjalista ds. rozliczeń			Posiadane Uprawnienia:

UWAGA:

W przypadku wskazania osób, którymi będzie dysponował Wykonawca, do oferty należy dołączyć pisemne zobowiązanie innego/innych podmiotów do oddania do dyspozycji osoby/osób zdolnej do wykonania zamówienia.

¹⁾Należy podać, czy dana osoba jest zatrudniona na podstawie stosunku pracy czy stosunku cywilnoprawnego (umowa zlecenie, umowa o dzieło) albo czy przedłożone zostało pisemne zobowiązanie innego/innych podmiotów do udostępnienia osoby/osób zdolnej/zdolnych do wykonania zamówienia.

OŚWIADCZAM, ZE WYŻEJ WYMIENIONE OSOBY, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA POSIADAJĄ WYMAGANE UPRAWNIENIA.

.....
(miejsowość, data)

.....
(imiennie pieczęcie i podpisy osób uprawnionych reprezentowania Wykonawcy)

/nazwa i adres Wykonawcy/

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego złożone na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)

Oświadczam, że firma, którą reprezentuję, **nie należy** do grupy kapitałowej.*

Oświadczam, że firma, którą reprezentuję, **należy** do grupy kapitałowej.*

W związku z tym poniżej zamieszczam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

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

lub

W załączeniu przedkładam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.**

.....
(miejsowość, data)

.....
(imienne pieczęcie i podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

*niepotrzebne skreślić

** jeśli na niniejszym formularzu jest za mało miejsca, można dołączyć listę oddzielnie.

TOM II

WARUNKI KONTRAKTU

Rozdział 1 Formularz Umowy;

*Rozdział 2 „Warunki kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez Zamawiającego”.
Wydanie angielsko-polskie 2000 (tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999 - wydawnictwo Cosmopoli);*

Rozdział 3 Szczególne Warunki Kontraktu.

Rozdział 1

Formularz Umowy

Niniejsza umowa sporządzona została w..... dnia.....200.... r. pomiędzy:

**Miastem Gorzów Wlkp. – Urząd Miasta w Gorzowie Wielkopolskim,
ul. Sikorskiego 3-4; 44-600 Gorzów Wielkopolski**

w dalszej treści Umowy zwaną „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

- 1
2

a

.....

w dalszej treści umowy zwanym „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....

Na podstawie rozstrzygnięcia przetargu ograniczonego Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót polegających na: **„Budowa systemu odprowadzania wód opadowych z rejonu zachodniej części miasta Gorzowa Wielkopolskiego „, zwanych w dalszej treści Umowy „Robotami”.**

Niniejsza Umowa potwierdza co następuje:

1. W niniejszej Umowie słowa i zwroty będą miały takie samo znaczenie jakie przypisano im odpowiednio w Warunkach Kontraktu wymienionych w pkt 2. ppkt b) i c).
2. Następujące dokumenty będą uważane za stanowiące część Kontraktu:
 - a. Umowa
 - b. Szczególne Warunki Kontraktu,
 - c. „Warunki kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez zamawiającego”; Cosmopoli tłumaczenie wydania FIDIC 1999,
 - d. Instrukcja dla Wykonawców - Tom I Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - e. Pytania i odpowiedzi,
 - f. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - g. Dokumentacja projektowa.
 - h. Oferta Wykonawcy z dnia 2014 roku wraz z załącznikami,
 - i. Umowa konsorcjum (*jeżeli dotyczy*).
 - j. Harmonogram
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i zakończyć Roboty oraz usunąć wady w całkowitej zgodności z postanowieniami Kontraktu.
4. Zamawiający niniejszym zobowiązuje się, że zapłaci Wykonawcy za wykonanie Robót i usunięcie w nich wad Cenę Kontraktową w terminach i w sposób określony w Kontrakcie.
 - 4.1. Zaakceptowana Kwota Kontraktowa, zgodnie z Ofertą Wykonawcy, wynosi:

netto	_____ PLN	(słownie	złotych: _____)
plus	_____ % podatek VAT	PLN (słownie złotych:	
	_____),	co łącznie stanowi kwotę brutto	_____ PLN (słownie złotych: _____)•
5. Wykonawca zobowiązuje się niniejszym wobec Zamawiającego do zakończenia przedmiotu Umowy w terminie 21 miesięcy. Podany termin liczony będzie od daty podpisania umowy.

- d. Wykonawca zobowiązuje się niniejszym do udzielenia pisemnej gwarancji jakości oraz udzielenia rękojmi na okres: 60 miesięcy. Okres rękojmi dla Wykonawcy został rozszerzony do 36 miesięcy zgodnie z art. 558 § 1 Kodeksu Cywilnego.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Kontraktu mogą być wprowadzone wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę, pod rygorem nieważności.
7. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Kontraktu mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Prawo budowlane.
8. Kontrakt wchodzi w życie w dniu podpisania Umowy. Za datę podpisania Umowy uważa się datę podpisania przez ostatnią ze stron.
9. Niniejsza Umowa została sporządzona w 2 egzemplarzach, w tym 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

W imieniu Zamawiającego:

1.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

2.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

3.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

W imieniu Wykonawcy:

1.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

2.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

3.....
(imię i nazwisko /pieczęćka imienna)
(podpis)

OGÓLNE WARUNKI KONTRAKTU**„Warunki kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez Zamawiającego”.**

Warunki Ogólne Kontraktu, są identyczne z wydaniem angielsko - polskim 2000 COSMOPOLI CONSULTANTS, zatytułowanym "Warunki Kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez Zamawiającego", stanowiącym tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999 (Federation Internationale des Ingenieurs-Conseils).

Wykonawca powinien dokładnie zaznajomić się z wymienionymi Warunkami Ogólnymi Kontraktu oraz posiadać i posługiwać się jedynie egzemplarzami oryginalnymi.

Rozdział 3**SZCZEGÓLNE WARUNKI KONTRAKTU do „Warunków kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez zamawiającego”. Tłumaczenie wydania FIDIC 1999.****Klauzula 1 - Postanowienia ogólne****Subklauzula 1.1.1.2**

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„Akt Umowy" oznacza dokument oznaczony jako „Umowa" podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę, jako rezultat postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Subklauzula 1.1.1.3

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„List Akceptujący" oznacza zawiadomienie o wyborze oferty skierowane przez Zamawiającego do Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, zgodnie z postanowieniami art. 92 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Subklauzula 1.1.1.5

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„Specyfikacja" oznacza dokumenty zatytułowane „Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych", „Ogólne Specyfikacje Techniczne" (OST), „Szczegółowe Specyfikacje Techniczne" (SST) oraz wszelkie zmiany dokonane w tych dokumentach zgodnie z Kontraktem.

Subklauzula 1.1.1.6 „Rysunki"

Zmienia się tytuł Subklauzuli na „Dokumentacja Projektowa"

Wszędzie tam gdzie w pozostałej części Subklauzuli Kontraktu (Ogólnych i Szczegółowych), użyto wyrażenia „Rysunki" należy przez to rozumieć wyrażenie „Dokumentacja Projektowa". Definicja przyjmuje następujące brzmienie"

„Dokumentacja Projektowa" oznacza dokumentację projektową Robót, włączoną do Kontraktu, oraz wszelkie rysunki dodatkowe i zamiennie, wydane przez (lub w imieniu) Zamawiającego zgodnie z Kontraktem.

Subklauzula 1.1.2.4 Inżynier

Na końcu Definicji dodaje się, co następuje: Funkcja Inżyniera obejmuje również występujące w Rozdziale 3 polskiego Prawa Budowlanego funkcje „Inspektora Nadzoru Inwestorskiego" oraz „koordynatora czynności inspektorów nadzoru inwestorskiego".

Subklauzula 1.1.2.9

Subklauzula nie ma zastosowania.

Subklauzula 1.1.2.11

„Kierownictwo Wykonawcy" oznacza osoby wskazane przez Wykonawcę w trakcie postępowania o zamówienie publiczne.

Subklauzula 1.1.3.7 Okres Zgłaszania Wad

Na koniec definicji dodaje się: Okres Zgłaszania Wad należy rozumieć jako okres udzielonej przez Wykonawcę gwarancji i rękojmi. Okres rękojmi został rozszerzony do 60 miesięcy zgodnie z art. 558§ 1 Kodeksu Cywilnego.

Subklauzula 1.1.3.10

„Pierwotny Czas na Ukończenie" oznacza Czas na Ukończenie, jaki został podany w Załączniku do Oferty (nie zmienionym żadnymi Aneksami do Kontraktu) bez uwzględnienia jakiegokolwiek Przedłużenia Czasu na Ukończenie według Subklauzuli 8.4.

Subklauzula 1.1.3.11 „Gwarancja Jakości"

Gwarancja Jakości oznacza dokument tak zatytułowany wystawiony przez Wykonawcę i podpisany w jego imieniu przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, dostarczony zgodnie z Subklauzulą 11.12. Stanowi on zobowiązanie Wykonawcy do bezpłatnego usunięcia wad lub dostarczenia rzeczy wolnej od wad w przypadku ich ujawnienia w czasie okresu Zgłaszania Wad określonego w Załączniku do Oferty. Okres Zgłaszania Wad będzie liczony od daty wydania Świadectwa Przejęcia.

Subklauzula 1.1.4.1

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„Zaakceptowana Kwota Kontraktowa" oznacza cenę Oferty brutto (wraz z należnym podatkiem od towarów i usług VAT), określoną w Umowie.

Subklauzula 1.1.4.6

Subklauzula nie ma zastosowania.

Subklauzula 1.1.4.8

Definicja otrzymuje następujące brzmienie: „Waluta Miejscowa" oznacza złoty polski (PLN).

Subklauzula 1.1.4.11

Subklauzula nie ma zastosowania.

Subklauzula 1.1.6.2

Definicja otrzymuje następujące brzmienie: „Kraj" oznacza Rzeczpospolitą Polską.

Subklauzula 1.1.6.6

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„Zabezpieczenie wykonania" oznacza zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych.

Subklauzula 1.1.6.7

Definicja otrzymuje następujące brzmienie:

„Plac budowy" oznacza miejsca, gdzie mają być realizowane Roboty Stałe i do których mają być dostarczone Urządzenia i Materiały oraz Zaplecze Budowy Wykonawcy, place składowe i magazyny, wytwórnia mas bitumicznych, wytwórnia betonu, wytwórnia konstrukcji stalowych, place postojowe dla sprzętu.

Subklauzula 1.3

„Komunikaty"

Dodaje się trzeci, czwarty, piąty i szósty akapit w brzmieniu:

Wszelkie wpisy do Dziennika Budowy będą traktowane jako Komunikaty dostarczone zgodnie z postanowieniami niniejszej Subklauzuli.

Korespondencja przesyłana poprzez uzgodnione nośniki elektroniczne będzie w każdym wypadku potwierdzana w formie pisemnej.

Protokół z odbytej Rady Budowy jest komunikatem zgodnie z postanowieniami niniejszej Subklauzuli.

Dokumentacja fotograficzna z postępu robót z uwzględnieniem szczegółowej lokalizacji będzie traktowana jako Komunikaty dostarczone zgodnie z postanowieniami niniejszej Subklauzuli.

Subklauzula 1.4

Usunięto całą treść Subklauzuli 1.4 i zastąpiono ją następującą:

Kontrakt będzie zarządzany zgodnie z wymogami obowiązującego Prawa w Rzeczypospolitej Polskiej.

Dokumenty Kontraktowe będą stworzone w języku polskim

Subklauzula 1.5

„Kolejność pierwszeństwa dokumentów” Warunek otrzymuje następujące brzmienie:

„Do celów interpretacji dokumenty tworzące Kontrakt będą miały pierwszeństwo zgodnie z następującą kolejnością:

- a. Umowa,
- b. Szczególne Warunki Kontraktu,
- c. „Warunki kontraktu na budowę dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez zamawiającego”. Wydanie angielsko - polskie 2000 (tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999- wydawca Cosmopoli),
- d. Instrukcja dla Wykonawców - Tom I Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- e. Pytania i odpowiedzi,
- f. Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych,
- g. Dokumentacja Projektowa,
- h. Oferta Wykonawcy z załącznikami,
- i. Umowa konsorcjum (jeśli dotyczy),
- j. Harmonogram.

Subklauzula 1.5.1

Zgodność robót z dokumentacją projektową:

Dokumentacja projektowa, SST i wszystkie dodatkowe dokumenty przekazane Wykonawcy przez Inżyniera stanowią część umowy, a wymagania w nich określone są wzajemnie uzupełniające się.

W przypadku rozbieżności w ustaleniach poszczególnych dokumentów obowiązuje kolejność ich ważności wymieniona w „Kontraktowych warunkach ogólnych” („Ogólnych warunkach umowy”).

Wykonawca nie może wykorzystywać błędów lub opuszczeń w dokumentach kontraktowych, a o ich wykryciu winien natychmiast powiadomić Inżyniera, który podejmie decyzję o wprowadzeniu odpowiednich zmian i poprawek.

W przypadku rozbieżności ostateczna wielkość będzie ustalona na podstawie porównania wymiarów podanych na piśmie z wymiarami określonymi na podstawie odczytu ze skali rysunku.

Wszystkie wykonane roboty i dostarczone materiały będą zgodne z dokumentacją projektową i SST.

Dane określone w dokumentacji projektowej i w SST będą uważane za wartości docelowe, od których dopuszczalne są odchylenia w ramach określonego przedziału tolerancji. Cechy materiałów i elementów budowli muszą wykazywać zgodność z określonymi wymaganiami, a rozrzuty tych cech nie mogą przekraczać dopuszczalnego przedziału tolerancji.

Subklauzula 1.6

„Akt Umowy”

Usunięto całą treść Subklauzuli 1.6 i zastąpiono ją następującą:

Akt Umowy będzie oparty na wzorze podanym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (Tom 2 Warunki Kontraktu Rozdział 1 – Formularz Umowy).

Subklauzula 1.7

„Cesja”

Warunek otrzymuje następujące brzmienie:

"Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego scedować Kontraktu lub jakiegokolwiek jego części, korzyści z niego lub udziału w nim. W przypadku, gdy w roli Wykonawcy występuje konsorcjum (spółka cywilna), wniosek o zgodę na powyższą cesję oraz cesja, muszą zostać dokonane przez wszystkich członków konsorcjum (wspólników spółki).

Subklauzula 1.9

W Subklauzuli 1.9 usunięto treść „plus rozsądny zysk”.

Subklauzula 1.13

„Zgodność z Prawami" Punkt (a) otrzymuje brzmienie:

(a) Zamawiający w dniu przekazania Placu Budowy przekaze Wykonawcy pozwolenie na budowę oraz projekty budowlano-wykonawcze, Dodaje się punkt (c) i (d)

(c) Wykonawca przekaze Zamawiającemu, przed przekazaniem Placu Budowy, kopie dokumentów potwierdzających, że osoby przewidziane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie spełniają wymagania określone w ustawie Prawo budowlane. .

(d) Zarówno Wykonawca jak i Zamawiający zadbają o to, by Umowa była realizowana zgodnie z Prawem Rzeczypospolitej Polskiej, a w szczególności z wymogami Kodeksu cywilnego, Prawa budowlanego i Prawa zamówień publicznych.

Subklauzula 1.14

„Solidarna odpowiedzialność"

Skreśla się wyrazy „spółka solidarnego ryzyka"

Punkt (c) otrzymuje brzmienie:

„(c) Wykonawca w żadnym wypadku nie zmieni swojego składu, zaś zmiana statusu prawnego nie nastąpi bez uprzedniej zgody Zamawiającego"

Na końcu Subklauzuli dodano punkt (d) o treści:

(d) Partner Wiodący działając w imieniu tych osób, będzie podejmował zobowiązania a także będzie otrzymywał instrukcje i odbierał płatności zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem

Klauzula 2 - Zamawiający

Subklauzula 2.1

Dodaje się akapit:

„Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje nieodwołalnie, że odpowiedzialność Zamawiającego z tytułu opóźnienia w przekazaniu dostępu do jakiegokolwiek części placu budowy lub jakiegokolwiek innego prawa do terenu, w związku z realizacją umowy, jest ograniczona tylko do takich szkód Wykonawcy, które łącznie spełniają następujące warunki:

- dotyczą opóźnienia robót z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy i
- w bezpośredni sposób opóźnienia te są związane z opóźnieniem przekazania prawa do danego terenu i
- dotyczą tylko tych robót, które nie były możliwe do wykonania z powodu opóźnień przekazania prawa do danego terenu."

W Subklauzuli 2.1 usunięto treść „plus rozsądny zysk”.

Subklauzula 2.2

„Pozwolenia, licencje lub zatwierdzenia"

Subklauzula nie ma zastosowania.

