



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
MAZOWIECKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



GMINA ŁOMIANKI
ul. Warszawska 115, 05 – 092 Łomianki

SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Sprawa: RZP. 341- 05/10

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO PROWADZONYM
W TRYBIE
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
o wartości szacunkowej

poniżej kwot określonych na podstawie art.11 ust. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655, z późn. zmianami.).

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki w zakresie **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czosnów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

NAZWY I KODY WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV):

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

ZATWIERDZAM:

BURMISTRZ

mgr inż. Wiesław Ryszczakowski

Łomianki, styczeń 2010 r.

Niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ) składa się z następujących tematycznych rozdziałów:

ROZDZIAŁ I: Informacje ogólne.

ROZDZIAŁ II: Informacje dotyczące sposobu przygotowania i oceny składanych ofert.

ZAŁĄCZNIK NR 1 do SIWZ – Wzór formularza oferty,
ZAŁĄCZNIK NR 2 do SIWZ – Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych, w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych,
ZAŁĄCZNIK NR 3 do SIWZ – Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych, w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych,
ZAŁĄCZNIK NR 4 do SIWZ – Wykaz robót budowlanych,
ZAŁĄCZNIK NR 5 do SIWZ – Wykaz osób,
ZAŁĄCZNIK NR 6 do SIWZ – Wzór umowy,
ZAŁĄCZNIK NR 7 do SIWZ – Przedmiary robót dotyczące etapu II i etapu IV,
ZAŁĄCZNIK NR 8 do SIWZ – Projekt budowlano – wykonawczy,
ZAŁĄCZNIK NR 9 do SIWZ – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru sieci wodociągowej.

ROZDZIAŁ I: Informacje ogólne

1. Informacje o Zamawiającym:

1.1 Gmina Łomianki reprezentowana przez Burmistrza Łomianek Wiesława Pszczółkowskiego, ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki
REGON:013271826, NIP: 118 17 68394
Telefon: 22/76 86301, faks: 22/ 76 86302
strona internetowa Zamawiającego: www.lomianki.pl
adres do korespondencji: jw.

1.2 Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone przez Komisję Przetargową.

2. Opis procedury zamówienia:

2.1 Postępowanie jest prowadzone w języku polskim na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz.U. nr 223, poz. 1655, ze zm.) oraz aktów wykonawczych do ustawy w trybie przetargu nieograniczonego.

2.2 Wszelkie dokumenty składane w trakcie postępowania sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

2.3 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych.

2.4 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

2.5 Zamawiający nie przewiduje umowy ramowej.

2.6 Zamawiający przewiduje zamówienia uzupełniające o których mowa w art. 67 ust.1 pkt. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2.7 Zamawiający nie przewiduje dokonywania rozliczeń w walutach obcych.

- 2.8 Po otwarciu ofert Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej zgodnie z zasadami i kryteriami określonymi w dalszej części SIWZ oraz z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 2.9 Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Opis przedmiotu zamówienia i termin wykonania zamówienia.

- 3.1 Przedmiotem zamówienia jest realizacja **robót budowlanych w zakresie budowy wodociągu wraz z przyłączami wodociągowymi** na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki tj; **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czosnów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**
- 3.2 Zakres robót objętych przedmiotem zamówienia określa Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowej, Projekt Budowlano - Wykonawczy oraz przedmiary.
- 3.3 Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz ich zgodność z dokumentacją projektową oraz specyfikacją techniczną.
- 3.4 Wykonawca **w ofercie doliczy koszty zajęcia pasa drogowego**, drogi powiatowej tj. ulicy Rolniczej w uzgodnieniu z Zarządem Dróg Powiatowych Starostwa Warszawskiego Zachodniego.
- 3.5 Zalecane jest dokonanie wizji lokalnej w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia w celu uzyskania niezbędnych informacji dla poprawnego i kompletnego przygotowania oferty.
- 3.6 Wprowadzenie Wykonawcy na teren budowy nastąpi w ciągu **2 dni od zawarcia umowy.**
- 3.7 Zamawiający dokona odbioru robót w terminie **2 dni od daty otrzymania zgłoszenia** przez wykonawcę gotowości do odbioru, przy czym za termin wykonania robót należy przyjąć: wykonanie robót objętych zakresem umownym wraz z przekazaniem dokumentacji powykonawczej i inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.
- 3.8 Roboty muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności wymogami Prawa Budowlanego. Roboty muszą być wykonane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, należytą starannością w ich wykonaniu, dobrą jakością, właściwą organizacją pracy oraz zachowaniem wymagań i obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż i branżowych.
- 3.9 Użyte materiały oraz urządzenia muszą mieć aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
- 3.10 Zamawiający dopuszcza zastosowanie armatury o parametrach technicznych typu **HAWLE, AVK** lub inne równoważne.
- 3.10.1 Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania materiałów **równoważnych** do wymaganych przez Zamawiającego, podanych w przedmiarach robót i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Sieci Wodociągowej pod warunkiem, że materiały te będą spełniały wszystkie obowiązujące normy i będą dopuszczone do obrotu na terenie Unii Europejskiej. Wykonawca, który zastosuje rozwiązania równoważne ma obowiązek wykazać, że zastosowane materiały

posiadają parametry takie same lub lepsze niż określone w przedmiarach. Wykonawca poda w ofercie wykaz zastosowanych materiałów równoważnych z podaniem ich nazwy i dokładnym opisem parametrów, jakie dany materiał posiada.

3.11 Termin realizacji: **30 sierpień 2010 rok.**

3.12 Termin płatności wynagrodzenia – 14 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionej faktury VAT.

3.13 Warunki gwarancji – **36 miesięcy od daty protokolarnego bezusterkowego odbioru robót.**

3.14 Na podstawie art. 144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie w formie aneksu.

3.14.1 W przypadku wystąpienia okoliczności, niezależnych od Wykonawcy uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy w terminie określonym powyżej (tj. wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych lub wstrzymania robót lub przerw w pracach powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego).

3.14.2 W przypadku zmiany dokumentacji projektowej lub/i specyfikacji technicznych Zamawiający może przedłużyć termin wykonania przedmiotu umowy o czas niezbędny do jej wykonania,

3.14.3 W przypadku uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia zaproponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego.