Klauzula 3 - Inżynier Subklauzula 3.1

„Obowiązki i uprawnienia Inżyniera" Trzeci akapit otrzymuje nowe brzmienie:

„Inżynier może korzystać z upoważnień przynależnych Inżynierowi, takich jak są one wyszczególnione w Kontrakcie lub w sposób oczywisty z Kontraktu wywnioskowane. Inżynier uzyska uzgodnienie Zamawiającego przed podjęciem działań wynikających z następujących Warunków:

- (a) Subklauzula 3.2 Delegowanie przez Inżyniera
- (b) Subklauzula 4.4 Podwykonawcy
- (c) Subklauzula 6.8 Kierownictwo Wykonawcy
- (d) Subklauzula 8.4 Przedłużenie Czasu na Ukończenie
- (e) Subklauzula 8.8 Zawieszenie pracy
- (f) Subklauzula 10.1 Przejęcie Robót i Odcinków
- (g) Subklauzula 11.9 Świadczenie Wykonania
- (h) Subklauzula 12.3 Wycena.
- (i) Subklauzula 13.1 Prawo do zmieniania
- (j) Subklauzula 13.2 Inżynieria wartości
- (k) Subklauzula 13.7 Korekty wynikające ze zmian stanu prawnego
- (l) Subklauzula 17.4 Skutki zagrożeń stanowiących ryzyko Zamawiającego
- (m) Subklauzula 20.1 Roszczenia Wykonawcy

Zamawiający zobowiązuje się nie nakładać dalszych ograniczeń na upoważnienia Inżyniera, bez poinformowania Wykonawcy."

Na końcu 3.1 dodano treść:

Inspektorzy Nadzoru Inwestorskiego będą jednocześnie asystentami w rozumieniu postanowień subklauzuli 3.2 [*Delegowanie przez Inżyniera*] i będą pełnić obowiązki Inspektorów zgodnie z Art. 25 i 26 Prawa Budowlanego.

Inżynier będzie koordynować czynności Nadzoru Inwestorskiego zgodnie z Art. 27 Prawa Budowlanego.

Subklauzula 3.4

„Zastąpienie Inżyniera"

W pierwszym zdaniu wyraz „42" zastępuje się wyrazem „14". Skreśla się ostatnie zdanie zaczynające się od: „Zamawiający nie zastąpi ...".

Klauzula 4 - Wykonawca

Wprowadza się zmienioną **Subklauzulę 4.1**

Subklauzula 4.1

„Ogólne zobowiązania Wykonawcy"

W pierwszym zdaniu po słowie „Wykonawca" dodaje się słowa „z należyta starannością" wyznaczoną przez zawodowy charakter działalności".

Po czwartym akapicie dodaje się kolejne akapity o brzmieniu:

Wykonawca na własny koszt opracuje w ramach kontraktu projekty technologiczne oraz inne opracowania wymienione w OST i SST sukcesywnie w terminach zapewniających zgodne z umową zakończenie robót.

Przed rozpoczęciem robót Wykonawca uzyska wszystkie wymagane prawem opinie, uzgodnienia, pozwolenia i zatwierdzenia.

Wykonawca powiadomi Inżyniera na piśmie o odcięciu mediów (elektryczność, woda, gaz i inne media) nie później niż na 7 dni przed planowanym przystąpieniem do tych prac. Wykonawcy nie wolno dokonać odcięcia mediów bez pisemnego pozwolenia wydanego przez Inżyniera.

Wykonawca powiadomi Inżyniera na piśmie o wszelkich zauważonych błędach lub nieścisłościach w Rysunkach i Specyfikacjach oraz o konieczności opracowania dodatkowych Rysunków i Specyfikacji niezbędnych dla realizacji Kontraktu.

Wykonawca przygotuje i dostarczy Inżynierowi dokumentację powykonawczą:

- 1) potrzebną do uzyskania pozwolenia na użytkowanie - 2 egzemplarze w wersji papierowej,

- 2) pełną dokumentację powykonawczą zgodnie z ST DM 00.00.00. - 1 egz. (w wersji papierowej i elektronicznej),
- 3) oddzielną dokumentację powykonawczą dla każdej kolizji z urządzeniami obcymi (wersja papierowa i elektroniczna).

Wykonawca opracuje dokumentację powykonawczą zgodnie z przepisami Prawa budowlanego, zapisami umowy oraz wymogami określonymi w SIWZ

Wersja elektroniczna winna spełniać wymagania Ośrodka Geodezyjnego i właścicieli przebudowanej lub wykonanej infrastruktury, nie później niż 28 dni przed przejęciem Robót zgodnie z Warunkiem 10.1 (Przejęcie Robót). Wykonawca naniesie na Rysunkach dostarczonych przez Inżyniera wszelkie zmiany w Robotach wprowadzone zgodnie z Warunkami Kontraktu.

Subklauzula 4.2, „Zabezpieczenie Wykonania”

Subklauzula 4.2. otrzymuje brzmienie:

„Strony zgodnie potwierdzają, iż przed zawarciem Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie wykonania w wysokości określonej w Załączniku do Oferty, stanowiącej równowartość **10 %** Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.”

Wykonawca winien przedłożyć Zamawiającemu Zabezpieczenie Wykonania przed podpisaniem Umowy. Zabezpieczenie Wykonania będzie wniesione w formie określonej w Załączniku do Oferty – Dane Kontraktowe. Wysokość tego Zabezpieczenia, z uwzględnieniem kwoty pozostawionej na zabezpieczenie Okresu Zgłaszania Wad, winna być taka jak określono w **Załączniku do Oferty**.

Strony postanawiają, że:

- 1) 70% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostanie zwolnione Wykonawcy w ciągu 30 dni licząc od dnia podpisania Świadczenia Przejęcia
- 2) na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady pozostanie kwota w wysokości 30% wniesionego zabezpieczenia określonego w **Załączniku do Oferty**. Część zabezpieczenia służąca zabezpieczeniu roszczeń z tytułu rękojmi za wady będzie zwrócona nie później niż w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi za wady.

W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej bądź ubezpieczeniowej, w terminie 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć ważność zabezpieczenia należytego wykonania, bez odrębnego wezwania ze strony Zamawiającego.

W przypadku nie wykonania czynności przewidzianych w umowie Zamawiający będzie uprawniony wedle swojego wyboru do:

- 1) zrealizowania wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na poczet ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na przedłużony okres realizacji przedmiotu umowy,
- albo
- 2) potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy kwoty stanowiącej równowartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy na poczet ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- albo
- 3) odstąpienia od umowy.

Subklauzula 4.3

„Przedstawiciel Wykonawcy”

Na końcu Subklauzuli 4.3 dodano treść:

Przedstawiciel Wykonawcy będzie biegle posługiwał się językiem polskim. Jeśli zgodnie z ustaleniami Inżyniera taka sytuacja nie ma miejsca, Wykonawca zapewni przez cały czas pracy odpowiednio wykwalifikowanego tłumacza dysponującego zarówno wiedzą ogólną w zakresie tłumaczenia, jak i wiedzą techniczną.

Subklauzula 4.4

„Podwykonawcy”

Zdanie: „Wykonawca nie podzleci całości Robót.” zastępuje się zdaniem:

„Wykonawca nie podzleci bez zgody Zamawiającego innych Robót niż wskazane w Ofercie Wykonawcy.”

Usunięto podpunkt a) i b)

Dodaje się podpunkty c) – g) o następującym brzmieniu:

- a) Wykonawca może powierzyć Podwykonawcom wykonanie robót budowlanych z uwzględnieniem niniejszych postanowień:
- 1) Zawarcie umowy o podwykonawstwo wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności,
 - 2) Do zawarcia umowy Wykonawcy z Podwykonawcą, lub Podwykonawcy z dalszym Podwykonawcom, której przedmiotem są roboty budowlane objęte Kontraktem, wymagana jest zgoda Zamawiającego. W związku z tym Wykonawca przedkłada Zamawiającemu dokumenty (kopie) wymagane do wyrażenia zgody na umowę o podwykonawstwo, tj.:
 - Projekt umowy o podwykonawstwo, zawierający istotne postanowienia umowne, w tym w szczególności wynagrodzenie Podwykonawcy/dalszego Podwykonawcy oraz termin zapłaty tego wynagrodzenia, nie dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy/Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy robót budowlanych,
 - wykaz robót podzleczanych Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy, sporządzony w oparciu o Tabelę Elementów Rozliczeniowych,
 - zgoda Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo, dla umów zawieranych przez Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę
 - 3) Zamawiający podejmuje decyzję, wyrażając zgodę, zastrzeżenia lub sprzeciw na zawarcie tej umowy. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego projektu umowy z dokumentami, której przedmiotem są roboty budowlane, nie zgłosi pisemnie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważać się będzie, że wyraził zgodę na zawarcie umowy o podwykonawstwo.
 - 4) Wykonawca/Podwykonawca/dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.
 - 5) Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego umowy nie zgłosi pisemnie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważać się będzie, że zaakceptował umowę o podwykonawstwo.
 - 6) Zamawiający zgłasza pisemnie zastrzeżenia do projektu umowy/umowy/zmiany umowy o podwykonawstwo jeżeli:
 - umowa nie spełnia wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w szczególności, jeżeli zakres umowy o podwykonawstwo jest niezgodny z przedmiotem niniejszej umowy,
 - gdy przewidywany termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy/Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy/dalszemu Podwykonawcy robót budowlanych, dostawy lub usług.
 - 7) Do wszelkich projektów umów/umów/zmian umów o podwykonawstwo między Wykonawcą/Podwykonawcą/dalszym podwykonawcą stosuje się procedurę określoną w podpunkcie c) punkty od 1 do 7 niniejszej subklauzuli
 - 8) Nie wypełnienie przez Wykonawcę/Podwykonawcę/dalszego podwykonawcę obowiązków uzyskania akceptacji Zamawiającego projektu umowy/umowy/zmiany umowy stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądanie od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego Podwykonawcy / dalszego podwykonawcy z Terenu Budowy oraz obciążenia Wykonawcy karą umowną.
 - 9) Nie wypełnienie przez Wykonawcę/Podwykonawcę/dalszego podwykonawcę obowiązku zmiany projektu umowy/umowy/zmiany umowy w przypadku zastrzeżeń wniesionych przez Zamawiającego w zakresie terminu zapłaty dłuższego niż 30 dni, stanowi podstawę do obciążenia Wykonawcy karą umowną.
- b) Umowy o podwykonawstwo zawarte z naruszeniem postanowień niniejszej subklauzuli stanowią rażące naruszenie postanowień zawartego Kontraktu

- c) Brak zgłoszenia Zamawiającemu robót realizowanych przez Podwykonawcę/dalszego podwykonawcę traktowany będzie jako realizacja robót budowlanych objętych Kontraktem przez Wykonawcę siłami własnymi.
- d) Za działania lub zaniechania Podwykonawców/dalszych podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za własne.
- e) W ramach Ubezpieczenia Wykonawcy ubezpieczonymi będą także wszyscy Podwykonawcy/dalsi podwykonawcy.

Subklauzula 4.8

„Procedury bezpieczeństwa” w pkt (a) dodaje się po przecinku:

„dostarczy Zamawiającemu Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zgodny z wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 21 a ust 4 ustawy Prawo budowlane, w terminie 14 dni od daty podpisania Umowy, jednak nie później niż 3 dni przed Datą Rozpoczęcia Robót.”

Subklauzula 4.9

„Zapewnienie jakości”

Pierwszy akapit otrzymuje nowe brzmienie:

„Wykonawca przygotowuje i przedłoży Inżynierowi do akceptacji w ciągu 14 dni od Daty Rozpoczęcia Robót Program Zapewnienia Jakości, aby dostosować swoje działania do wymagań Kontraktu. Program Zapewnienia Jakości powinien zawierać:

- a. procedury zarządzania jakością na Placu Budowy,
- b. struktury organizacyjne dla wdrożenia procedur zarządzania jakością,
- c. instrukcję zarządzania jakością, oraz
- d. procedury wykazujące, że wszyscy Podwykonawcy spełniają wymagania zarządzania jakością.

Inżynier będzie uprawniony do audytu programu zarządzania jakością.”

Subklauzula 4.10

„Dane o Placu Budowy” Pierwszy akapit otrzymuje brzmienie:

„Informacje o Placu Budowy będące w posiadaniu Zamawiającego zawarte zostały w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Pozostałe dane Wykonawca uzyska we własnym zakresie.”

Subklauzula 4.13

„Prawa przejazdu i urządzenia” Dodaje się drugi i trzeci akapit o brzmieniu:

„Wykonawca utrzyma w sposób bezpieczny ruch pojazdów na wszystkich drogach publicznych i ich częściach takich jak (ścieżki rowerowe, chodniki, torowiska i tym podobnych) zajmowanych przez niego lub z których korzysta podczas Robót. Wykonawca uzyska na własny koszt wszystkie niezbędne Rysunki i pozwolenia w tym zakresie.

Wykonawca na własny koszt utrzyma stały dostęp do wszystkich posesji przez cały okres trwania Robót.

Wykonawca zobowiązany jest również do stosowania takiej technologii robót, która umożliwi najkrótszy czas zamknięcia dostępu do drogi publicznej.”

Subklauzula 4.14

„Unikanie zakłócenia”

Po pkt (b) dodaje się akapit o brzmieniu:

„Jeśli zamknięcie dostępu do drogi publicznej jest wymagane Kontraktem, to takie zamknięcie wymaga uprzedniej zgody Inżyniera. Wykonawca na 7 dni przed zamknięciem dostępu do drogi przedłoży Inżynierowi swoją propozycję dotyczącą sposobu wykonania Robót oraz czasu potrzebnego na ich wykonanie. Wykonawca nie zamknie dostępu do drogi do czasu uzyskania akceptacji Inżyniera.”

Subklauzula 4.18

„Ochrona środowiska”

Na końcu 4.18 dodano tekst:

Wykonawca winien zapewnić stałe i bezpieczne odprowadzenie wód gruntowych i opadowych z całego Placu Budowy, biorąc pod uwagę wymagania techniczne zawarte w Rysunkach oraz postanowienia w uzyskanych pozwoleniach, aby ani Roboty ani ich otoczenie nie zostały uszkodzone.

Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za właściwe odprowadzanie ścieków ze wszystkich miejsc w obrębie Placu Budowy i innych związanych z prowadzeniem Robót włączając w to budynki Inżyniera, jeśli takie zostały wzniesione lub przydzielone w związku z wykonywaniem Kontraktu, a przy wypełnianiu tego zobowiązania, Wykonawca winien ściśle trzymać się przepisów wydanych przez odpowiednie władze

Materiały nieprzydatne oraz odpady stałe będą utylizowane na koszt Wykonawcy. Na każde wezwania Inżyniera, Wykonawca przedstawi dowody potwierdzające utylizację odpadów.

Subklauzula 4.19

„Elektryczność, woda i gaz” Subklauzula 4.19

otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca własnym staraniem doprowadzi do Placu Budowy elektryczność, wodę, gaz i inne potrzebne jemu media i będzie ponosił koszty z nimi związane do momentu wydania Świadectwa Przejęcia”.

Subklauzula 4.21

„Raport o postępie pracy”

Usunięto pierwsze zdanie Warunku 4.21 i w jego miejsce wpisano następujące zdanie: Miesięczne raporty o postępie będą przygotowane przez Wykonawcę według wzoru zaakceptowanego przez Inżyniera i przedkładane w 3 egzemplarzach Inżynierowi.

Dodaje się punkt (i) o brzmieniu:

(i) prognozę ceny kontraktowej, która powinna obejmować wszystkie okoliczności mogące mieć wpływ na jej wysokość.”

(j) zweryfikowany harmonogram rzeczowo finansowy (w zakresie uzgodnionym z Inżynierem).”

Na końcu Subklauzuli 4.21 dodaje się akapit w brzmieniu

Wykonawca będzie sporządzał Raporty dzienne w formie uzgodnionej z Inżynierem. Celem Raportów jest opisywanie dziennego postępu prac, szczegółowych informacji o użyciu siły roboczej i sprzętu Wykonawcy oraz materiałów związanych z wykonanymi pracami, opis rodzajów i ilości wykonanych robót, jak również codzienne zapisy temperatur i panujących warunków pogodowych. Raporty Dienne nie zastępują Dziennika Budowy wymaganego przez Prawo Budowlane.

Subklauzula 4.25

„Rada Budowy”

Na Placu Budowy lub w innym uzgodnionym przez Strony miejscu, odbywać się będą z udziałem Inżyniera, Reprezentanta Wykonawcy oraz przedstawiciela Zamawiającego Rady Budowy w celu zweryfikowania postępu Robót oraz omówienia problemów związanych z realizacją Robót. Rada Budowy będzie organizowana co 2 tygodnie od momentu rozpoczęcia robót budowlanych.

W ciągu 3 dni od dnia, w którym odbyła się Rada Budowy, Inżynier przekaze uczestnikom Rady Budowy celem uzgodnienia, protokół z odbytej Rady Budowy. Protokół z Rady Budowy jest komunikatem w rozumieniu Warunku 1.3 (Komunikaty). Zamawiający, Inżynier lub Wykonawca mogą zażądać zwołania dodatkowego spotkania w celu omówienia problemów związanych z realizacją Robót. Powiadomienie o terminie spotkania powinno być na piśmie dostarczone zainteresowanym z 3 dniowym wyprzedzeniem i powinno zawierać uzasadnienie zwołania spotkania.

Subklauzula 4.26

„Dziennik Budowy”

Przedstawiciel Wykonawcy będzie odpowiedzialny za prowadzenie i przechowywanie na Placu Budowy Dziennika Budowy, zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo Budowlane. Wpisów do Dziennika Budowy mogą dokonywać tylko osoby do tego uprawnione. Wszystkie wpisy do Dziennika Budowy dokonane przez uprawnione osoby, nie będące reprezentantami Zamawiającego, Wykonawcy lub Inżyniera, Przedstawiciel Wykonawcy powinien bezzwłocznie zgłosić Inżynierowi.

Subklauzula 4.27

„Zabezpieczenie przylegających nieruchomości”

Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z Terenem Budowy i unikać powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń czy szkód.

Wykonawca zabezpieczy Zamawiającego przed, i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z Terenem Budowy w zakresie, w jakim Wykonawca odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca sporządzi szczegółową dokumentację fotograficzną (lub/i filmową) celem ustalenia stanu początkowego obiektów sąsiadujących, aby zabezpieczyć się przed skutkami nieuzasadnionych roszczeń.

Subklauzula 4.28

„Istniejące instalacje”

Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich istniejących instalacji, takich jak odwodnienie, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, gazociągi i podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych każdorazowo wykona wykopy kontrolne. Wykopy kontrolne będą wykonane w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów odwadniających, wodociągów i gazociągów, słupów i linii energetycznych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub jego Podwykonawców podczas wykonywania Robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne, przeprowadzi inne prace nakazane przez Inżyniera.

Wykonawca będzie zobowiązany uzyskać wszelkie konieczne zgody i zezwolenia władz lokalnych, przedsiębiorstw i właścicieli, wymagane do niezbędnego zdemontowania istniejących instalacji, zamontowania instalacji tymczasowych, usunięcia instalacji tymczasowych i ponownego zamontowania istniejących instalacji, każdorazowo na podstawie uzgodnień poczynionych z Inżynierem.

Klauzula 5 – Mianowani Podwykonawcy

Klauzula nie ma zastosowania

Klauzula 6 - Personel kierowniczy i siła robocza

Na końcu Subklauzuli 6.1 dodano tekst:

Odnosi się to do całego personelu i siły roboczej zatrudnionego przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców. Wszystkie koszty i wydatki poniesione przez Wykonawcę, ryzyko związane z ich zatrudnieniem w tym ubezpieczenie, podatki, koszty opieki medycznej oraz inne opłaty uważa się za uwzględnione i wliczone w ceny podane przez Wykonawcę w Tabeli Elementów Rozliczeniowych.

W stosunkach z personelem i siłą roboczą Wykonawca uszanuje święta obchodzone w kraju, dni wolne od pracy, a także obyczaje religijne i inne.

Subklauzula 6.7 Zdrowie i bezpieczeństwo”

Na początku pierwszego akapitu dodaje się zdanie:

„Wykonawca zgodnie z Planem Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia opracowanym zgodnie z Subklauzulą 4.8

„Dodaje się czwarty akapit o brzmieniu:

„Wykonawca będzie przestrzegał na Placu Budowy bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o którym mowa w Warunku 4.8.”

Subklauzula 6.8

„Kierownictwo Wykonawcy” Pierwszy akapit otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca zapewni kierowanie Robotami objętymi Kontraktem, tak długo jak będzie to konieczne, przez osoby posiadające kwalifikacje i doświadczenie nie niższe od określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz posiadające uprawnienia budowlane wymagane ustawą Prawo budowlane.

Nie zapewnienie przez Wykonawcę Kierownictwa Wykonawcy daje prawo Inżynierowi do wstrzymania robót w całości lub części. Jakakolwiek przerwa w realizacji Robót wynikająca z braku Kierownictwa Wykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany Czasu na Ukończenie Robót. "

Dodaje się drugi i trzeci akapit o następującym brzmieniu:

„Wykonawca skieruje do kierowania Robotami personel wskazany w Ofercie Wykonawcy." „Jeżeli wystąpią ku temu uzasadnione przyczyny, to Wykonawca wystąpi na piśmie do Zamawiającego o zmianę, w trakcie realizacji niniejszego Kontraktu, którejkolwiek z osób z Kierownictwa Wykonawcy. Wniosek musi być uzasadniony przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Inżyniera. Wykonawca musi przedłożyć Inżynierowi propozycję zmiany, o której mowa wyżej, nie później niż 10 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania Robotami którejkolwiek osoby. Odmowa akceptacji zmiany przez Inżyniera nie będzie wydana bez rozsądnego uzasadnienia."

Klauzula 7 - Urządzenia, Materiały i wykonawstwo

Subklauzula 7.2

„Próbki"

Dodaje się pkt (c):

„(c) dokumenty wymagane ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (DzU. Nr 92, poz. 881)."

Subklauzula 7.6

„Prace zabezpieczające"

Skreślono ostatni akapit 7.6 rozpoczynający się od słów, „Jeżeli Wykonawca ..." i wstawiono następującą treść:

Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do takiego polecenia, po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu, Zamawiający może od umowy odstąpić albo powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie dzieła innej osobie na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.

Jeżeli dzieło ma wady, Zamawiający może żądać ich usunięcia, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin z zagrożeniem, że po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu nie przyjmie naprawy. Wykonawca może odmówić naprawy, gdyby wymagała nadmiernych kosztów.

Gdy wady usunąć się nie dadzą albo, gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim, Zamawiający może od umowy odstąpić, jeżeli wady są istotne; jeżeli wady nie są istotne, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku. To samo dotyczy przypadku, gdy Wykonawca nie usunął wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Subklauzula 7.8

„Opłaty za eksploatację górniczą"

W pkt (b) po wyrazie „usunięcie" dodaje się wyrazy „i składowanie".

Dodaje się nową Subklauzulę 7.9

Subklauzula 7.9

„Materiały z rozbiórki"

Użyteczne materiały z rozbiórki, które zgodnie z postanowieniami Specyfikacji stanowią własność Zamawiającego, Wykonawca przetransportuje oraz złoży w miejscach uzgodnionych z Inżynierem, w odległości nie większej niż 15 km od Placu Budowy. Pozostałe materiały z rozbiórki Wykonawca usunie poza Plac Budowy na własny koszt przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 ze zmianami).

8. Rozpoczęcie, opóźnienia i zawieszenie

Zmieniony Subklauzula 8.1

„Rozpoczęcie Robót"

Drugie zdanie pierwszego akapitu otrzymuje brzmienie:

„Data Rozpoczęcia nastąpi nie później niż 21 dni od daty podpisania Umowy.”

Dodaje się trzeci akapit o brzmieniu:

„Zgodnie z postanowieniami art. 41 ustawy Prawo budowlane, co najmniej 7 dni przed Datą Rozpoczęcia Zamawiający powiadomi odpowiedni organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji Robót z Dokumentacją Projektową, o zamierzonym terminie rozpoczęcia Robót. Do tego powiadomienia będą dołączone następujące dokumenty:

1. oświadczenie Kierownika Budowy (Robót) stwierdzające sporządzenie Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcia obowiązku kierowania Robotami;
2. oświadczenie Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad Robotami;
3. informację zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.”

W terminie 7 dni od daty podpisania Umowy Wykonawca dostarczy do Zamawiającego wszelkie niezbędne dokumenty do dokonania zgłoszenia budowy/rozpoczęcia robót do organu nadzoru budowlanego.

Subklauzula 8.2

„Czas na ukończenie”

Dodaje punkt (c) o brzmieniu:

„Sporządzenie i dostarczenie do Inżyniera dokumentacji powykonawczej zgodnie z wymaganiami **Subklauzuli 4.1**”

Subklauzula 8.3

„Harmonogram”

Zamiast pierwszego zdania wstawia się następujący akapit:

„Po otrzymaniu wraz z umową propozycji szczegółowego harmonogramu od Wykonawcy uwzględniającego etapowanie Robót (określonego w załączniku do oferty) w celu zmniejszenia uciążliwości dla uczestników ruchu na istniejących drogach, tzn. wykonania w pierwszej kolejności dróg serwisowych, obiektów nad i w ciągu dróg krzyżujących się z budowaną drogą, przebudowy urządzeń obcych oraz niekorzystnych warunków atmosferycznych, Inżynier w ciągu 14 dni ustosunkuje się do otrzymanej propozycji. Jeżeli w ciągu 14 dni od dostarczenia harmonogramu do Inżyniera, Inżynier nie zgłosi do niego uwag, to harmonogram będzie się uważało za zatwierdzony. Wykonawca w ciągu 7 dni skoryguje harmonogram według uwag Inżyniera. Jeżeli Wykonawca nie uwzględni uwag Inżyniera w powyższym terminie a przedłożony przez Wykonawcę harmonogram w istotny sposób będzie niezgodny z Kontraktem Inżynier będzie uprawniony do wstrzymania Robót w całości lub części. Wszelkie konsekwencje takiego wstrzymania obciążą Wykonawcę. Wykonawca ma prawo do powoływania się na harmonogram, począwszy od dnia, który uznaje się za jego zatwierdzenie. Zatwierdzenie harmonogramu nie umniejsza odpowiedzialności Wykonawcy za realizację Kontraktu.” Pkt (b) nie ma zastosowania.

Dodaje się pkt (e) w brzmieniu:

„Harmonogram przepływu gotówki w układzie miesięcznym lub skorygowany Harmonogram płatności”.

Na końcu warunku dodaje się akapit o brzmieniu:

„Wykonawca powinien posiadać na Placu Budowy kopię Harmonogramu Robót sporządzoną w formie wykresu graficznego, w układzie uzgodnionym z Inżynierem.

Subklauzula 8.4

„Przedłużenie Czasu na Ukończenie”

Pkt (d) nie będzie miał zastosowania.

Na końcu subklauzuli dodaje się:

Inżynier może określić nowy Czas na Ukończenie zgodnie z klauzulą 20.1 wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, uwzględniając poprzednie zmiany terminów zakończenia robót i po konsultacji z Zamawiającym i Wykonawcą.

Inżynier określając nowy termin zakończenia robót, ustali długość całkowitego okresu przedłużenia Czasu na Ukończenie.

Takie określenie nabierze mocy po uzgodnieniu przez Strony Zmiany do Kontraktu zgodnie z Subklauzulą 13.3 [Procedura Zmiany].

Subklauzula 8.7

„Odszkodowanie umowne za opóźnienie”

Warunek 8.7 otrzymuje tytuł „Kary umowne” i brzmi:

„Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a. za przekroczenie Czasu na Ukończenie Robót w wysokości 0,03 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, za każdy dzień zwłoki;
- b. z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej,
- c. za przekroczenie terminu przedłożenia: Harmonogramu (Subklauzula 8.3 i Subklauzula 8.6), raportu (Subklauzula 4.21) oraz terminu określonego w Subklauzuli 14.1 pkt (d) w wysokości 1000 PLN, za każdy dzień zwłoki.
- d. za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac określonych w Świadectwie Przejęcia albo za niedotrzymanie terminu usunięcia wad oraz wykonania drobnych zaległych prac w okresie rękojmi za wady w terminie określonym przez Inżyniera / Zamawiającego i wysokości 0.01% zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, za każdy dzień zwłoki.
- e. gdy Wykonawca przerwał realizację robót bez uzasadnienia i przerwa trwa dłużej niż 14 dni - w wysokości 0,01 % Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej, za każdy dzień przerwy w wykonywaniu robót ponad okres 2 tygodni,
- f. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, lub projektu jej zmiany – w wysokości 2.000,00 PLN
- g. za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – w wysokości 2.000,00 PLN z wyłączeniem umów o podwykonawstwo dotyczących dostaw bądź usług o wartości mniejszej niż 0,5% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej
- h. za brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 2.000,00 PLN
- i. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom - 2.000,00 PLN za każdy stwierdzony przypadek

Roszczenia o zapłatę kar umownych stają się wymagalne z początkiem następnego dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą naliczenia danej kary umownej.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od Kontraktu z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego - w wysokości 10% Zaakceptowanej Kwoty z wyjątkiem okoliczności przewidzianych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zapłata przez Wykonawcę kar w przypadkach określonych w punktach (a) – (i), nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia Robót lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z Kontraktu.

W przypadku braku możliwości potrącenia – termin zapłaty z tytułu kar umownych ustala się na 14 dni od daty przekazania Wykonawcy noty księgowej.

Na zasadzie potrącenia umownego, Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkie roszczenia w stosunku do Wykonawcy na podstawie umowy, w tym w szczególności kary umowne, koszty poniesione na ustanowienie ubezpieczenia, kwoty zapłacone bezpośrednio Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom Wykonawcy, roszczenia o obniżenie wynagrodzenia, koszty związane z Wykonaniem Zastępczym.

Strony mają prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

Subklauzula 9.1

„Zobowiązania Wykonawcy”

W pierwszym akapicie po wyrazach „po dostarczeniu” tekst zastępuje się wyrazami: „dokumentacji powykonawczej, o której mowa w Subklauzuli”.

10. Przejęcie przez Zamawiającego Subklauzula

10.1

„Przejęcie Robót i Odcinków” Punkt (a)

otrzymuje brzmienie:

„wystawi Wykonawcy Świadczenie Przejęcia, podając datę, z którą Roboty zostały ukończone zgodnie z Kontraktem, pomijając wady oraz drobne zaległe prace spełniające łącznie następujące warunki: nie mające wpływu na użycie Robót do przeznaczonego im celu (użycie do czasu ukończenia tych prac i usunięcia tych wad lub podczas dokonywania tych czynności), nie mające wpływu na możliwość uzyskania pozwolenia na użytkowanie (jeśli jest wymagane), których wykonanie w ciągu Czasu na Ukończenie nie było możliwe z przyczyn niezależnych od Wykonawcy

11. Odpowiedzialność za wady

Subklauzula 11.4

„Zaniedbanie usunięcia wad”

Usunięto dwa pierwsze zdania 11.4 i w ich miejsce wstawiono nową treść:

Jeżeli wykonawca nie usunie wad lub usterek w Robotach ujawnionych przed upływem Okresu Zgłaszania Wad, w terminie ustalonym w powiadomieniu Zamawiającego (lub w jego imieniu), o którym mowa w punkcie (b) 11.1 [*Ukończenie zaległej pracy i usunięcie wad*], to Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kare umowną w związku z tym uchybieniem na zasadach określonych w 8.7 [Kary umowne za opóźnienie] i w sumach podanych w Załączniku do Oferty.

Subklauzula 11.8

„Obowiązek poszukiwania przez wykonawcę”

W Subklauzuli 11.8 usunięto treść „plus rozsądny zysk”.

Subklauzula 11.9

„Świadczenie Wykonania”

Na końcu pierwszego akapitu dodaje się zdanie drugie o treści: „Przed wystawieniem Świadczenia Wykonania, Wykonawca przedłoży oświadczenie, w którym zadeklaruje, iż wszystkie wady oraz drobne zaległe prace zostały usunięte i wykonane”.

Pierwsze zdanie drugiego akapitu przyjmuje brzmienie: Inżynier wystawi Świadczenie Wykonania w ciągu 14 dni od daty usunięcia wszystkich wad. Warunkiem wystawienia Świadczenia Wykonania jest pomyślne zakończenie Prób Końcowych.”

Subklauzula 11.11

„Uprzątnięcie Placu Budowy”

Subklauzula nie będzie miała zastosowania.

Subklauzula 11.12

„Gwarancja jakości”

Wykonawca udzieli Zamawiającemu pisemnej Gwarancji Jakości Robót w zakresie i na okres określony w Załączniku do Oferty – Dane Kontraktowe. Okres Gwarancji Jakości dla danego elementu Robót rozpoczyna bieg z datą wydania Świadczenia Przejęcia. W każdym wypadku, kiedy wykonywane jest jakiekolwiek świadczenie gwarancyjne okres Gwarancji Jakości w odniesieniu do danego elementu Robót ulega wydłużeniu.

Wykonawca dostarczy pisemną Gwarancję Jakości wraz z wystąpieniem o wydanie Świadczenia Przejęcia.

Jeżeli wyjdzie na jaw jakaś wada fizyczna rzeczy sprzedanej objętej Gwarancją Jakości, lub wydarzy się szkoda w czasie okresu Gwarancji Jakości, którą to wadę lub szkodę Zamawiający uzna za powstałą wskutek działania, zaniechania lub błędu Wykonawcy zgodnie z Warunkami Kontraktu, to Wykonawca zostanie odpowiednio do tego powiadomiony przez Zamawiającego (lub w jego imieniu).

W ciągu okresów, jakie zostały podane w Załączniku do Oferty - Dane Kontraktowe, Wykonawca wykona naprawę wadliwych rzeczy to jest elementów Robót oraz urządzeń i wyposażenia albo dokona ich wymiany na wolne od wad. Cała praca wymagana dla usunięcia wad zostanie wykonana bez obciążania Zamawiającego żadnym kosztem ani opłatą.