3.14.4 Przewiduje się również możliwość zmiany umowy z przyczyn innych niż wskazanych powyżej, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany wyniknie z okoliczności, których nie można było przewidzieć w ogłoszeniu o zamówieniu lub SIWZ, pomimo zachowania należytej staranności.

3.14.5 W przypadku zmian przepisów powiązanych z ustawą Pzp lub przedmiotem zamówienia.

3.14.6 Ewentualne Zmiany będą dokonane w formie aneksu i nie będą stanowić podstawy do zwiększenia wynagrodzenia.

3.15 Zamawiający udziela w.w. zamówienie w częściach z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania, pierwszą część zamówienia udzielono w 2009 roku.

3.16 Zamawiający ubiega się o współfinansowanie zadania ze środków Unii Europejskiej pochodzące z EFRR Programu operacyjnego województwa Mazowieckiego – działanie 4.1 gospodarka wodno-ściekowa.

3.17 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, warunki wykonania zawarte są w załącznikach do SIWZ 6-9.

4. Warunki udziału w postępowaniu.

4.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki, określone w art. 22 ust.1 oraz art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych dotyczące;

4.1.1 posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

4.1.2 posiadania wiedzy i doświadczenia;

- 4.1.3 dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4.1.4 sytuacji ekonomicznej i finansowej.
- 4.1.5 nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art.24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków.

- 5.1 W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp oraz zgodnie z przepisami Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817) Zamawiający żąda:
 - 5.1.1 **Wykazu robót budowlanych** w którym Wykonawca przedstawi wykonanie minimum jednego zamówienia polegającego na wykonaniu robót budowlanych w zakresie budowy sieci wodociągowych o wartości minimum 1 000 000,00 zł brutto, wykonanej w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem jej rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że robota została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona;
 - 5.2 **Wykazu osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (wraz z zawartą informacją o podstawie do dysponowania osobami wskazanymi w Wykazie), w którym Wykonawca przedstawi w wykazie minimum 1 osobę posiadającą uprawnienia budowlane w zakresie: budowy sieci sanitarnych. Do wykazu należy dołączyć informację na temat powyższych kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, a także zakresu wykonywanych czynności.
 - 5.2.1 **Oświadczenia** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 (**Załącznik Nr 2 do niniejszej SIWZ**).
 - 5.3 **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia** z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz zgodnie z przepisami Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817) Zamawiający żąda:
 - 5.3.1 **Oświadczenia** o braku podstaw do wykluczenia (**Załącznik Nr 3 do niniejszej SIWZ**),
 - 5.3.2 **Aktualnego odpisu z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych **oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2** ustawy Pzp tj; Wykonawców, w stosunku do których nie otwarto likwidacji lub których upadłość nie ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;

- 5.4 Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów **dokumentów wymienionych w punkcie 5.2 - żądanych w celu wykazania braku podstaw wykluczenia.**
- 5.4.1 Ponadto w powyższej sytuacji Zamawiający żąda od Wykonawcy udowodnienia Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- 5.5 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, oraz w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8 ustawy Pzp mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty zgodne z przepisami Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817).
- 5.6 Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana wg formuły „spełnia / nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w złożonych przez Wykonawcę dokumentach i oświadczeniach, stanowiących integralną część złożonej oferty.
- 5.7 Zamawiający wezwie w trybie art. 26 ust.3 Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów lub, którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie.

- 6.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.
- 6.2 Zobowiązani są ustanowić **Pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem wszystkich dokumentów.
- 6.3 W przypadku gdy ofertę składać będzie kilku przedsiębiorców prowadzących działalność a oferta nie będzie podpisana przez wszystkich współników, Wykonawca obowiązany jest dołączyć do oferty odpowiednie pełnomocnictwo udzielone przez pozostałych współników.
- 6.4 Pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania, zwraca się do Zamawiającego w sprawie toczącego się postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencje itp.
- 6.5 Składając ofertę wspólnie (art.23 ustawy Prawo zamówień publicznych) przez dwóch lub więcej Wykonawców należy zwrócić uwagę w szczególności na następujące wymagania:

6.5.1 Dokumenty składane w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 w tym oświadczenie o spełnianiu warunku podanego w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp, składa każdy z członków konsorcjum w imieniu własnym, pozostałe dokumenty i oświadczenia w tym oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.

7. Wykluczenia Wykonawców z postępowania.

7.1 Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

7.2 Ofertę złożoną przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.

8. Wadium.

8.1 Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 29 700,00 PLN (słownie: dwadzieścia dziewięć tysięcy siedemset złotych).

8.2 Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.

8.3 Wadium wnoszone w pieniądzu winno być odnotowane do upływu terminu składania ofert na rachunku bankowym Zamawiającego Nr 60 8009 0007 0000 0576 2001 0009 - za datę wniesienia wadium uznaje się datę wpływu pieniędzy na konto Zamawiającego.

8.4 Wadium wnoszone w innych formach (poręczeniach bankowych, poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – rozliczeniowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych lub poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości – Dz. U. z 2007 nr 42 poz. 275) należy złożyć w oryginale w siedzibie Zamawiającego w Łomiankach przy ul. Warszawskiej 71; pokój nr 15 – (jednocześnie dołączając kopię do oferty), lub wraz z ofertą. **Uwaga: w przypadku gdy Wykonawca wraz z ofertą składa oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w innej formie niż w pieniądzu dokument ten nie powinien być spięty na trwale z ofertą. Ww. dokument prosimy umieszczać w ofercie w „koszulce”(z uwagi na wymóg art. 46 ust. 1 ustawy – zwrot wadium).**

8.5 Brak wniesienia wadium spowoduje wykluczenie Wykonawcy z powodu nie spełnienia warunków udziału w postępowaniu - art. 24 ust. 2 pkt. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

8.6 Zamawiający dokona zwrotu wadium zgodnie z art. 46 ustawy Prawo zamówień publicznych.

8.7 Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawców, którym zostało ono zwrócone na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

8.8 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta była wybrana:

8.8.1 odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

- 8.8.2 nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
- 8.8.3 zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 8.8.4 Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 nie złoży dokumentów lub oświadczeń o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie.
- 8.9 Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zgodnie z art. 148 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium, które zostało wniesione w pieniądzu na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

9. Informacje o sposobie porozumiewania się z Wykonawcą oraz tryb udzielania wyjaśnień dotyczących zapisów SIWZ.

- 9.1 Zamawiający dopuszcza zgodnie z art. 27 ustawy Prawo zamówień publicznych aby wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje były przekazywane przez Zamawiającego i Wykonawców faksem- każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania, z zastrzeżeniem, że oferta Wykonawcy pod rygorem nieważności musi być złożona na piśmie.
- 9.2 Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się z Wykonawcami drogą elektroniczną.
- 9.3 Każdy Wykonawca na podstawie art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Pytania Wykonawców muszą być sformułowane na piśmie i skierowane na adres: Urząd Miejski w Łomiankach; ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki; fax. 022/ 768- 63-02 lub 022/ 768-63-01.
- 9.4 Wszelkie wyjaśnienia w przypadku pytań będą przekazywane wszystkim uczestnikom postępowania pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść zapytań wraz z odpowiedziami zostanie umieszczona również na stronie internetowej Zamawiającego.
- 9.5 Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- w sprawach formalnych Katarzyna Jaczyńska – Referat Zamówień Publicznych, tel. 22/ 768-62-09,
 - w sprawach merytorycznych Waldemar Zieliński – Referat Infrastruktury i Inwestycji , tel. 022/ 768-63-02.

10. Zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- 10.1 Przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną modyfikację Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którzy otrzymali SIWZ oraz zamieści na swojej stronie internetowej.
- 10.2 Wszystkie zmiany dokonane przez Zamawiającego stają się wiążące dla Wykonawców.
- 10.3 Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji SIWZ niezbędny jest czas na wprowadzenie zmian w ofertach, o czym zostaną powiadomieni wszyscy Wykonawcy, którym przekazano SIWZ. Informacja zostanie zamieszczona również na stronie internetowej Zamawiającego, jeżeli zmiana treści SIWZ doprowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu - Zamawiający dokona również zmiany ogłoszenia.

11. Oferta

11.1 Na ofertę Wykonawcy składają się poniższe rozdziały:

11.1.1 **Rozdział formalny** zawierający dokumenty złożone:

- w celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp – punkt 5.1,
- w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia – punkt 5.2;
- dotyczące Wykonawców wykazujących spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polegających na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp – punkt 5.3;
- dokumenty zgodnie z rozporządzeniem wskazanym w punkcie 5.4 – dotyczy Wykonawców, którzy mają siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
- pełnomocnictwo w przypadku składania oferty wspólnej,
- dowód wniesienia wadium (jeżeli było wymagane i wniesione w formie innej niż pieniądź).

11.1.2 **Rozdział merytoryczny** zawierający:

- formularz oferty przygotowany zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ,
- w przypadku oferowanych **materiałów równoważnych wykaz** zastosowanych materiałów z podaniem nazwy i dokładnym opisem parametrów jakie dany produkt posiada.

11.2 Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” przez Wykonawcę lub poświadczone przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub osoby przez nie umocowane z zastrzeżeniem, że w oryginale należy przedstawić oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i formularz oferty.

11.2.1 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów na zasobach których Wykonawca będzie polegał i podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

11.3 Oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, powinny zawierać klauzulę: DOKUMENT STANOWI TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU art. 11 ust 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późniejszymi zmianami) i stanowić odrębną część składanej oferty.

12. Opakowanie i oznakowanie oferty:

12.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, ponosząc koszty jej przygotowania i złożenia.

12.2 Ofertę należy złożyć pod rygorem nieważności w formie pisemnej w zamkniętej kopercie, gwarantującej zachowanie poufności i jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Kopertę należy oznakować w niżej podany sposób:

- nazwa i adres Wykonawcy;

- zaadresować na Zamawiającego: Gmina Łomianki ul. Warszawska 115, z dopiskiem: „nazwa postępowania”
- nie otwierać do dnia ...11-09-2010. r. do godz. 12.15”.

12.3 Ofertę należy sporządzić w języku polskim, zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.

12.4 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę.

12.5 Wskazane jest, aby wszystkie kartki oferty były ponumerowane i spięte w sposób uniemożliwiający jej zdekompletowanie z wyjątkiem oryginału dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium – jeżeli było wymagane (z zastrzeżeniem, że część stanowiąca tajemnicę przedsiębiorstwa może stanowić odrębną część oferty).

12.6 Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

13. Opis sposobu obliczenia ceny.

13.1 Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

13.2 Cenę oferty należy podać w formie ryczałtu. Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. nr 16 poz. 93, z późniejszymi zmianami) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco: *§ 1 Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru kosztów i prac. §2 Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przejmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.*

13.3 Wykonawca określi wartość oferty z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do zrealizowania zamówienia wynikających wprost ze SIWZ, Specyfikacji Technicznej, Projektów Wykonawczych oraz ujmie wszystkie inne koszty i składniki w nich nie zawarte, a bez których nie można wykonać zamówienia. Przedmiary robót należy traktować jako element poglądowy, dodatkowy, a nie służący do obliczenia ceny oferty.

13.4 Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania wszelkich niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia i zawarcia umowy, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.

14. Okres związania ofertą.

14.1 Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni.

14.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. 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 terminu związania ofertą o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

15. Termin i miejsce składania ofert.

- 15.1 Termin składania ofert upływa dnia ...11-02.....2010 r. o godz. 12.00.
- 15.2 Ofertę zapakowaną i oznaczoną zgodnie z punktem 12.2 należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego znajdującej się w Łomiankach przy ul. Warszawskiej 115, pok.1.
- 15.3 Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu zgodnie z zapisem art. 84 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 15.4 Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert.
- 15.5 Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak określa punkt 12.2 niniejszej SWIZ oraz dodatkowo opisane Zmiana lub Wycofanie.
- 15.6 Wykonawca nie może wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści złożonej oferty po upływie terminu składania ofert.