12. Obmiary i wycena

Subklauzula 12.1

„Obowiązkowe obmiary Robót”

Dodaje się szósty akapit o brzmieniu:

„Wykonawca będzie prowadził rejestr obmiarów w Książce Obmiarów, w której będzie zamieszczał rysunki i obliczenia niezbędne do ustalenia ilości wykonanych Robót. Wykonawca będzie na bieżąco dokonywał zapisów pomiarów wykonanych wspólnie z Inżynierem, w szczególności wszystkich Robót zanikających i ulegających zakryciu. Inżynier wraz z Wykonawcą wspólnie uzgodnią sposób prowadzenia Książki Obmiarów, tak aby była ona podstawą wystąpienia o Przejściowe Świadczenie Płatności zgodnie z Warunkiem 14.3 (Występowanie o Przejściowe Świadczenie Płatności).”

Subklauzula 12.3

„Wycena”

Punkt (a) nie będzie miał zastosowania.

W trzecim akapicie drugie zdanie zastępuje się zdaniem o brzmieniu:

„Jeżeli dla ustalenia nowej stawki lub ceny brak jest podstaw w Kontrakcie, to należy ją wyliczyć z uwzględnieniem cen czynników produkcji nie wyższych od średnich cen materiałów, sprzętu i transportu publikowanych w wydawnictwie „Sekocenbud” za kwartał poprzedzający, w którym kalkulacja jest sporządzana oraz nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych KNR, a w przypadku Robót, dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR, wg innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez Inżyniera, a dla materiałów wg rzeczywistych cen planowanych do wbudowania materiałów potwierdzonych fakturami zakupu.”

13. Zmiany i korekty

Subklauzula 13.2

„Inżynieria wartości”

Punkt (c) nie będzie miał zastosowania. **Subklauzula**

13.4

„Płatność w stosowanych walutach” Warunek nie będzie miał zastosowania.

Subklauzula 13.5

„Kwoty warunkowe”

Subklauzula nie będzie miała zastosowania.

Subklauzula 13.8

„Korekty wynikające ze zmian kosztu” Subklauzula nie będzie miała zastosowania.

14. Cena Kontraktowa i płatność Subklauzula 14.1

„Cena kontraktowa”

Pkt (d) otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca w terminie 28 dni od Daty Rozpoczęcia przedłoży Inżynierowi szczegółowe kalkulacje cen jednostkowych (w rozbiciu na nakłady rzeczowe i ceny odpowiednio dla tych nakładów: robocizny, materiałów wraz z kosztami zakupu, pracy sprzętu i transportu oraz narzuty kosztów pośrednich (ogólnych i zysku) dla wszystkich pozycji kosztorysu ofertowego Wykonawcy.”

Subklauzula 14.2

„Płatność zaliczkowa”

Subklauzula nie będzie miała zastosowania.

Subklauzula 14.3

„Występowanie o przejściowe świadectwa Płatności”

W zadaniu pierwszym zapis „w sześciu egzemplarzach” zastąpiono zapisem „w trzech egzemplarzach”

Usunięto punkt d) i treść podpunktu g) a w jego miejsce wstawiono treść:

„odjęcie kwot w poświadczonych we wszystkich poprzednich Przejściowych Świadectwach Płatności”

W podpunkcie f) usunięto treść „...według Klauzuli 20 [Roszczenia, Spory i Arbitraż]...” i wstawiono treść [...wg Klauzuli 20 Roszczenia, Spory i Sąd]

Subklauzula 14.4

„Wykaz płatności”

Subklauzula nie będzie miała zastosowania. **Subklauzula**

14.5

„Urządzenia i Materiały przeznaczone dla Robót”

W pierwszym akapicie słowo „wysłane” zastępuje się słowem: „dostarczone”.

Skreśla się drugi akapit.

Trzeci i czwarty otrzymują brzmienie:

„Inżynier określi i poświadczy odpowiednie kwoty, jeśli spełnione są następujące warunki:

(a) Wykonawca:

- prowadził zadowalające zapisy dotyczące Urządzeń i Materiałów. (włączając zamówienia, potwierdzenia odbioru), które dostępne są do inspekcji,
- przedłożył kalkulacje cen jednostkowych, o których mowa w Warunku 14.1 (d), pozwalające na określenie wynikającej z nich ceny zakupu i transportu Urządzeń i Materiałów,

oraz

(b) Odnosne Urządzenia i Materiały:

- (i) zostały dostarczone na Plac Budowy i są na nim właściwie przechowywane, są zabezpieczone przed stratą szkodą lub obniżeniem jakości i wydają się być zgodne z Kontraktem.

Dodatkowa kwota do poświadczenia będzie równoważna osiemdziesięciu procentom wynikającej z kalkulacji cen jednostkowych według Warunku 14.1 (d) ceny zakupu i transportu Urządzeń i Materiałów. Łączna kwota poświadczona zgodnie z niniejszym Warunkiem (wliczając należny podatek VAT) w trakcie realizacji Kontraktu jednorazowo nie może przekroczyć 15% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.

Subklauzula 14.6

„Wystawianie Przejściowych Świadectw Płatności”

W drugim zdaniu pierwszego akapitu wyrazy „28 dni” zastępuje się wyrazami „21 dni”.

Na końcu dodaje się zdania:

Inżynier w Świadectwie Płatności może zmniejszyć ilości jakie potwierdza do wypłaty, np. w przypadku przekroczenia wartości określonych w Harmonogramie Płatności. Należności nie przyznane do wypłaty będą rozliczane w późniejszym okresie, zgodnie z Harmonogramem Płatności. Działania te nie kwalifikują się jako podstawa roszczenia wynikającego z subklauzuli 14.8. w zakresie kosztów kredytowania.

Usunięto zdanie drugie i trzecie a ich miejsce wstawiono zdanie:

„Jednakże, do czasu wystawienia Świadectwa Przejścia dla Robót, Inżynier może wystawić Przejściowe Świadectwa Płatności tylko do wysokości 90% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej.

Subklauzula 14.7

„Płatność”

Usunięto całą treść subklauzuli 14.7 i zastąpiono treścią:

Wykonawca złoży do Zamawiającego prawidłowo wystawioną fakturę VAT wraz z Przejściowym Świadectwem Płatności oraz zestawieniem zakresu i należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców za zakończone i odebrane roboty ujęte w Przejściowym Świadectwie Płatności.

Termin zapłaty faktur Wykonawcy wynosić będzie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT złożonej wraz z dokumentami wymienionymi powyżej.

Za termin zapłaty Strony uznawać będą termin obciążenia rachunku Zamawiającego.

Należności za wykonane roboty będą regulowane przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.

Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie wynagrodzenia należnego Podwykonawcom.

W terminie 20 dni od daty złożenia faktury dla Zamawiającego Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopie dokumentów przelewów bankowych potwierdzające, że Podwykonawcy/dalsi podwykonawcy otrzymali wynagrodzenie należne im wg zestawienia należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców, stanowiącego załącznik do faktury. W przypadku braku takich dokumentów Wykonawca, zobowiązany jest do każdej faktury dołączyć pisemne oświadczenie, że roboty objęte fakturą „VAT nr z dnia” zostały wykonane własnymi siłami bez udziału podwykonawców i/lub dalszych podwykonawców.

Gdyby jednak niniejsze oświadczenie okazało się nieprawdziwe, należy je rozumieć jako zwolnienie Zamawiającego z ewentualnego obowiązku ciążącego na Zamawiającym z tytułu solidarnej odpowiedzialności za zobowiązania Wykonawcy względem Podwykonawcy, dalszego Podwykonawcy wynikające z Umowy i Kodeksu Cywilnego.

W przypadku braku potwierdzenia dokonania zapłaty dla Podwykonawców/dalszych podwykonawców Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia Wykonawcy za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców do czasu przedstawienia dokumentów potwierdzających dokonanie zapłaty na rzecz tych Podwykonawców/dalszych podwykonawców. Termin zapłaty wstrzymanych przez Zamawiającego kwot tytułem braku dokumentów potwierdzających dokonanie zapłaty na rzecz Podwykonawców/dalszych Podwykonawców ustala się na 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego w/w dokumentów.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania większych kwot od tych wskazanych w zestawieniu należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców, stanowiącego załącznik do faktury, w przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości co prawdziwości wysokości kwot należnego wynagrodzenia Podwykonawców/dalszych podwykonawców.

W przypadku gdy do Zamawiającego wpłynie roszczenie, ze strony Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy, o zapłatę wymagalnego wynagrodzenia, Zamawiający przekaze Wykonawcy informację o przedmiocie i kwocie roszczenia.

Wykonawca w terminie 7 dni jest zobowiązany do potwierdzenia wysokości roszczenia Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy i złożenia oświadczenia o wyrażeniu zgody na bezpośrednią zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy, lub wniesienia sprzeciwu co do zasadności wypłaty roszczenia na rzecz Podwykonawcy wraz z uzasadnieniem.

Bezpośrednia zapłata na rzecz Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy obejmuje wyłącznie wymagalne wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcom/dalszym podwykonawcom,

Potwierdzone przez Wykonawcę roszczenie Podwykonawcy/dalszego podwykonawcy zostanie uregulowane w terminie 10 dni od dnia uzyskania od Wykonawcy oświadczenia o wyrażeniu zgody na bezpośrednią zapłatę wynagrodzenia Podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy.

Członkowie konsorcjum działając łącznie upoważniają w formie pisemnej, pod rygorem nieważności jednego z członków Konsorcjum (jako pełnomocnika) do wystawienia przez niego faktury VAT oraz do przejścia przez niego należności przypadających członkom Konsorcjum z tytułu realizacji Kontraktu na rachunek bankowy jednego z nich wskazany na fakturze VAT.

Wykonawcy wyrażają zgodę na zapłatę na rachunek wskazany na tej fakturze. Zapłata dokonana w powyższy sposób zwalnia ze zobowiązania w stosunku do każdego z członków Konsorcjum.

Subklauzula 14.8

„Opóźniona płatność”

Subklauzula otrzymuje brzmienie:

„Za zwłokę w zapłacie faktury Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.” **Subklauzula 14.9**

Subklauzula nie będzie miała zastosowania.

Subklauzula 14.10

„Rozliczenie końcowe”

W pierwszym akapicie wyraz „84” zastępuje się wyrazem „42”, a zapis „sześć egzemplarzy” zastępuje się zapisem „trzy egzemplarze”

Subklauzula 14.11

„Wystąpienie o Ostateczne Świadczenie Płatności” W pierwszym akapicie wyraz „56” zastępuje się wyrazem „28”, a zapis „sześć egzemplarzy” zastępuje się zapisem „trzy egzemplarze”

Subklauzula 14.13

„Wystawienie Ostatecznego Świadczenia Płatności” W pierwszym i drugim akapicie wyraz „28” zastępuje się wyrazem „14”.

15. Odstąpienie przez Zamawiającego

Subklauzula 15.2

„Odstąpienie przez Zamawiającego”

W 15.2 usunięto dotychczasową treść punktu (b) i zastąpiono nową:

- (b) (i) opóźnia się z rozpoczęciem lub wykończeniem Robót tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w czasie umówionym,
(ii) przerywa Roboty z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy na okres dłuższy niż 21 dni lub porzuca Roboty,

Skreśla się dotychczasową treść:

„(c) bez rozsądnego usprawiedliwienia uchyla się od”

i w to miejsce wstawia:

„(c) uchyla się od”

Skreśla się dotychczasową treść punktu (d) i w to miejsce wstawia:

(d)(i) podzleca Roboty lub dokonuje cesji Kontraktu lub jego części bez zgody Zamawiającego, lub/i dopuszcza do wykonywania Robót bez zgody Zamawiającego,

(d)(ii) zatrudnia bez zgody Zamawiającego, personel inny niż wskazany w Ofercie

Dodaje się podpunkty:

(g) nie dokonuje płatności na rzecz podwykonawców/dalszych podwykonawców a konieczność dokonania zapłaty bezpośrednio przez Zamawiającego przekroczyła 5% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej

(h) w przypadku gdy wysokość kar umownych przekroczy 10% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej

Na końcu dodaje się treść:

„Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, w wysokości podanej w Załączniku do Oferty

Subklauzula 15.5

„Uprawnienie Zamawiającego do odstąpienia” Dodaje się pierwszy akapit w brzmieniu:

„Zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Kontraktu nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Kontraktu, Zamawiający może odstąpić od Kontraktu w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Kontraktu.”

Wykonanie umownego odstąpienia od umowy będzie odnosić skutki jedynie do tej części robót które nie zostały wykonane na dzień wykonania umownego prawa odstąpienia, w tym w szczególności postanowień subklauzuli 1.1.3.7 [Okres zgłaszania wad], subklauzuli 4.2 [Zabezpieczenie Wykonania], subklauzuli 8.7 [Kary umowne] i Klauzuli 11 [Odpowiedzialność za wady].

16. Zawieszenie i odstąpienie przez Wykonawcę

Subklauzula 16.2

„Odstąpienie przez Wykonawcę”

w podpunkcie (a) zmienia się zapis „42 dni” na „90 dni”

usunięto podpunkt (c), (d) i (g). Na końcu subklauzuli wstawiono zdanie:

„Wykonawca nie może odstąpić od umowy po przekroczeniu Czasu na ukończenie podanego w Załączniku do Oferty – Dane Kontraktowe”

Na końcu subklauzuli

Subklauzula 16.4

„Płatność przy odstąpieniu”

Pkt (c) otrzymuje brzmienie:

„(c) Zapłaci Wykonawcy kary umowne zgodnie z Subklauzulą 8.7.”

17. Ryzyko i odpowiedzialność Subklauzula

17.6

„Ograniczenie odpowiedzialności”

Skreśla się drugi akapit rozpoczynający się od: „Całkowita odpowiedzialność ...”

18. Ubezpieczenie

Subklauzula 18.1

„Ogólne wymagania w odniesieniu do ubezpieczeń” Skreśla się dwa ostatnie zdania drugiego akapitu. W czwartym akapicie skreśla się podpunkt (ii).

W szóstym akapicie słowa „obliczanych od Daty Rozpoczęcia” zastępuje się następującą treścią „obliczanych od daty podpisania umowy”.

Subklauzula 18.2

„Ubezpieczenie Robót i Sprzętu Wykonawcy” Wprowadza się nowy pierwszy akapicie o następującej treści:

„Strona ubezpieczająca ubezpieczy Roboty, Urządzenia, Materiały i Dokumenty Wykonawcy na sumę nie niższą od Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej. Dodatkowo limit na koszty usunięcia pozostałości po szkodzie i honoraria konsultantów będzie nie niższy niż w wysokości określonej w Załączniku do oferty.” Pierwsze zdanie pierwszego akapitu przyjmuje brzmienie:

„W całym okresie wymagalności ubezpieczenia suma ubezpieczenia nie będzie niższa od pełnego kosztu odtworzenia Robót, Urządzeń, Materiałów i Dokumentów Wykonawcy, limit na koszty usunięcia pozostałości po szkodzie nie będzie w tym okresie niższy niż określony w Załączniku do Oferty.”

Subklauzula 18.3

„Ubezpieczenie od zranienia osób i uszkodzenia własności” Drugie zdanie przyjmuje brzmienie:

„Ubezpieczenie to będzie dokonane przy limitach na jedno zdarzenie i na wszystkie wydarzenia nie niższych niż podane w Załączniku do Oferty. W całym okresie wymagalności ubezpieczeń limity te nie będą niższe od tych określonych w Załączniku do Oferty.”

19.Siła Wyższa

Subklauzula 19.6

„Odstąpienie według uznania, płatność i zwolnienie”

W pkt (d) skreśla się wyrazy: „i powrotu tychże do zakładów Wykonawcy w jego kraju (lub każdego innego miejsca, ale nie z większym kosztem)”. Skreśla się pkt (e).

Klauzula 20 – Roszczenia, spory, arbitraż

Zmianie ulega nazwa klauzuli która brzmi „Roszczenia, Spory, Sąd”

Subklauzula 20.1

„Roszczenia Wykonawcy”

W pierwszym i drugim akapicie wyrazy „28 dni” zastępuje się wyrazami „14 dni”. W piątym akapicie wykreśla się wyrazy „lub w ciągu takiego innego okresu, jaki może być zaproponowany przez Wykonawcę i zaaprobowany przez Inżyniera”.

W szóstym akapicie wykreśla się wyrazy „lub jakichkolwiek dalszych szczegółowych informacji uzasadniających poprzednie roszczenie, lub w ciągu takiego innego okresu, jaki może być zaproponowany przez Inżyniera i zaaprobowany przez Wykonawcę”. Po ósmym akapicie dodaje się nowy akapit:

„Niezależnie od innych postanowień niniejszych Warunków roszczenie o przedłużenie Czasu na Ukończenie muszą być przesłane Inżynierowi (w pełnej i szczegółowej formie) wcześniej niż 30 dni przed upływem terminów określonych odpowiednio zgodnie z Warunkami 8.2, 8.4 z wyjątkiem sytuacji, gdy okoliczności uzasadniające zdaniem Wykonawcy jego prawo do przedłużenia Czasu na Ukończenie wystąpią w ciągu tego 30-dniowego okresu. W tym drugim wypadku nieprzekraczalnym terminem złożenia roszczenia są terminy określone zgodnie z Suklauzulą 8.2 i 8.4. W przypadku złożenia roszczenia niezgodnego z zapisami tego akapitu, Wykonawcy nie przysługuje prawo do przedłużenia Czasu na Ukończenie.

Subklauzula 20.2

„Wyznaczenie Komisji Rozjemstwa w Sporach”

Na końcu Subklauzuli 20.2 wstawiono treść:

Standardowe formularze Umowy o Rozjemstwie w Sporach dla członka (ów) jedno lub trzyosobowej Komisji Rozjemstwa w Sporach, są załączone do niniejszych Warunków Kontraktu.

Subklauzula 20.4

„Uzyskanie decyzji Komisji Rozjemstwa w Sporach”

W akapicie 4 wiersz 6 wykreślić: „lub przez orzeczenie arbitrażu, jak to opisano poniżej”

W akapicie 6 wykreślić zdanie drugie i zastąpić je następującą treścią: „Złożenie powiadomienia oznacza że decyzja Komisji nie wejdzie w życie”

Subklauzula 20.5

„Załatwienie polubowne”

Usunięto całą treść Subklauzuli i zastąpiono ją następującą: „ W przypadku, gdy powiadomienie o niezadowoleniu zostało dane według powyższej Subklauzuli 20.4 Strony będą próbowały rozstrzygnąć spór polubownie. Jeżeli nawet nie uczyniono żadnej próby polubownego załatwienia sporu każda ze stron będzie miała prawo skierować sprawę na drogę postępowania Sądowego.

Subklauzula 20.6

„Rozwiązywanie sporów”

Zmianie ulega nazwa Subklauzuli która brzmi: „ Rozwiązywanie sporów”

W zdaniu pierwszym usunięto: „drogą arbitrażu międzynarodowego” i wstawiono „przez Sąd”. Pozostałą część Subklauzuli 20.6 usunięto.

Subklauzula 20.7

„Niedostosowanie się do decyzji Komisji Rozjemstwa w Sporach”

W Subklauzuli 20.7 usunięto treść: „wnieść samo zaniechanie do arbitrażu według Subklauzuli 20.6 (Arbitraż)” i wstawiono: „ sprawę do sądu według Subklauzuli 20.6 (Rozwiązywanie sporów)”.

Subklauzula 20.8

„Zakończenie działania Komisji Rozjemstwa w Sporach”

W punkcie (b) usunięto: „arbitrażu według Subklauzuli 20.6 (Arbitraż)” i wstawiono: „do Sądu według Subklauzuli (Rozwiązywanie sporów).

Dodaje się nową Klauzulę 21 i 22.

Klauzula 21 Warunki Etyczne

a) Wykonawca musi zawsze postępować honorowo i bezstronnie, zgodnie z kodeksem postępowania swojego zawodu. Musi on powstrzymać się od formułowania oświadczeń publicznych na temat przedsięwzięcia lub usług bez uprzedniej zgody Zamawiającego. Nie wolno mu zawierać zobowiązań w imieniu Zamawiającego w jakikolwiek sposób, bez jego

uprzedniej pisemnej zgody. Przez cały czas trwania kontraktu Wykonawca i jego personel muszą przestrzegać praw człowieka i zobowiązują się nie naruszać politycznych, kulturowych i religijnych obyczajów państwa przyjmującego.

2. Wykonawcy nie wolno przyjąć jakiegokolwiek płatności związanej z kontraktem, oprócz płatności w nim ustanowionych. Wykonawcy i jego personelowi nie wolno prowadzić jakiegokolwiek działalności lub przyjmować jakichkolwiek korzyści niezgodnych z ich zobowiązaniami wobec Zamawiającego. Wykonawca i jego personel są zobowiązani do zachowania tajemnicy zawodowej przez cały okres trwania kontraktu i po jego zakończeniu. Wszelkie sprawozdania i dokumenty sporządzone lub otrzymane przez Wykonawcę w związku z kontraktem są poufne.

3. Kontrakt reguluje korzystanie przez Strony z wszelkich raportów i dokumentów przez nie sporządzonych, otrzymanych lub przedstawionych podczas wykonywania kontraktu.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zawieszenia lub unieważnienia finansowania przedsięwzięcia, jeżeli zostaną odkryte praktyki korupcyjne jakiegokolwiek rodzaju na jakimkolwiek etapie kontraktu, i jeżeli Wykonawca nie podejmie wszystkich stosownych środków w celu naprawienia sytuacji. Dla celów niniejszego postanowienia "praktyki korupcyjne" oznaczają ofertę łapówki, prezentu, wynagrodzenia lub prowizji w stosunku do jakiegokolwiek osoby jako zachęty lub nagrody za wykonanie lub powstrzymanie się od wykonania jakiegokolwiek czynności związanej z przyznaniem kontraktu lub realizacją kontraktu już zawartego z Zamawiającym.

5. Takie nadzwyczajne koszty handlowe to prowizje, nie wymienione w głównym kontrakcie i nie wynikające z właściwie zawartego kontraktu powołujące się na główny kontrakt, prowizje niewypłacone w zamian za faktyczne i prawidłowe usługi, prowizje przekazane do krajów podatkowych, prowizje płacone odbiorcy, który nie daje się jednoznacznie zidentyfikować lub prowizje płacone spółce, która przejawia wszelkie cechy spółki fasadowej.

6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu, na żądanie, dowodów pomocniczych dotyczących warunków, w jakich kontrakt jest wykonywany. Zamawiający może dokonać wszelkiej takiej kontroli dokumentów lub inspekcji na miejscu, jakie uzna za konieczne, aby doprowadzić do znalezienia dowodów w przypadkach domniemanych nadzwyczajnych wydatków handlowych.

Klauzula 22 Kontrola i Audyt przez Organy Wspólnoty

Subklauzula 22.1 WYKONAWCA UMOŻLIWI WERYFIKACJĘ

Wykonawca zezwoli przedstawicielom Komisji Europejskiej, Europejskiego Biura ds. Walki z Przystępstwami Finansowymi, Europejskiemu Trybunałowi Rozrachunkowemu na przeprowadzenie kontroli, poprzez badanie dokumentów lub kontrole; wybiórcze i na przeprowadzenie pełnego audytu, jeśli zajdzie taka konieczność, na podstawie dodatkowych sprawozdań, dokumentów księgowych i wszelkich innych dokumentów związanych z finansowaniem projektu. Inspekcje takie mogą mieć miejsce do 5 lat po ostatecznej płatności. Inspekcje takie mogą mieć miejsce do czasu otrzymania płatności końcowej z Instytucji Pośredniczącej dla Programu na rachunek bankowy Instytucji Pośredniczącej.

Subklauzula 22.2 WERYFIKACJA NATYCHMIASTOWA

Ponadto, Wykonawca pozwoli Europejskiemu Biuru ds. Walki z Przystępstwami Finansowymi, na przeprowadzenie kontroli i sprawdzeń wrywkowych, zgodnie z procedurami określonymi w prawodawstwie Wspólnot Europejskich, dotyczącymi ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich przeciwko oszustwom i innym nieprawidłowościom.

Subklauzula 22.3 DOSTĘP DO PLACU BUDOWY I INNYCH MIEJSC W tym celu Wykonawca zobowiązuje się zapewnić odpowiedni dostęp personelowi i przedstawicielom Komisji Europejskiej, Europejskiego Biura ds. Walki z Przesłępstwami Finansowymi Europejskiemu Trybunałowi Rozrachunkowemu do placów budowy i miejsc, w których kontrakt jest realizowany, włączając systemy informatyczne, jak również wszystkie dokumenty i bazy danych dotyczące technicznego i finansowego zarządzania projektem, oraz do podjęcia wszelkich kroków ułatwiających im prace. Dostęp udzielony przedstawicielom Komisji Europejskiej, Europejskiego Biura ds. Walki z Przesłępstwami Finansowymi Europejskiemu Trybunałowi Rozrachunkowemu, opierać się będzie na poufności i poszanowaniu stron trzecich, nie naruszając obowiązków wobec prawa publicznego, któremu podlegają. Dokumenty muszą pozostawać łatwo dostępne i zarchiwizowane, tak aby ułatwić ich sprawdzanie, a Wykonawca musi powiadomić Instytucję Kontraktującą o dokładnym miejscu ich przetrzymywania.

Subklauzula 22.4 WYKONAWCA ZAGWARANTUJE PRAWO

Wykonawca gwarantuje, że prawa Komisji Europejskiej, Europejskiego Biura, ds. Walki z Przesłępstwami Finansowymi Europejskiemu Trybunałowi Rozrachunkowemu do przeprowadzania audytów, kontroli i sprawdzeń będą również stosowane, na tych samych warunkach i według tych samych zasad, jak określone w niniejszym Warunku, w stosunku to każdego podwykonawcy czy jakiegokolwiek innej strony korzystającej z funduszy Wspólnot Europejskich.

GWARANCJA JAKOŚCI DOBREGO WYKONANIA

W związku z zawarciem przez Zamawiającego - z Umowy dnia, której nadano Nr oraz w związku z wykonaniem przez Wykonawcę

.....
na rzecz Zamawiającego
przedmiotu Umowy, która obejmuje wykonanie zadania
„Budowa systemu odprowadzania wód opadowych z rejonu zachodniej części miasta Gorzowa Wielkopolskiego.”
niniejszym Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu umowy na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), ofercie Wykonawcy, Kontrakcie oraz niniejszej Gwarancji Jakości.

Art. 1 Definicje

Wyrazy i zwroty użyte w Gwarancji Jakości mają takie samo znaczenie, jakie przypisano im w Kontrakcie, a następujące wyrazy i zwroty należy rozumieć jak następuje:

1. **Kontrakt** – oznacza umowę pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą przywołaną wyżej;
2. **Gwarancja Jakości, Gwarancja** – stanowi zobowiązanie Wykonawcy do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych lub dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad w przypadku ich ujawnienia w Okresie Gwarancji, a także niniejszy dokument gwarancyjny;
3. **Okres Gwarancji** – termin gwarancji określony w Art. 3;
4. **Data Przejęcia** – data określona w Świadectwie Przejęcia lub kilku Świadectwach Przejęcia – jeśli były wystawiane;
5. **Zabezpieczenie Wykonania** – zabezpieczenie zgodne z ustawą Prawo zamówień publicznych przedłożone Zamawiającemu zgodnie z Kontraktem stanowiące zabezpieczenie roszczeń Zamawiającego z tytułu nie wywiązania się Wykonawcy ze zobowiązań gwarancyjnych;
6. **Rzeczy** – Urządzenia, Materiały i inne rzeczy;
7. **Użytkownik** – Zamawiający oraz każdy Użytkownik drogi.

Art. 2 Przedmiot Gwarancji Jakości

1. Przedmiotem Gwarancji Jakości są rzeczy dostarczone oraz obiekty budowlane wykonane przez Wykonawcę lub jego podwykonawców w ramach Kontraktu.
2. Wykonawca gwarantuje, że Przedmiot Gwarancji został wykonany zgodnie z prawem, dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, zasadami wiedzy technicznej i Kontraktem, jest wolny od wad oraz będzie mógł być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem.
3. Wykonawca zapewnia sprawną pracę dostarczonych w ramach Kontraktu Urządzeń i innych rzeczy.
4. Wykonawca zapewnia w szczególności, że w Okresie Gwarancji obiekty budowlane będące Przedmiotem Gwarancji będą spełniały wymagania określone w ST:
 - a) Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem oczyszczania, kolektor zrzutowy, wylot do rzeki Warty - branża sanitarna/ konstrukcyjna, data opracowania kwiecień 2011 r.,
 - b) Kolektor zrzutowy od S0 do DZ - branża sanitarna, data opracowania grudzień 2012 r.,

- c) Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800 - branża sanitarna, data opracowania grudzień 2012 r.,
 - d) Errata do kosztorysu: Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800,
 - e) Zbiornik retencyjny wód deszczowych - branża sanitarna/ konstrukcyjna, data opracowania marzec 2011 r.,
 - f) Droga technologiczna - branża drogowa, data opracowania marzec 2011 r.,
 - g) Droga montażowa przy ul. Malczyńskiej - branża drogowa, data opracowania marzec 2011 r.,
 - h) Przebudowa linii napowietrznej z projektowanym kolektorem w ul. Metalowców - branża elektryczna, data opracowania marzec 2011 r.
5. W przypadku, gdy w Okresie Gwarancji nie zostaną spełnione powyższe zobowiązania Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad lub dostarczenia rzeczy wolnych od wad w zgodnie z poniżej określonymi warunkami.

Art. 3 Okres Gwarancji

1. Okres Gwarancji biegnie od daty wydania Świadczenia Przejęcia.
2. Data wydania Świadczenia Przejęcia:
 - a) W zakresie: dzień miesiąc rok
 - b) W zakresie: dzień miesiąc rok
3. Okres Gwarancji wynosi:
 - a) W zakresie: miesięcy 7
 - b) W zakresie: miesięcy

Art. 4 Warunki gwarancji

1. Z tytułu niniejszej Gwarancji Jakości Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady Przedmiotu Gwarancji ujawnione po wystawieniu Świadczenia Przejęcia.
2. W przypadku ujawnienia wad Wykonawca jest zobowiązany do ich bezpłatnego usunięcia lub dostarczenia rzeczy wolnych od wad.
3. Jeżeli wyjdzie na jaw jakaś wada, to Wykonawca zostanie o niej niezwłocznie powiadomiony (pisemnie lub faxem) przez Zamawiającego (lub w jego imieniu).
Wykonawca nie odpowiada za wady powstałe w wyniku zwłoki w zawiadomieniu go o wadzie, jeżeli wada ta spowodowała inne wady, których można było uniknąć, gdyby w terminie zawiadomiono Wykonawcę o zaistniałej wadzie.
4. Wykonawca wykona całą pracę wymaganą dla usunięcia wad zgodnie z warunkami Gwarancji Jakości.
5. Terminy usunięcia wad:
 - a) jeśli wada uniemożliwia użytkowanie Przedmiotu Gwarancji Jakości zgodnie z Kontraktem i/lub zgodnie z obowiązującymi przepisami – niezwłocznie;
 - b) w pozostałych przypadkach w ciągu 28 dni od daty powiadomienia.
6. Za zgodą Zamawiającego termin naprawy gwarancyjnej w uzasadnionych przypadkach może ulec wydłużeniu w zależności od rodzaju wady i możliwości technologicznych jej usunięcia.

7. Jeżeli wada nie może być usunięta na miejscu, to Wykonawca, za zgodą Zamawiającego, może zabrać egzemplarze Urządzeń na czas naprawy (max. do 28 dni), które są wadliwe lub uszkodzone. Ta zgoda może wymagać, aby Wykonawca dostarczył odpowiednie zabezpieczenie i/lub Urządzenia zastępcze.
8. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowoduje w czasie prowadzenia prac związanych z usuwaniem wad.
9. Wszystkie prace konieczne do usunięcia wady będą wykonane na ryzyko i koszt Wykonawcy, jeżeli i w zakresie, w jakim mogą być przypisane:
 - a) jakimkolwiek projektowi, za który odpowiedzialny jest Wykonawca,
 - b) Urządzeniom, Materiałom lub wykonawstwu niezgodnemu z Kontraktem, lub
 - c) niewypełnieniu przez Wykonawcę któregośkolwiek z jego zobowiązań zgodnie z Kontraktem.
10. Okres Gwarancji ulega automatycznemu przedłużeniu w zakresie i o okres, w jakim Roboty lub jakieś Urządzenie nie mogą być używane do zamierzonych celów, z powodu jakiejś wady.

Jeżeli naprawa Urządzenia jest niemożliwa to Wykonawca wymieni je na Urządzenie nowe, wolne od wad. W takim przypadku oraz gdy Wykonawca dokonał istotnych napraw tego Urządzenia Okres Gwarancji będzie biegł na nowo od wymiany Urządzenia lub od dokonania jego istotnych napraw.

W przypadku wymiany części Urządzenia powyższe zasady stosuje się odpowiednio do części wymienionej (naprawionej).
11. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia (faksem lub pocztą elektroniczną) Zamawiającego o usunięciu wady oraz upoważniony do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót lub rzeczy jako wadliwych.
12. Usunięcie wady będzie stwierdzone protokolarnie i potwierdzone przez Zamawiającego na piśmie. Zamawiający przekaże Wykonawcy jeden egzemplarz protokołu odbioru.
13. Jeżeli Wykonawca nie usunie wady w terminie określonym w pkt 5 - 7, to będzie mogła być wyznaczona przez Zamawiającego (lub w jego imieniu) data, do której trzeba będzie usunąć tę wadę. Wykonawca dostanie powiadomienie o tej dacie z rozsądnym wyprzedzeniem.
14. Jeżeli Wykonawca nie usunie wady do daty, o której mowa w pkt 13, to Zamawiający będzie uprawniony, zgodnie z własnym wyborem, do:
 - a) wykonania pracy związanej z usunięciem wady samemu lub zatrudniając innych wykonawców, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych i na koszt Wykonawcy
lub
 - b) podjęcia negocjacji w celu uzgodnienia lub określenia rozsądnego odszkodowania, lub
 - c) jeśli wada w istocie pozbawia Zamawiającego całych korzyści z Robót lub jakiejkolwiek ważniejszej części Robót, Zamawiający będzie wtedy uprawniony do zwrotu wszystkich sum zapłaconych za Roboty lub za odpowiednią ich część (w zależności od przypadku) wraz z kosztem rozebrania całości lub takiej części Robót, oczyszczenia terenu.
15. Zamawiający będzie uprawniony do wykorzystania Zabezpieczenia Wykonania na pokrycie poniesionych w związku z pkt 14 kosztów.