16. Termin i miejsce otwarcia ofert.

- 16.1 Otwarcie ofert nastąpi w dniu 11-02.....2010 r. o godz. 12:15 w siedzibie Zamawiającego przy ul. Warszawskiej 115 – sala konferencyjna nr 5.
- 16.2 Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 16.3 Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

17. Kryteria i zasady oceny ofert.

- 17.1 Przy ocenie ważnych ofert (nie podlegających odrzuceniu i złożonych przez uprawnionych Wykonawców, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania) Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium: cena ryczałtowa oferty – 100%.

$$C = C_n / C_b \times 100 \times 100\%$$

gdzie:

C – ilość punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena

C_n – oferowana najniższa cena oferty

C_b – oferowana cena w badanej ofercie

100- wskaźnik stały

100% - procentowe znaczenie kryterium ceny

- 17.2 Maksymalna ilość możliwych do uzyskania punktów wynosi: 100. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 17.3 Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy, który zdobędzie najwyższą ilość punktów obliczoną wg wzoru podanego w punkcie 17.1.

17.4 Zamawiający w toku badania i oceny ofert poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty.

17.5 W przypadku gdy Wykonawca zaoferuje zastosowanie materiałów równoważnych, Zamawiający, biorąc po uwagę wymagane parametry, na podstawie dołączonego do oferty wykazu i opisu materiałów równoważnych dokonana oceny spełnienia równoważności. W przypadku, gdy komisja stwierdzi, iż zaproponowany materiał/y równoważne nie spełnia/ją wymagań wymaganych przez Zamawiającego oferta zostanie odrzucona jako nie spełniająca warunków określonych w SIWZ – art. 87 ust.1 pkt.2 ustawy Pzp.

18. Odrzucenie oferty.

Odrzucenie oferty nastąpi na podstawie art. 89 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

19. Udzielenie zamówienia.

19.1 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy nie wykluczonemu z postępowania i którego oferta nie podlega odrzuceniu oraz będzie najkorzystniejsza z punktu widzenia kryterium określonego w SIWZ.

19.2 O wyborze oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając nazwę (firmę) siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), 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. Informacja zostanie zamieszczona również na stronie internetowej oraz na tablicy ogłoszeń Zamawiającego.

20. Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

20.1 Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana Zamawiający podpisze w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą, wg wzoru umowy stanowiącego załącznik do SIWZ. W przypadku, gdy zostanie złożona tylko jedna oferta Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia.

20.2 Jeżeli Wykonawca, którego ofertę wybrano, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny; chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

20.3 Warunkiem, koniecznym ze strony Wykonawcy, do podpisania umowy będzie dostarczenie Zamawiającemu przed podpisaniem umowy :

- **kosztorysu ofertowego,**

- **kopii Zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,** wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert w przypadku gdy ofertę będzie składała osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą,

- **kopie uprawnień do kierowania robotami** dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia - wskazanych w wykazie,

- **aktualne przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa** dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia - wskazanych w wykazie ,
- w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia: dostarczenie Zamawiającemu przed podpisaniem umowy kserokopii (potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) umowy współpracy lub **umowy konsorcjum** – określającą w szczególności zasady odpowiedzialności i rozliczeń stron najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

21. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 21.1 Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający ustala na poziomie **5%** wartości ceny oferty brutto.
- 21.2 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi najpóźniej w dniu podpisania umowy w jednej lub kilku wymienionych formach: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 21.3 Zamawiający nie wyraża zgody na wnoszenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy: w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego, przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
- 21.4 Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 21.5 Zamawiający zwraca 70 % kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Kwota stanowiąca 30% kwoty zabezpieczenia, zostanie pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i będzie zwrócona nie później niż w 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

22. Unieważnienie postępowania.

Unieważnienie postępowania nastąpi w przypadku wystąpienia okoliczności określonych w art. 93 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

23. Środki ochrony prawnej.

- 23.1 Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 23.2 Przed upływem terminu do składania ofert w przypadku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
- 23.3 Wykonawca ma prawo wnieść protest wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień SIWZ oraz czynności podjętych przez Zamawiającego w postępowaniu oraz w przypadku

zaniechania przez Zamawiającego czynności do której jest zobowiązany na podstawie ustawy.

- 23.4 Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł on do Zamawiającego w taki sposób, że Zamawiający mógł zapoznać się z jego treścią. Wniesienie protestu jest możliwe jedynie przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 23.5 Zgodnie z art. 184 ust. 1a odwołanie od rozstrzygniętego protestu przysługuje w zakresie: „opisu sposobu oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu”, „wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia” oraz „odrzucenia oferty”.
- 23.6 Szczegółowe przepisy dotyczące środków ochrony prawnej zawarte są w Dziale VI ustawy.

24. Sposób uzyskania SIWZ

24.1 Na stronie internetowej: www.lomianki.pl. (BIP).

24.2 Na pisemny wniosek w siedzibie Urzędu Miejskiego Łomianki, ul. Warszawska 115, pok. nr 1 lub za zaliczeniem pocztowym- cena 60,00 zł.

25. Inne.

Do spraw nie uregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655, ze zm.).

Formularz oferty

.....
(pieczęć firmowa)
Pełna nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Forma organizacyjno prawna

NIP; REGON

Nr telefonu; Nr telefaxu

**Gmina Łomianki
ul. Warszawska 115
05 – 092 Łomianki**

1. Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na
Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej
na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kielpin w gminie Łomianki w zakresie
**budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do
granicy z gminą Czosnów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

zobowiązuję się do zrealizowania zamówienia zgodnie ze wszystkimi warunkami zawartymi
w SIWZ oraz w załącznikach za cenę ryczałtową :

netto:.....zł
słownie:..... zł

stawka podatku VAT%, tj.:zł

słownie:..... zł

Cena oferty brutto:.....zł

słownie:..... zł

2. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonywania przedmiotu zamówienia w terminie od dnia zawarcia umowy **do 30.08.2010 r.**
3. **Oferujemy gwarancję 36 miesięcy** liczoną od daty bezusterkowego protokolarnego odbioru końcowego robót.
4. **OŚWIADCZAMY**, że zadeklarowane ceny zawierają wszystkie koszty składające się na należyte wykonanie przedmiotu umowy.
5. Przedmiot zamówienia wykonamy sami*/ następującą część zamówienia powierzymy podwykonawcom:

.....
(wpisać zakres powierzony podwykonawcom)

6. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ - 14 dni od daty złożenia faktury.
7. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.
8. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą **przez okres 30 dni** od upływu terminu do składania ofert.
9. **WADIUM** w formie w wysokości: PLN zostało wniesione w dniu
10. **ZWROT WADIUM:** wadium wpłacone przelewem prosimy przekazać na konto: /zwrócić na adres:*
11. Wyrażamy / nie wyrażamy zgody na zaliczenie wpłaconego wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.*
12. **OŚWIADCZAMY**, że istotne postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się - w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i dostarczenia Zamawiającemu przed podpisaniem umowy:
- **kosztorysu ofertowego,**
 - **kopii Zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,** wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert w przypadku gdy ofertę będzie składała osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą,
 - **kopie uprawnień do kierowania robotami** dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia - wskazanych w wykazie,
 - **aktualne przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa** dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia - wskazanych w wykazie ,
 - w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia: dostarczenie Zamawiającemu przed podpisaniem umowy kserokopii (potwierdzonej „za zgodność z oryginałem” przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia) **umowy współpracy lub umowy konsorcjum** – określającą w szczególności zasady odpowiedzialności i rozliczeń stron najpóźniej w dniu zawarcia umowy- dotyczy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
13. **Zastrzegam / nie zastrzegam*** w trybie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655 ze zm.). w odniesieniu do informacji zawartych w ofercie, iż nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania. Zastrzeżeniu podlegają następujące informacje, stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:
.....
.....
14. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:
.....
.....
15. **WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące załączniki, oświadczenia i dokumenty:
.....
.....
....., dnia
.....

*(podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy)*

* / niepotrzebne skreślić

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU OKREŚLONYCH
ART. 22 UST. 1 pkt 1 - 3 USTAWY - PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

.....
(pieczęć firmowa)

Oświadczenie*

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki w zakresie **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czosnów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

oświadczam/my, że zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655, ze zm.) spełniamy warunki 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 oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

....., dn.

.....
*Podpis osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

* Podpisuje każdy Wykonawca składający ofertę

* W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA NA PODSTAWIE ART. 22 UST. 1 pkt 4 USTAWY - PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

.....
(pieczęć firmowa)

Oświadczenie*

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki w zakresie **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czostów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

oświadczam/my, że nie podlegam/my wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2007 r. Dz. U. nr 223, poz. 1655, ze zm.)

....., dn. __ . __

.....
Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

- * Podpisuje każdy Wykonawca składający ofertę
- * W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument składa każdy z partnerów konsorcjum w imieniu swojej firmy.

**WYKAZ WYKONANYCH W CIĄGU OSTATNICH
5 LAT ROBÓT BUDOWLANYCH**

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki w zakresie **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czosnów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

oświadczam, że wykonaliśmy nw. robotę budowlaną:

Lp.	Przedmiot zamówienia wraz z określeniem wykonanego zakresu robót	Całkowita wartość brutto roboty budowlanej w PLN	Termin realizacji		Nazwa Zleceniodawcy/adres
			Data rozpoczęcia	Data zakończenia	
1.					

W załączeniu przedkładamy dokumenty potwierdzające że robota została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona.

....., dnia

.....

(podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

.....
 (pieczęć firmowa)

Wykaz osób, które będą wykonywać zamówienie,

wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonywania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności oraz informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów Nowy, Polski, Leśny, Sadowa, Kiełpin w gminie Łomianki w zakresie **budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku do ulicy Podróżnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czostów – etap II, oraz w ulicy Poziomkowej – etap IV.**

Lp	Imię i nazwisko	Kwalifikacje niezbędne do wykonania zamówienia*	Zakres czynności przy realizacji zamówienia	Uwagi

***Informację na temat powyższych kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, a także zakresu wykonywanych czynności:**

.....

Informacja o podstawie do dysponowania osobami wskazanymi w Wykazie:

.....

....., dn.....

.....
 (podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli
 w imieniu Wykonawcy)

WZÓR UMOWA Nr RZP. 342- 05/10

zawarta w dniu2010 r. w Łomiankach pomiędzy:

Gminą Łomianki z siedzibą w Łomiankach, ul. Warszawska 115 reprezentowaną przez Wiesława Pszczółkowskiego - Burmistrza Łomianek, zwaną dalej „Zamawiającym”, NIP 118-17-68-394,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

....., z siedzibą w
przy ulicy, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego po numerem KRS:, zwaną w treści umowy „Wykonawcą”, NIP, reprezentowanym przez:.....

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)

(imię i nazwisko)
działającym pod firmą
z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej pod numerem, zwanym w treści umowy „Wykonawcą”, NIP, regon.....

W wyniku wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego nr RZP.341-05/10 została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane polegające na budowie wodociągu - **Zapewnienie bezpieczeństwa zaopatrzenia mieszkańców w wodę poprzez budowę sieci wodociągowej na terenie wsi Dziekanów: Nowy, Polski, Leśny; Sadowa; Kielpin w gminie Łomianki w zakresie budowy wodociągu w ulicach: Rolniczej na odcinku od ulicy Podróźnej (Turystycznej) do granicy z gminą Czosnów - etap II, oraz ulicy Poziomkowej - etap IV.**
2. Szczegółowy sposób wykonania oraz zakres i rodzaj poszczególnych robót obejmujących przedmiot zamówienia określony jest w załącznikach nr 1, 2 i 3, które stanowią odpowiednio Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR), Projekt Budowlano-Wykonawczy oraz kosztorys ofertowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustalania w trakcie realizacji zamówienia w szczególnie uzasadnionych przypadkach (z odpowiednim wyprzedzeniem) kolejności wykonania poszczególnych robót.