Art. 5 Wyłączenia

Nie podlegają uprawnieniom z tytułu Gwarancji Jakości wady powstałe na skutek:

- a) działania Siły Wyższej,
- b) aktów wandalizmu,
- c) normalnego zużycia;
- d) użytkowania Przedmiotu Gwarancji w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji lub jego przeznaczeniem, przy czym Wykonawca akceptuje stosowane przez Zamawiającego zasady i standardy utrzymania Przedmiotu Gwarancji za wystarczające i zgodne z zasadami eksploatacji.

Art. 6 Cesja korzyści

Wykonawca dokona na rzecz Zamawiającego cesji korzyści z takich zobowiązań jego Podwykonawcy, które rozciągają się poza termin wygaśnięcia odpowiedniego Okresu Gwarancji.

Art. 7 Zabezpieczenie Wykonania

1. Zabezpieczenie wywiązania się Wykonawcy ze zobowiązań nałożonych niniejszą Gwarancją Jakości stanowi Zabezpieczenie Wykonania.
2. Zabezpieczenie Wykonania ma zapewnić, że Wykonawca usunie wszelkie wady, które ujawnią się w okresie Gwarancji, a które to wady Zamawiający uzna jako wynikiłe z działania lub zaniedbania Wykonawcy zgodnie z Warunkami Kontraktu.
3. Jeśli Zabezpieczenie Wykonania zostało wniesione w formie innej niż pieniężna, Wykonawca samodzielnie, bez odrębnego wezwania przez Zamawiającego będzie przedłużał własność Zabezpieczenia Wykonania aż do upływu Okresu Gwarancji, zapewniając ciągłość zabezpieczenia.
4. Wykonawca zapewni, że Zabezpieczenie Wykonania będzie ważne i wykonalne, aż do wygaśnięcia ostatniego Okresu Gwarancji
5. W przypadku nieprzedłużenia przez Wykonawcę ważności Zabezpieczenia Wykonania Zamawiający może zażądać pełnej kwoty Zabezpieczenia Wykonania.
6. Zabezpieczenie Wykonania zostanie zwrócone w terminie podanym w Kontrakcie.

Art. 8 Integralne części Gwarancji Jakości

1. Kopia Kontraktu na nr z dnia
2. Kopia Świadectw(a) Przejęcia Przedmiotu Gwarancji.

....., dn.

.....
podpis Wykonawcy

TOM III
DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

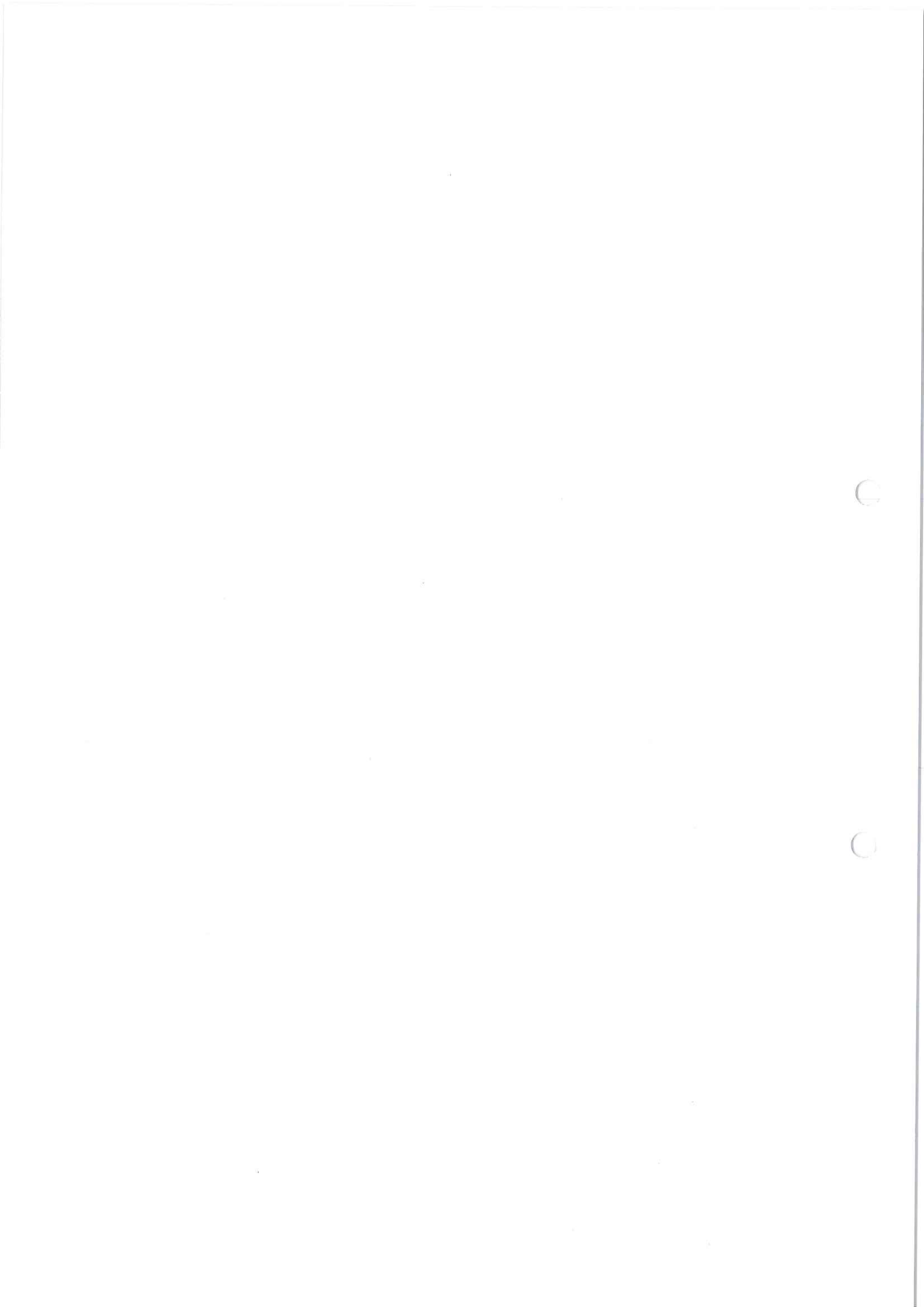
TOM IV
SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA
I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

TOM V

TABELE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH ORAZ ZBIORCZA

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

(ZAŁĄCZNIKI DO FORMULARZA OFERTY)



ZBIORCZA TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Budowa systemu odprowadzania wód opadowych z zachodniej części miasta Gorzowa Wlkp.

NR KOSZTOR. OFERTOWEGO	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	WARTOŚĆ PLN
1	2	3
1	DROGA MONTAŻOWA	
2	DROGA TECHNOLOGICZNA I DROGA LEŚNA	
3	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE PRZEBUDOWY LINII ENERGETYCZNYCH	
4	KOLEKTOR ZRZUTOWY OD S0 DO DZ	
5	WŁĄCZENIE KOLEKTORA ZRZUTOWEGO DO ISTNIEJACEGO KOLEKTORA SANITARNEGO DN 800	
6	ROZBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ KANAŁY DESZCZOWE WRAZ Z SYSTEMEM OCZYSZCZANIA	
7	ZBIORNIK RETENCYJNY WÓD DESZCZOWYCH	
	<i>OGÓLEM WARTOŚĆ NETTO</i>	
	<i>PODATEK VAT 23%</i>	
	<i>OGÓLEM WARTOŚĆ BRUTTO</i>	

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 1
Droga montażowa przy ul. Małazyńskiej (teren zakładu utylizacji odpadów)

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB	elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
CPV 452331123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych						
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—	—	—
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,10		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej z wywiezieniem nadmiaru humusu w miejsce uzgodnione z Inżynierem i tymczasowe składowanie.	m3	117,00		
3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	294,00		
4	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku gruboziarnistego w korycie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	294,00		
5	D-10.03.01 b	Wykonanie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych gr. 15 cm	m ²	294,00		
6	D-10.03.01 b	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych gr. 15 cm z wywozem na odległość 10 km w miejsce wskazane przez inwestora.	m ²	294,00		
7	D-01.02.02	Zasypanie koryta po nawierzchni z płyt spycharkami ziemią urodzajną z odkładu wraz z wyplantowaniem.	m3	117,00		
OGÓLEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

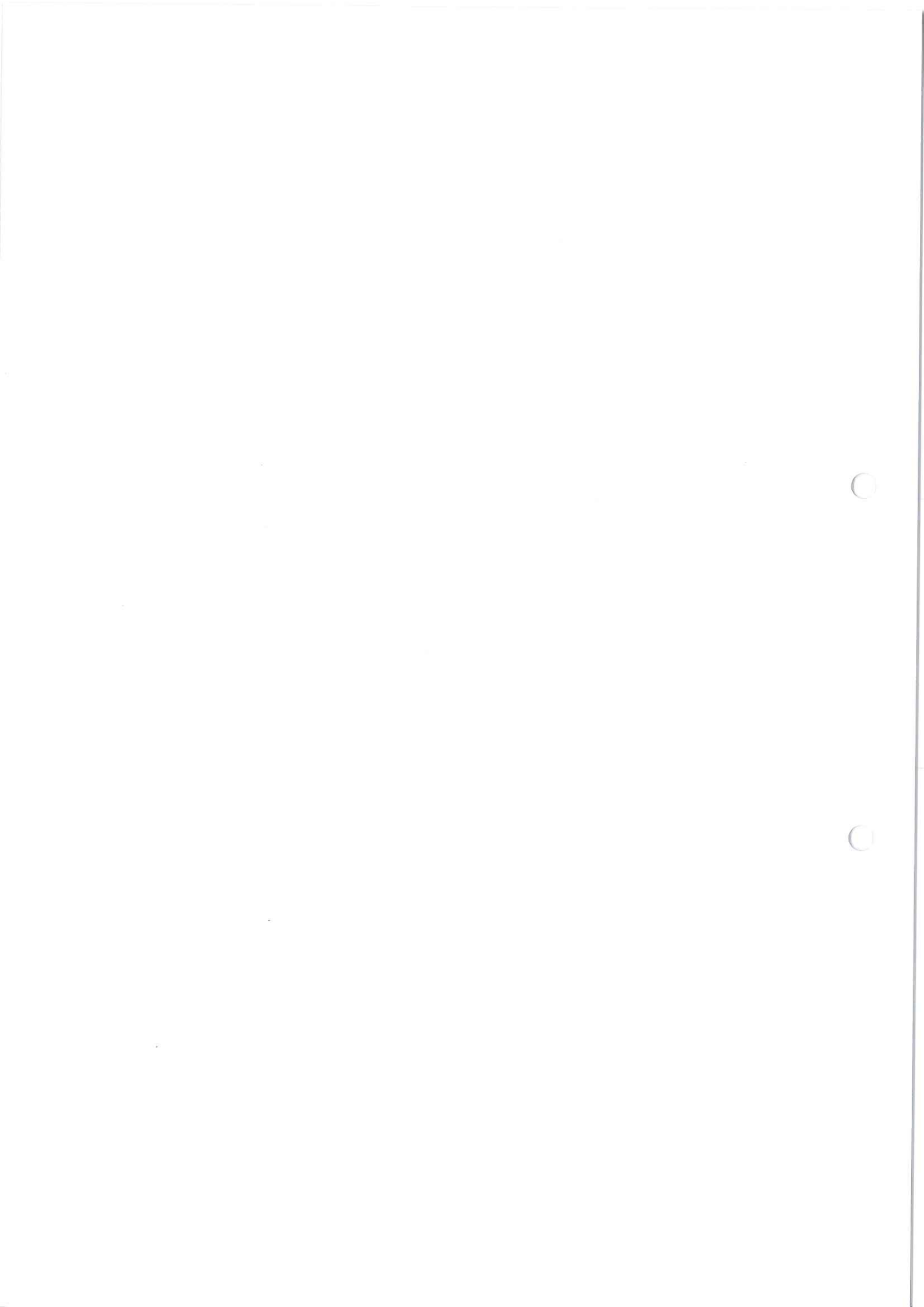


TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 2
Droga Technologiczna i Droga Leśna

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
DROGA TECHNOLOGICZNA						
CPV 452331123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych						
	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—	—	—
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.	km	0,59		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład w miejsce uzgodnione	m ³	711,00		
	D.04.00.00.	PODBUDOWA	—	—	—	—
3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	2 646,00		
4	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku średniego grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2 646,00		
5	D-04.06.01	Wykonanie podbudowy z chudego betonu 6 - 9 MPa z pielęgnacją podbudowy przez posypanie piaskiem i polewaniem wodą grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m ²	2 646,00		
	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIA	—	—	—	—
6	D-05.03.23a	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowe gr. 8 cm, w kolorze melanz na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	2 646,00		
7	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C 16/20	m	1 132,00		
8	D-0fl.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C 16/20	m	144,00		
	D.05.00.00.	ZIELEŃ	—	—	—	—
9	D-09.01.01	Wykonanie trawnika siewem po uprzednim rozścieleniu warstwy ziemi urodzajnej gr. 10 cm i roczna pielęgnacją - ziemia z odzysku	m ²	124,00		
DROGA LEŚNA						
CPV 452331123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych						
10		Przywrócenie do stanu pierwotnego nawierzchni drogi leśnej poprzez wyrównanie i utwardzenie nawierzchni (zgodnie z uzgonieniem z Lasami Państwowymi)	kpl.	1,00		
OGÓLEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

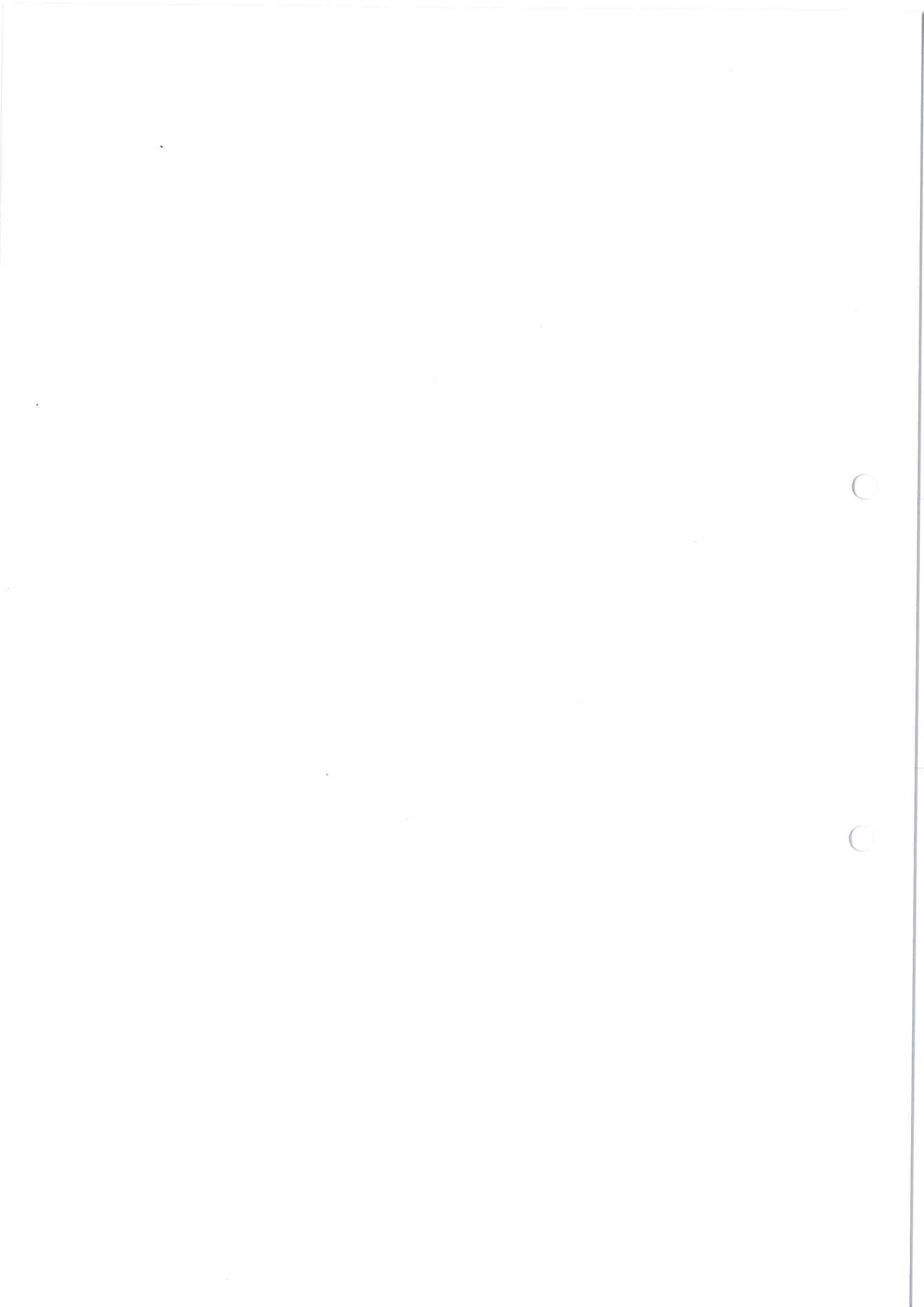


TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 3
Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
CPV 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych						
		USUNIĘCIE KOLIZJI NAPONOWIETRZNEJ Z PROJEKTOWANYM KOLEKTOREM DESZCZOWYM	—	—	—	—
1	E.01.01	Demontaż linii NN o przekroju przewodów nieizolowanych do 95 mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu - analogia - rozpięcie linii napowietrznej nn 0,4 kV ze słupów na odcinku przewidzianym do demontażu	0,6	km/1prze		
2	E.01.01	Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN. Demontaż na słupie stojącym trzonu kabłąkowego z izolatorem - analogia - demontaż izolatorów ze słupów przeznaczonych do demontażu	8	szt		
3	E.01.01	Demontaż słupa żelbetowego linii NN pojedynczego z ustojami	2	szt		
4	E.01.01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych EPV 10,5, pojedynczych o długości do 10,5 m - E- 10,5/10	2	szt		
5	E.01.01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napowietrznej nn - analogia - montaż istniejących przewodów zdemontowanych do słupa wirowanego	0,36	km		
6	E.01.01	Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 4x70 mm ² linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych - AsXSn 4x70 mm ² , uchwyty końcowe i narożnikowy SO	0,075	km		
7	E.01.01	Montaż trzonu kabłąkowego z izolatorem, dla linii napowietrznej nn - na słupie wirowanym	4	szt		
8	E.01.01	Montaż mostków rozłącznych o przekroju przewodów do 70 mm ²	4	szt		
9	E.01.01	Obróbka na sucho kabli energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi na napięcie do 1 kV. Zarobienie końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² - analogia - podłączenie linii kablowej do linii napowietrznej izolowanej izolowanej	1	szt		
		ZABEZPIECZENIE RURAMI OSŁONOWYMI ISTNIEJĄCYCH LINII KABLOWYCH NA TRASIE BUDOWY KOLEKTORA DESZCZOWEGO.				
10	E.01.01	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Wykop 0,9x0,4x13 m	4,68	m ³		
11	E.01.01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych. Rury ochronne dwudzielne z PCW o średnicy do 200 mm - rura osłona dwudzielna A160PS	11	m		
12	E.01.01	Zасыpywanie ręczne rowów dla kabli.	4,68	m ³		
OGÓLEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 4
Kolektor zrzutowy od S0 do dZ

Lp.	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej						
ROBOTY ZIEMNE						
1	SST. 01. 00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	1,50		
2	SST. 01. 00	Wykopy jamiste pod studnie obiektowe wykonywane koparkami na odkład	m³	337,50		
3	SST. 01. 00	Roboty ziemne szerokoprzestrzenne z transp. urobku na wysypisko	m³	400,45		
4	SST. 01. 00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład	m³	5 676,74		
5	SST. 01. 00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład - wykopy liniowe pod rurociągi	m³	6 200,07		
6	SST. 01. 00	Wykopy liniowe pod rurociągi - wykopy ręczne	m³	126,53		
7	SST. 01. 00	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3. 0 m wypraskami wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m²	2 749,11		
8	SST. 01. 00	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych - dod.za dal-szy 1 m szerokości 2749,11	m²	2 749,11		
9	SST. 01. 00	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m²	2 485,45		
10	SST. 01. 00	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych - dod.za dal-szy 1 m szerokości	m²	2 485,45		
11	SST. 01. 00	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 9.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m²	4 864,86		
12	SST. 01. 00	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych - Dod.za dal-szy 1 m szerokości	m²	4 864,86		
13	SST. 01. 00	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 6,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m²	36,00		
14	SST. 01. 00	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 9m pod objekty specjal- jne w gruntach suchych kat.III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką 411,6	m²	411,60		
15	SST. 01 00	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na od-ległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m³	10 786,09		
16	SST. 01 00	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m³	220,12		
17	SST. 01 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio jzmag.w hałdach z transp.urobku na odl. wysypisko	m³	1 334,63		
18	SST. 01.00	Koszt utylizacji ziemi na wysypisku	m³	1735,08		
19	SST. 01.00	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi - m³	m³	220,10		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 4
Kolektor zrzutowy od S0 do dZ

Lp.	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
20	SST. 01.00	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	4,00		
21	SST. 01.00	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4	kpl.	4,00		
22	SST. 01.00	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4m	kpl.	4,00		
23	SST. 01.00	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4m	kpl.	4,00		
24	SST. 01.00	Plantowanie po robotach ziemnych	m2	7 115,00		
25	SST. 01.00	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio z obsypką do głębokości 6 m.	szt.	1 500,00		
	SST. 02. 00	ROBOTY MONTAŻOWE				
26	SST. 02.00	Przebiory dla rur DN 400	m	94,00		
27	SST. 02.00	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 400-mm bez kosztu rurociągu zasadniczego	m	94,00		
28	SST. 02.00	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm podsypka	m ²	1 779,51		
29	SST. 02.00	Obsypka z materiałów sypkich	m ³	888,86		
30	SST. 02.00	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE,PEHD) o śr.zewnętrznej 400 mm - wykopy umocnione	m	1 423,60		
31	SST. 02.00	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr.zewnętrznej 400 mm	złącz	145,00		
32	SST. 02.00	Przejście przez ściany komór tulejami dla rury fi 400	szt.	16,00		
33	SST. 02.00	Próba wodna szczelności kanałów rurowych betonowych i żelbetowych o śr.nominalnej 400 mm- odcinki 20 m	odc. -1 próba	4,00		
34	SST. 02.00	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 400 mm	odc. -1 próba	4,00		
35	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys. 8,50 m	szt.	1,00		
36	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys. 7,50 m	szt.	1,00		
37	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys. 9,10 m	szt.	2,00		
38	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys. 8,90 m	szt.	1,00		
39	SST. 02.00	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych trójnik DN 400/DN400	szt.	2,00		
40	SST. 02.00	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych tuleja kołnierзова DN400	szt.	2,00		
41	SST. 02.00	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych łuki DN400	szt.	22,00		
42	SST. 02.00	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych Łuk 45 stopni DN 560	szt.	2,00		
43	SST. 02.00	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5m3 - elementy betonowe - beton wypełniający C8/10	m ³	2,26		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 4
Kolektor zrzutowy od S0 do dZ

Lp.	Numer STWiORB	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
44	SST. 02.00	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5m ³ - elementy betonowe - beton wypełniający B10	m ³	0,45		
45	SST. 02.00	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy żelbetowe - płyta pod studnie	m ³	1,51		
46	SST. 02.00	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe o śr. 2000/625 mm grub 15 cm	szt.	5,00		
47	SST. 02.00	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe o śr. 1800/625 mm grub 15 cm	szt.	2,00		
48	SST. 02.00	Pierścień żelbetowy odciążający 2000/1500mm grub 20 cm	szt.	5,00		
49	SST. 02.00	Pierścień żelbetowy odciążający 1300/1800	szt.	2,00		
50	SST. 02.00	Osadzenie włazów żeliwnych typ ciężki	szt.	7,00		
51	SST. 02.00	Dostawa i montaż separatora	szt.	1,00		
52	SST. 02.00	Dostawa i montaż osadnika o pojemności 339 m ³	szt.	1,00		
53	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys 9,0 m nad separatorem	szt.	2,00		
54	SST. 02.00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm wys 8,60 m nad osadnikiem	szt.	2,00		
55	SST. 02.00	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe o śr. 2000/625 mm grub. 15 cm studnie separatora i osadnika	szt.	4,00		
56	SST. 02.00	Pierścień żelbetowy odciążający 2000/1500mm grub. 20 cm - studnie separatora i osadnika	szt.	5,00		
57	SST. 02.00	Włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu A15	szt.	4,00		
OGÓLEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

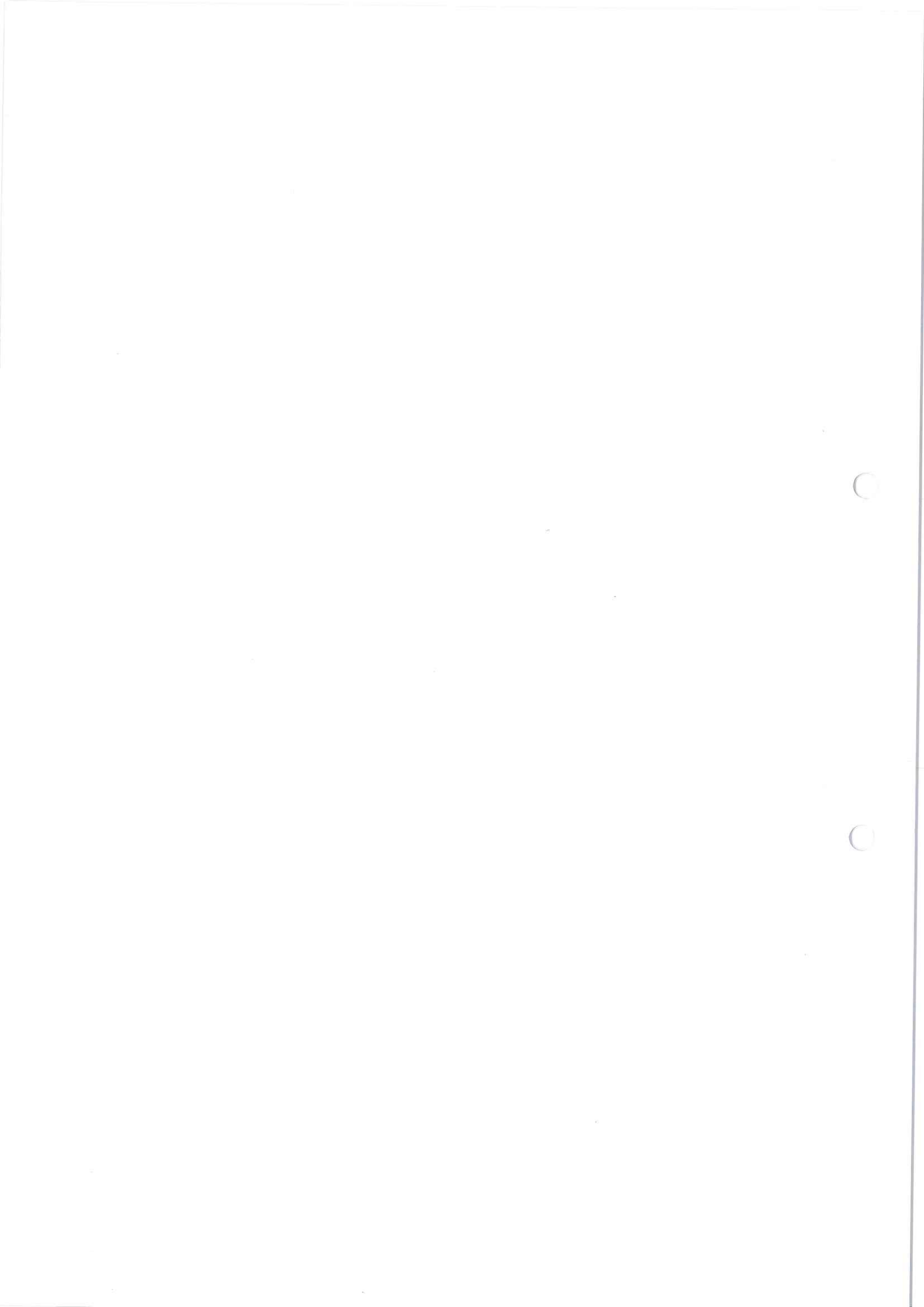


TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 5
Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
CPV 45112000-5 Usunięcie drzew i krzaków						
USUNIĘCIE DRZEW						
1	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 10-15 cm	szt.	12		
2	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 16-25 cm	szt.	3		
3	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 36-45 cm	szt.	6		
4	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm	szt.	3		
5	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 56-65 cm	szt.	3		
6	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 66-75 cm	szt.	1		
7	SST. 01. 00	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew powyżej 75 cm	szt.	2		
CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej						
ROBOTY ZIEMNE						
8	SST. 01. 00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład	m³	27,27		
9	SST. 01. 00	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m	m³	6,82		
10	SST. 01. 00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład - wykopy pod studnie	m³	120,00		
11	SST. 01. 00	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 6,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych wraz z rozbiórką	m²	110,00		
12	SST. 01. 00	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m	m³	98,75		
13	SST. 01. 00	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m	m³	10,98		
14	SST. 01. 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp. urobku na wysypisko	m³	59,90		
15	SST. 01. 00	Koszt utylizacji ziemi na wysypisku	m³	59,90		
16	SST. 01. 00	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoitego ubijakami mechanicznymi	m³	10,98		
SST. 02. 00 ROBOTY MONTAŻOWE						
17	SST. 02. 00	Przezierty dla rur DN 400	m	45,00		
18	SST. 02. 00	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 400-mm bez kosztu rurociągu zasadniczego	m	45,00		
19	SST. 02. 00	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm podsypka	m²	35,88		
20	SST. 02. 00	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - Obsypka	m²	19,61		
21	SST. 02. 00	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 400 mm	m	75,70		
22	SST. 02. 00	Przejście przez ściany komór tulejami dla rury fi 400	szt.	9,00		
23	SST. 02. 00	Próba wodna szczelności kanałów rurowych betonowych i żelbetowych o śr. nominalnej 400 mm	odc. - 1 próba	4,00		
24	SST. 02. 00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm dług 5,0 m	szt.	2,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 5
Włączenie kolektora zrzutowego do istniejącego kolektora sanitarnego DN 800