§ 2

1. Roboty stanowiące przedmiot umowy określone w § 1 **Wykonawca zobowiązuje się wykonać w terminie do 30 sierpnia 2010 r.**
2. Na podstawie art. 144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie w formie aneksu w szczególności:
 - 1) W przypadku wystąpienia okoliczności, niezależnych od Wykonawcy uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy w terminie określonym powyżej (tj. wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych lub wstrzymania robót lub przerw w pracach powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego),
 - 2) w przypadku zmiany dokumentacji projektowej lub/i specyfikacji technicznych Zamawiający może przedłużyć termin wykonania przedmiotu umowy o czas niezbędny

do jej wykonania,

- 3) w przypadku uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu zamówienia zaproponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego,
 - 4) przewiduje się również możliwość zmiany umowy z przyczyn innych niż wskazanych powyżej, jeżeli konieczność wprowadzenia takiej zmiany wyniknie z okoliczności, których nie można było przewidzieć w ogłoszeniu o zamówieniu lub SIWZ, pomimo zachowania należytej staranności,
 - 5) w przypadku zmian przepisów powiązanych z ustawą Pzp lub przedmiotem zamówienia.
3. Ewentualne Zmiany będą dokonane w formie aneksu i nie będą stanowić podstawy do zwiększenia wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie zgodnym z załączoną dokumentacją oraz ofertą, Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie brutto: ... zł (słownie: ... zł), w tym podatek VAT...%, tj. zł (słownie:.....), netto: ...zł (słownie.....), zgodnie z formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 4 do umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 1, płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionej faktury po dokonaniu bezusterkowego odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony niniejszej Umowy na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 14 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego.
3. Fakturę należy wystawić na adres Zamawiającego: Gmina Łomianki ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszej umowy obejmuje wszelkie koszty realizacji przedmiotu umowy i jest niezmiennie przez cały okres obowiązywania umowy.
5. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji cen, z uwagi na krótki termin realizacji przedmiotu umowy.
6. Za datę płatności określa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Za nieterminową zapłatę faktury przez Zamawiającego Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe.

§ 4

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zatwierdzenia podwykonawców w trybie art. 647¹ Kodeksu Cywilnego.
2. Wykonawca, w przypadku powierzenia Podwykonawcy/Podwykonawcom części robót wraz z fakturą, o której mowa w § 3 ust. 2 niniejszej umowy przedstawi oświadczenie Podwykonawcy/Podwykonawców, iż Wykonawca nie zalega z płatnościami za wykonane prace w związku z realizacją niniejszej umowy oraz kopie faktur i dowodów płatności należności Wykonawcy względem Podwykonawcy/Podwykonawców wymaganych na dzień wystawienia faktury.
3. Zamawiający w przypadku powzięcia wiadomości o nieuregulowaniu zobowiązań wobec Podwykonawcy może wstrzymać zapłatę faktury do czasu uregulowania zadłużenia przez Wykonawcę lub w uzgodnieniu z Wykonawcą przelać ją bezpośrednio na konta Podwykonawców.
4. Wstrzymanie zapłaty za fakturę nie może stanowić podstawy do przerwania prac przez Wykonawcę.
5. Pod pojęciem podwykonawcy rozumie się także dalszych podwykonawców w rozumieniu art. 647¹ Kodeksu Cywilnego.

§ 5

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem robót ujętych w: Projekcie Budowlano -Wykonawczym, STW i OR, przedmiarach robót oraz podczas wizji lokalnej w miejscu ich wykonania.

2. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy. Kwota wynagrodzenia obejmuje wszystkie koszty ponoszone przez Wykonawcę, niezbędne do prawidłowego wykonania umowy jak: koszty zajęcia pasa drogowego, koszty materiałów, urządzeń, narzędzi, opracowanie dokumentacji powykonawczej, wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej itp.
3. Wykonanie wszelkich dodatkowych czynności nie ujętych w przedmiarze robót oraz w kosztorysie ofertowym, lecz niezbędnych do wykonania niniejszego zamówienia zgodnie z wiedzą techniczną, nie będzie podstawą do zwiększenia wynagrodzenia.

§ 6

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zwłoki w przystąpieniu do realizacji robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy przekraczającej 5 dni roboczych oraz w przypadku przerwania robót z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy na okres 5 dni roboczych.
3. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia we własnym zakresie szkód, spowodowanych niewłaściwym wykonywaniem obowiązków wynikających z umowy, lub w razie nie wywiązania się Wykonawcy z tego obowiązku - do pokrycia kosztów w przypadku naprawienia tych szkód przez Zamawiającego.
4. W razie niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez Wykonawcę obowiązków, wynikających z umowy, Zamawiający może zlecić wykonanie tych czynności osobie trzeciej i poniesionymi kosztami obciążyć Wykonawcę.
5. W przypadku nieterminowego realizowania robót będących przedmiotem umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki.
6. W przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy lub w okresie gwarancji lub rękojmi za wady, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust.1 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia ustalonego przez strony na usunięcie wad.
7. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych (art.471 kc), jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 7

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) wprowadzenie Wykonawcy na teren budowy nastąpi w terminie 2 dni od dnia zawarcia umowy,
- 2) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
- 3) sprawdzanie przez inspektora nadzoru inwestorskiego jakości robót zanikających lub ulegających zakryciu nie później niż w ciągu 1 dnia roboczych od daty zawiadomienia przez Wykonawcę o terminie ich wykonania,
- 4) dokonanie odbioru robót będących przedmiotem umowy w ciągu 2 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru,
- 5) zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy.

§ 8

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z dostarczoną dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami w zakresie prawa budowlanego i prawa o drogach publicznych,
- 2) wykonanie robót wchodzących w skład przedmiotu umowy z własnych materiałów i przy użyciu sprzętu będącego w dyspozycji Wykonawcy w okresie trwania umowy,