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
25	SST. 02. 00	Studnie kanalizacyjne systemowe PE-HD trzon studni z rur PE-HD o średnicy 1200 mm długość 1,0 m	szt	2,00		
26	SST. 02. 00	Zasuwa nożowa dtawiaca dla rur o śr.400 mm w studni rewizyjnej murowanej	szt.	1,00		
27	SST. 02. 00	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych do rur dwuściennych reduk-cja 400/450	szt.	1,00		
28	SST. 02. 00	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5m3, elementy betonowe - beton wypełniający B7,5	m³	1,81		
29	SST. 02. 00	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3, elementy żelbetowe - płyta	m³	1,21		
30	SST. 02. 00	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach	szt	4,00		
31	SST. 02. 00	Pokrywy nadstudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt	4,00		
32	SST. 02. 00	Pierścieni żelbetowy odciążający	szt	4,00		
33	SST. 02. 00	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 500 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm	25,00		
34	SST. 02. 00	Wycięcie i wyprofilowanie kinety w istniejącej studni	kpl	1,00		
35	SST. 02. 00	Naprawa istniejących ścian komory zaprawa renowacyjna	kpl	1,00		
36	SST. 02. 00	Włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu lekkiego na płycie komory	szt	1,00		
37	SST. 02. 00	Naprawa i ewentualna wymiana stopni włazowych	kpl	1,00		
OGÓŁEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB	elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
CPV 45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej						
KANALIZACJA GARWITACYJNA						
1	SST 01 00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	4,94		
2	SST 01 00	Mechaniczne karczowanie wierzby energetycznej	ha	0,60		
3	SST 01 00	Wywożenie wierzby energetycznej	mp	600,00		
4	SST 03 00	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych wraz ze składowaniem na składowisku wykonawcy w celu późniejszego wykorzystania do odtworzenia nawierzchni	m2	1 797,00		
5	SST 03 00	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko i jego utylizacją	m2	2 100,00		
6	SST 03 00	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko i jego utylizacją	m2	2 100,00		
7	SST 03 00	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego wraz ze składowaniem materiału na składowisku wykonawcy w celu późniejszego wykorzystania do odtworzenia podbudowy (50% materiału przydatnego do ponownego wykorzystania)	m2	2 100,00		
8	SST 01 00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odległość do 1 km - wykop wąskoprzestrzenny	m3	49 886,26		
9	SST 01 00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odległość do 1 km - wykop szerokoprzestrzenny	m3	59 237,26		
10	SST 01 00	Umocnienie ścian wykopów liniowych w gruntach nawodnionych, grodzicami stal. wbijanymi pionowo wraz z wyciąganiem grodzie, w gruncie kat.III, przy głębokości wykopu do 3,00 m: szerokość wykopu 1,9-3,2 m	m2	14,28		
11	SST 01 00	Umocnienie ścian wykopów liniowych w gruntach nawodnionych, grodzicami stal. wbijanymi pionowo wraz z wyciąganiem grodzie, w gruncie kat.III, przy głębokości wykopu do 6,00 m: szerokość wykopu 1,9-3,2 m	m2	23 700,02		
12	SST 01 00	Umocnienie ścian wykopów liniowych w gruntach nawodnionych, grodzicami stal. wbijanymi pionowo wraz z wyciąganiem grodzie, w gruncie kat.III, przy głębokości wykopu do 9,00 m: szerokość wykopu 1,9-3,2 m	m2	23 011,71		
13	SST 02 00	Montaż konstrukcji podwieszkań kabli energetycznych i telekomunikacyjnych z zabezpieczeniem rurami dwudzielnymi AROT	kpi.	16,00		
14	SST 02 00	Demontaż konstrukcji podwieszkań kabli energetycznych i telekomunikacyjnych	kpi.	16,00		
15	SST 02 00	Montaż konstrukcji podwieszkań rurociągów i kanałów	kpi.	14,00		
16	SST 02 00	Demontaż konstrukcji podwieszkań rurociągów i kanałów	kpi.	14,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
17	SST 02 00	Plantowanie (obrobienie na czysto) dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m2	10 326,62		
18	SST 01 00	Instalowanie urządzeń do pompowania	stud.	12,00		
19	SST 01 00	Odwodnienie powierzchniowe wykopów liniowych	godz.	176,00		
20	SST 02 00	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3	2 065,32		
21	SST 02 00	Kanały z rur PVC SN8 DN 160 mm	m	53,30		
22	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN400 mm	m	6,00		
23	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN500 mm	m	95,40		
24	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN800 mm	m	277,90		
25	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN 1200 mm	m	562,30		
26	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN 1400 mm	m	1 049,40		
27	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN 1800 mm	m	1 971,20		
28	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN 2000 mm	m	851,90		
29	SST 02 00	Kanały z rur PEHD SN8 DN 2200 mm	m	69,50		
30	SST 02 00	Trójnik PE-HD z odejściem 90 st. DN2000/1200	szt	1,00		
31	SST 02 00	Trójnik PE-HD z odejściem 90 st. DN1200/1200	szt	2,00		
32	SST 02 00	Trójnik PE-HD z odejściem 45 st. DN1200/1200	szt	1,00		
33	SST 02 00	Trójnik PE-HD z odejściem 45 st. DN1800/800	szt	3,00		
34	SST 02 00	Trójnik PE-HD z odejściem 45 st. DN 2200/2200	szt	1,00		
35	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 30 st. DN 1200	szt	1,00		
36	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 45 st. DN 1200	szt	1,00		
37	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 45 st. DN 2200	szt	2,00		
38	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 45 st. DN 2000	szt	1,00		
39	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 15 st. DN 1800	szt	1,00		
40	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 13 st. DN 1800	szt	1,00		
41	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 90 st. DN 1800	szt	1,00		
42	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 75 st. DN 1400	szt	1,00		
43	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD 45 st. DN 800	szt	3,00		
44	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD DN 2200	szt	1,00		
45	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD DN 1400	szt	13,00		
46	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD DN 1800	szt	20,00		
47	SST 02 00	Kolano segmentowe PE-HD DN 2000	szt	11,00		
48	SST 02 00	Redukcja PE-HD DN 1800/1400	szt	1,00		
49	SST 02 00	Redukcja PE-HD DN 1400/1800	szt	1,00		
50	SST 02 00	Redukcja PE-HD DN1400/2000	szt	1,00		
51	SST 02 00	Redukcja PE-HD DN 2200/560	szt	1,00		
52	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych śr. 800 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	33,00		
53	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych o śr. 1200 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	61,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
54	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych typu o śr. 1400 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	119,00		
55	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych o śr. 1800 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	216,00		
56	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych o śr. 2000 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	101,00		
57	SST 02 00	Łączenie rur i kształtek polietylenowych o śr. 2200 mm metodą spawania ekstruzyjnego	złącz.	15,00		
58	SST 02 00	Wykonanie komór startowych dla przecisków sterowanych oraz w technologii mikrotunelingu, dla układania rur przeciskowych żelbetowych - komora o gł. do 4,0 m w gruncie kat. III-IV	szt.	6,00		
59	SST 02 00	Wykonanie komór startowych dla przecisków sterowanych oraz w technologii mikrotunelingu, dla układania kanałów z rur przeciskowych żelbetowych - dodatek za każdy 1,0 m gł. komory ponad 4,0 m w gruncie kat. III-IV Krotność = 3	szt.	3,00		
60	SST 02 00	Wykonanie komór startowych dla przecisków sterowanych oraz w technologii mikrotunelingu, dla układania kanałów z rur przeciskowych żelbetowych - dodatek za każdy 1,0 m gł. j. komory ponad 4,0 m w gruncie kat III-IV Krotność = 4	szt.	3,00		
61	SST 02 00	Przewierty sterowane w technologii mikrotunelingu wraz z układaniem kanałów z żelbetowych rur przeciskowych o śr. DN 1800 mm; dl. przecisku ponad 30 m	m	164,00		
62	SST 02 00	Elementy żelbetowe - połączenie rur żelbetowych z PEHD	m3	9,64		
63	SST 02 00	Przecisk w rurze osłonowej stalowej 1800x16 mm z uszczelnieniem końców manszetami typ "U".	m	16,50		
64	SST 02 00	Przecisk w rurze osłonowej stalowej 800x8 mm z uszczelnieniem końców manszetami typ "U"	m	25,00		
65	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/400 - wys. do 1,0 m	szt.	1,00		
66	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1200 - wys. do 3,50 m	szt.	4,00		
67	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 3,50 m	szt.	7,00		
68	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 3,50 m	szt.	1,00		
69	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1200 - wys. do 4,0 m	szt.	4,00		
70	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 4,0 m	szt.	2,00		
71	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 4,0 m	szt.	4,00		
72	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1200 - wys. do 4,50 m	szt.	6,00		
73	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 4,50 m	szt.	2,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
74	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 4,50 m	szt.	2,00		
75	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 5,0 m	szt.	2,00		
76	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 wys. do 5,0 m	szt.	3,00		
77	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 5,50m	szt.	1,00		
78	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 5,50m	szt.	4,00		
79	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/500 - wys. do 6,0 m	szt.	2,00		
80	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 6,0 m	szt.	1,00		
81	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800- wys. do 6,0 m	szt.	3,00		
82	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 6,0 m	szt.	1,00		
83	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 6,50 m	szt.	1,00		
84	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 6,50 m	szt.	1,00		
85	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2200 - wys. do 6,50 m	szt.	1,00		
86	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 7,0 m	szt.	4,00		
87	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 7,0 m	szt.	4,00		
88	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 7,0 m	szt.	2,00		
89	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 7,50 m	szt.	4,00		
90	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 7,50 m	szt.	2,00		
91	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 7,50 m	szt.	3,00		
92	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 wys do 8,0 m	szt.	8,00		
93	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 8,0 m	szt.	2,00		
94	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2200 - wys. do 8,0 m	szt.	1,00		
95	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 8,50 m	szt.	4,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
96	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 8,50 m	szt.	2,00		
97	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2200 - wys. do 8,50 m	szt.	1,00		
98	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1400 - wys. do 9,0 m	szt.	1,00		
99	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 9,0 m	szt.	2,00		
100	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 9,0 m	szt.	1,00		
101	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 9,50 m	szt.	2,00		
102	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/2000 - wys. do 9,50 m	szt.	2,00		
103	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 10,0 m	szt.	3,00		
104	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna włączowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/1800 - wys. do 11,0m	szt.	1,00		
105	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 - wys. do 3,0 m	szt.	3,00		
106	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 - wys. do 3,50 m	szt.	1,00		
107	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 - wys. do 4,0 m	szt.	1,00		
108	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 wys do 4,50 m	szt.	1,00		
109	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 - wys. do 5,50 m	szt.	1,00		
110	SST 02 00	Studnia kanalizacyjna kinetowa z PEHD o sztywności SN8 i średnicy DN 1200/800 - wys. do 6,0 m	szt.	1,00		
111	SST 02 00	Osadzenie na studniach wjazdu żeliwnego z wypełnieniem betonowym typ A15 na płycie żelbetowej pokrywającej o wym 2000/625 gr. 15 cm oraz pierścieniu żelbetowym odcciążającym o wym. 2000/1500 gr. 20 cm	szt.	59,00		
112	SST 02 00	Osadzenie na studniach wjazdu żeliwnego z wypełnieniem betonowym typ D400 na płycie żelbetowej pokrywającej o wym 2000/625 gr. 15 cm oraz pierścieniu żelbetowym odcciążającym o wym. 2000/1500 gr. 20 cm	szt.	46,00		
113	SST 02 00	Podłączenie istniejącego kanału D400 za pomocą manszety	szt.	1,00		
114	SST 02 00	Włączenie kanału DN 500 do istniejącej studni za pomocą kolnierza kotwiącego z systemem doszczelnienia	szt.	1,00		
115	SST 02 00	Włączenie istniejącego kanału DN 500 do projektowanej studni za manszety	szt.	1,00		
116	SST 02 00	Podłączenie kanału DN160 za pomocą tuleji IN-SITU DN 160	szt.	1,00		

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
117	SST 02 00	Podłączenie istniejącego kanału DN450 - wykonanie szczelne z dostosowaniem do istniejącej kinety	szt.	1,00		
118	SST 02 00	Przejścia szczelne rur PE-HD DN 1400 przez ściany zbiornika retencyjnego	szt	2,00		
119	SST 02 00	Przejścia szczelne rur PE-HD DN 2200 przez ściany zbiornika retencyjnego	szt	1,00		
120	SST 02 00	Obsypianie kanałów piaskiem lub pospółką na gr. 30 cm ponad rurę	m3	9 737,96		
121	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm	m	53,30		
122	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 500 mm	m	95,40		
123	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 800 mm	m	278,00		
124	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 1200 mm	m	562,00		
125	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 1400 mm	m	1 049,00		
126	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 1800 mm	m	1 971,00		
127	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 2000 mm	m	852,00		
128	SST 02 00	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 2200 mm	m	70,00		
129	SST 01 00	Zasypanie wykopów	m3	78 907,72		
130	SST 01 00	Wywóz nadmiaru gruntu wraz z utylizacją	m3	30 215,80		
131	SST 01 00	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi Krotność = 8	m3	30 215,80		
132	SST 02 00	Zabezpieczenie odpływu istniejącej kanalizacji Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m3	224,00		
133	SST 02 00	Bypass DN 600 (kolektor tymczasowy - do ponownego wykorzystania)	m	224,00		
134	SST 02 00	Demontaż bypassy DN 600	m	224,00		
135	SST 02 00	Poduszka uszczelniająca istniejący kanał DN 1600 (montaż i demontaż) - do ponownego wykorzystania	szt	1,00		
136	SST 02 00	Poduszka uszczelniająca istniejący kanał DN 1600 (montaż i demontaż)-do ponownego wykorzystania	szt	1,00		
137	SST 01 00	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m3	224,00		
138	SST 03 00	Podbudowy pod odtworzenie nawierzchni z płyt betonowych	m2	1 797,00		
139	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (płyty z odzysku)	m2	1 797,00		
140	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR3 - profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	100,00		
141	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR3 - warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	100,00		
142	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR3 - podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego gr.7 cm	m2	100,00		
143	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR3 - beton asfaltowy o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m2	100,00		
144	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR3 - beton asfaltowy o grubości 5 cm (warstwa ścierna)	m2	100,00		

Budowa systemu odprowadzania
wód opadowych z zachdniej części miasta
Gorzowa Wlkp.

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 6
Rozbudowa kanalizacji deszczowej: kanały deszczowe wraz z systemem o
czyszczania.

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedu. PLN
1	2	3	4	5	6	7
145	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR2 - profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	2 000,00		
146	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR2 - warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	2 000,00		
147	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR2 - podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego gr.7 cm	m2	2 000,00		
148	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni drogowej dla kat KR2 - beton asfaltowy o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m2	2 000,00		
149	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni gruntowych - profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	10 200,00		
150	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni gruntowych - warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	10 200,00		
151	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni gruntowych - nawierzchnie z tłucznia kamiennego o gr. 15 cm	m2	10 200,00		
152	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni trawiastych i humusowych - profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	7 000,00		
153	SST 03 00	Odtworzenie nawierzchni trawiastych i humusowych	m2	7 000,00		
154	SST 03 00	Odtworzenie stanu istniejącego rowów przydrożnych	m3	27,00		
OGÓŁEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 7

Zbiornik retencyjny wód deszczowych

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
CPV: 45111200-0, Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne						
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	ST.2	Wykonanie koryta pod czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych	m ²	750,00		
2	ST.2	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żel-betowych pełnych o powierzchni 1 szt.ponad 3 m2	m ²	750,00		
3	ST.2	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt.ponad 3 m2	m ²	750,00		
4	ST.2	Utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych w ciągu 1 miesiąca	m ²	750,00		
OWODNIENIE WYKOPÓW						
5	ST.2	Odwodnienie wykopów wg. metody przyjętej przez wykonawcę	kpi	1,00		
ROBOTY ZIEMNE						
6	ST.2	Wykopy wykonywane spycharkami w gruncie kat. I-II - usunięcie ziemi humusowej	m ³	7 777,00		
7	ST.2	Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach (humus) z transportem urobku samochodami w miejsce uzgodnione	m ³	7 777,00		
8	ST.2	Roboty ziemne wykonywane sprzętem mechanicznym z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (wywóz gruntu i utylizacja)	m ³	96 596,00		
9	ST.2	Wykopy wykonywane spycharkami - przemieszczenie urobku z wbudowaniem w nasyp z zagęszczeniem	m ³	508,00		
10	ST.2	Mechaniczne plantowanie terenu	m ²	17 018,00		
CPV: 45232454-9, Roboty budowlane w zakresie zbiorników wód deszczowych						
NIECKA ZBIORNIKA						
11	ST.3	Podbudowa z kruszywa naturalnego (żwiru) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m ²	12 321,83		
12	ST.3	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mechanicznie - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm z dowiezieniem piasku	m ²	12 321,83		
13	ST.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	15 772,13		
14	ST.3	Wykopanie rowków do zamocowania w gruncie geo- membramy	m	496,50		
15	ST.3	Montaż geomembrany PE HD gr. 1,5 mm - łączenie za pomocą zrzewania	m ²	17 018,18		
16	ST.3	Nawierzchnie z płyt ażurowych gr. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	10 371,14		

Budowa systemu odprowadzania
wód opadowych z zachodniej części miasta
Gorzowa Wlkp.

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 7

Zbiornik retencyjny wód deszczowych

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
17	ST.3	Lawa - podbudowa z zaprawy cementowo-piaskowej	m ³	153,62		
18	ST.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1 150,70		
19	ST.3	Nawierzchnia z otoczków o grubości warstwy 5 cm	m ²	209,83		
		WYLOT W1			—	—
20	ST.3	Podkłady betonowe C8/10 (B10) na podłożu gruntowym	m ³	2,40		
21	ST.3	Budowle o obj. 1.01-10.0 m3 elementy żelbetowe	m ³	14,74		
22	ST.3	Podłoże betonowe z betonu C12/15 (B15)	m ³	8,61		
23	ST.3	Kostka granitowa 15x15x15	m ²	7,43		
24	ST.3	Kostka kamienna o wysokości 10 cm	m ²	13,43		
25	ST.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli-tycznych budowli - pręty żebrowane	kg	625,60		
26	ST.3	Montaż geomembrany PE HD gr. 1,5 mm - łączenie za pomocą zgrzewania	m ²	62,18		
		WYLOT W2a I W2B			—	—
27	ST.3	Podkłady betonowe C8/10 (B10) na podłożu gruntowym	m ³	0,60		
28	ST.3	Budowle o obj. 1.01-10.0 m3 elementy żelbetowe	m ³	7,57		
29	ST.3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grun-towym	m ³	3,41		
30	ST.3	Podkłady z gruzobetonu	m ³	1,74		
31	ST.3	Lawy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³	1,16		
32	ST.3	Podłoże betonowe z betonu C12/15 (B15)	m ³	18,09		
33	ST.3	Ściana z kostki granitowej	m ³	1,70		
34	ST.3	Kostka granitowa 15x15x15	m ²	7,43		
35	ST.3	Kostka kamienna o wysokości 10 cm	m ²	33,14		
36	ST.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monoli-tycznych budowli - pręty żebrowane	kg	237,60		
37	ST.3	Montaż geomembrany PE HD gr. 1,5 mm - łączenie za pomocą zgrzewania	m ²	31,86		
		SCHODY I ELEMENTY STALOWE			—	—
38	ST.3	Schody i drabiny stalowe z poręczami	kg	2 138,06		
39	ST.3	Kraty stalowe ocynkowane	m ²	10,89		
CPV: 45342000-6, Wznoszenie ogrodzeń						
		OGRODZENIE			—	—
40	ST.4	Ogrodzenie z siatki wysokości 2,2 m na słupkach stalo-wych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	491,50		
41	ST.4	Furtka z siatki w ramie szer. 150 cm	kpl.	1,00		

Budowa systemu odprowadzania
wód opadowych z zachodniej części miasta
Gorzowa Wlkp.

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH NR 7

Zbiornik retencyjny wód deszczowych

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	STWiORB		elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN
1	2	3	4	5	6	7
42		Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej o wymiarach 200 cm x 250 cm wraz z konstrukcją i słupkami mocującymi.	szt.	1,00		
OGÓLEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga:

Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 2 miejsc po przecinku