- 3) zawiadomienie Zamawiającego o terminie wykonania robót zanikających bądź ulegających zakryciu; kontynuacja robót może być prowadzona po sprawdzeniu i odbiorze przez inspektora nadzoru inwestorskiego robót zanikających,
- 4) wykonanie w trakcie prowadzonych robót właściwych zabezpieczeń wynikających z przepisów bhp i ppoż.,
- 5) utrzymanie ogólnego porządku na placu budowy,
- 6) wykonanie w ramach przedmiotu umowy:
 - a) projektu organizacji ruchu na czas budowy,
 - b) dokumentacji powykonawczej,
 - c) dokumentacji geodezyjnej powykonawczej,
 - d) koordynowania wszystkich robót objętych niniejszą umową,
 - e) przestrzegania przepisów BHP oraz nadzoru nad bezpieczeństwem pracy,
 - f) przestrzegania porządku i czystości wymaganych odpowiednimi przepisami,
- 7) wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia i jego realizacja zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 roku (Dz. U. Nr 108 poz. 953) i rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120 poz. 1126),
- 8) przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy wraz z dokumentacją powykonawczą,
- 9) Wykonawca oświadcza, że użyte przez niego materiały odpowiadają obowiązującym wymaganiom technicznym, posiadają wymagane prawem atesty i spełniają obowiązujące normy, są wolne od wad fizycznych i prawnych,
- 10) Wykonawca oświadcza, że wszyscy pracownicy wykonujący przedmiot umowy posiadają odpowiednie do zakresu umowy kwalifikacje zawodowe oraz wymagane doświadczenie,
- 11) z chwilą przekazania Wykonawcy terenu robót przechodzi na niego pełna odpowiedzialność za:
 - a) szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków, będących skutkiem prowadzonych robót w toku wykonywania niniejszej umowy i dotyczących pracowników Wykonawcy, jak i osób trzecich przebywających na terenie robót,
 - b) szkody powstałe w związku z prowadzonymi robotami, jak: zniszczenie materiałów, sprzętu i innego mienia,
 - c) szkody związane ze zniszczeniem mienia osób trzecich, spowodowane zaniedbaniem Wykonawcy,
- 12) po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu robót i przekazania Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór końcowy,
- 13) Wykonawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie lub faksem gotowość do odbioru robót będących przedmiotem umowy oraz do przekazania Zamawiającemu wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego atestów na użyte materiały, wszelkich protokołów sporządzonych podczas robót, dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, a także oświadczenia kierownika budowy o zgodności wykonania robót i użytych materiałów z obowiązującymi przepisami i normami,
- 14) Wykonawca zobowiązany jest posiadać co najmniej na okres realizacji niniejszej umowy, umowę ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z wykonywanymi robotami oraz umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej.

§ 9

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane roboty będące przedmiotem umowy, gwarancji na okres 36 miesięcy od daty protokolarnego odbioru robót.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania niniejszej umowy stanowi 5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust.1 niniejszej umowy i stanowi kwotę..... zł (słownie:zł).

3. Brak wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy.
4. Zabezpieczenie zostało wniesione przez Wykonawcę w formie
5. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji.
6. Zmianę formy zabezpieczenia w czasie trwania umowy można dokonać na podstawie pisemnego powiadomienia z 7 dniowym wyprzedzeniem.
7. Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Kwota, stanowiąca 30% kwoty zabezpieczenia, zostanie pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i będzie zwrócona nie później niż w 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 10

1. Wykonawca oświadcza, iż osoba uprawniona do kontaktu z Zamawiającym jest:
2. Zamawiający oświadcza, że osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcą jest: Pan Waldemar Zieliński tel. 022 76 86 231.
3. Zmiany osób, o których mowa w ust. 1 i 2 można dokonywać na podstawie pisemnego powiadomienia z 7 dniowym wyprzedzeniem.

§ 11

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Strony umowy zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia Zamawiającego o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu.
4. W przypadku nie zrealizowania zobowiązania wskazanego w ust. 3, pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.

§ 12

Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem postanowień art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 13

Sprawy sporne wynikłe z tytułu realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

Załączniki:

- 1) STW i OR,
- 2) Projekt Budowlano-Wykonawczy,
- 3) Kosztorys ofertowy,
- 4) Formularz oferty,
- 5) Kopie uprawnień do kierowania robotami dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia,
- 6) Aktualne przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa dla osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WODOCIĄG- etap IV (od W79-W114-Hp58)					
1.1 Roboty ziemne CPV 45111200-0					
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.- wytyczenie + inwentaryzacja	km		
		1,349	km	1,35	
				RAZEM	1,35
2	KNNR 1 d.1. 0307-03 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
		450	m ³	450,00	
				RAZEM	450,00
3	KNNR 1 d.1. 0210-02 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
		1053	m ³	1053,00	
				RAZEM	1053,00
4	KNNR 1 d.1. 0202-08 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		644	m ³	644,00	
				RAZEM	644,00
5	KNNR 1 d.1. 0313-01 1 wycena indywidualna	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
		4026	m ²	4026,00	
				RAZEM	4026,00
6	KNNR 1 d.1. 0214-01 1	Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. I-II	m ³		
		1141	m ³	1141,00	
				RAZEM	1141,00
7	KNNR 1 d.1. 0214-02 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		612	m ³	612,00	
				RAZEM	612,00
8	KNNR 1 d.1. 0504-02 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III	m ³		
		113	m ³	113,00	
				RAZEM	113,00
9	KNNR 1 d.1. 0503-05 1 wycena indywidualna	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III (odtworzenie rowów)	m ²		
		200	m ²	200,00	
				RAZEM	200,00
1.2 Roboty drogowe CPV 45233142-6					
10	KNNR 6 d.1. 0309-03 2 wycena indywidualna	Frezowanie + nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		480	m ²	480,00	
				RAZEM	480,00
11	KNNR 6 d.1. 0204-01 2 wycena indywidualna	Pobocze i droga z kamienia tłuczonego - warstwa o gr. 10 cm	m ²		
		1080+240	m ²	1320,00	
				RAZEM	1320,00
12	KNNR 6 d.1. 0802-04 2 wycena indywidualna	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych	m ²		
		270	m ²	270,00	
				RAZEM	270,00
13	KNNR 6 d.1. 0801-02 2 wycena indywidualna	Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		270	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
14	KNNR 6 d.1. 0104-02 2 wycena indywidualna	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
		270	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
15	KNNR 6 d.1. 0113-02 2	Podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		270	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
16	KNNR 6 d.1. 0308-03 2 wycena indywidualna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		270	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
17	KNNR 6 d.1. 0309-03 2 wycena indywidualna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		270	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
18	KNR 4-01 d.1. 0108-11 2 wycena indywidualna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
		30	m ³	30.00	
				RAZEM	30.00
1.3	Roboty montażowe CPV 45232150-8				
19	KNNR 11 d.1. 0501-04 3 wycena indywidualna	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³		
		362	m ³	362.00	
				RAZEM	362.00
20	KNNR 11 d.1. 0402-03 3	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 133 /5.6 mm w gruntach kat. I-II	m		
		7	m	7.00	
				RAZEM	7.00
21	wycena indywidualna 3	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 50 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
		56	m	56.00	
				RAZEM	56.00
22	KNR 2-19 d.1. 0119-03 3 wycena indywidualna	Rury ochronne o śr.nom.200 mm	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
23	wycena indywidualna 3	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 50- 100 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
		7+6	m	13.00	
				RAZEM	13.00
24	KNNR 11 d.1. 0302-03 3 wycena indywidualna	Rurociągi PE100 SDR11 ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 160x14,6 mm	m		
		1321	m	1321.00	
				RAZEM	1321.00
25	KNNR 11 d.1. 0302-02 3 wycena indywidualna	Rurociągi PE 100 SDR11 ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110/10 mm	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNNR 11 d.1. 0302-01 3 wycena indywidualna	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 63/5,8 mm	m		
		22	m	22.00	
				RAZEM	22.00
27	KNNR 4 d.1. 1014-04 3 wycena indywidualna	Sieci wodociągowe - trójnikii żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 150 mm	szt		
		12	szt	12.00	
				RAZEM	12.00
28	KNR 2-19 d.1. 0219-01 3 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		1349	m	1349.00	
				RAZEM	1349.00
29	KNNR 11 d.1. 0304-03 3 wycena indywidualna	Zasuwki żeliwne kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
30	KNNR 11 d.1. 0304-01 3 wycena indywidualna	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNNR 11 d.1. 0304-04 3	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 150 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
32	KNNR 4 d.1. 1119-01 3	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm	kpl		
		9	kpl	9.00	
				RAZEM	9.00
33	KNNR 4 d.1. 1408-01 3	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami	m ³		
		2	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
34	KNNR 4 d.1. 1606-03 3 wycena indywidualna	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.50-200mm	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
35	KNNR 4 d.1. 1611-01 3 wycena indywidualna	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 200 mm	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
36	KNNR 4 d.1. 1612-01 3 wycena indywidualna	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 200 mm	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
37	KNR 2-19 d.1. 0134-01 3 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu tabliczkami	kpl.		
		38	kpl.	38.00	
				RAZEM	38.00
2 INNE					
38	d.2 wycena indywidualna	Koszty zajęcia pasa drogowego	kpl.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3 PRZYŁĄCZA WODY - etap IV					
3.1 ROBOTY ZIEMNE					
39	KNNR 1 d.3. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji w terenie równinnym.- 0.173	km km	 0.17	 0.17
				RAZEM	0.17
40	KNNR 1 d.3. 0210-01 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III 114	m ³ m ³	 114.00	 114.00
				RAZEM	114.00
41	KNNR 1 d.3. 0307-03 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II 76	m ³ m ³	 76.00	 76.00
				RAZEM	76.00
42	KNNR 1 d.3. 0313-04 1	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 260	m ² m ²	 260.00	 260.00
				RAZEM	260.00
43	KNNR 1 d.3. 0320-01 1	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynieryjnych przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I-II 49	m ³ m ³	 49.00	 49.00
				RAZEM	49.00
44	KNNR 1 d.3. 0214-01 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II 100	m ³ m ³	 100.00	 100.00
				RAZEM	100.00
45	KNNR 1 d.3. 0503-05 1 wycena indywidualna	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III 180	m ² m ²	 180.00	 180.00
				RAZEM	180.00
3.2 PRZYŁĄCZA WODY					
46	KNNR 11 d.3. 0501-04 2	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem 41	m ³ m ³	 41.00	 41.00
				RAZEM	41.00
47	KNNR 11 d.3. 0307-01 2	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn.40 mm 173	m m	 173.00	 173.00
				RAZEM	173.00
48	KNNR 11 d.3. 0306-02 2 wycena indywidualna	Nawiertki NWZ 160/40 z zasuwą zintegrowaną na istniejących rurociągach PE o śr. zewn. 160mm 17	kpl. kpl.	 17.00	 17.00
				RAZEM	17.00
49	KNNR 11 d.3. 0306-02 2 wycena indywidualna	Nawiertki NW na istniejących rurociągach PE o śr. zewn. 160mm 11	kpl. kpl.	 11.00	 11.00
				RAZEM	11.00
50	wycena indywidualna d.3. 2	Trójniki PE 63/40 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
51	KNNR 2-19 d.3. 0119-01 2	Rury ochronne o śr.nom.100 mm 79	m m	 79.00	 79.00
				RAZEM	79.00

Edyp IV

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNNR 11 d.3. 0404-01 2	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. 40 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur i uszczelnienie pianką	m		
		79	m	79.00	
				RAZEM	79.00
53	KNNR 11 d.3. 0304-01 2	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzone z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
54	KNNR 4 d.3. 1408-05 2	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej pojemnikiem do betonu	m ³		
		1	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNR 2-19 d.3. 0134-03 2 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu tabliczkami	kpl.		
		30	kpl.	30.00	
				RAZEM	30.00
56	KNR 2-19 d.3. 0219-01 2	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		94	m	94.00	
				RAZEM	94.00

Etap II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WODOCIĄG- etap II (W59 - W80)			
1.1		Roboty ziemne CPV 45111200-0			
d.1.	1 KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.- wytyczenie + inwentaryzacja	km		
	1 wycena indywidualna		km	1.650	
		1.650			
				RAZEM	1.650
2	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
d.1.	0307-03		m ³	558.000	
	1	558			
				RAZEM	558.000
3	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiebniernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
d.1.	0210-02		m ³	1302.000	
	1	1302			
				RAZEM	1302.000
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³		
d.1.	0202-08		m ³	468.000	
	1	468			
				RAZEM	468.000
5	KNNR 1	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiebniernymi o poj.lyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
d.1.	0212-01		m ³	180.000	
	1	180			
				RAZEM	180.000
6	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
d.1.	0313-01		m ²	4365.000	
	1 wycena indywidualna	4365			
				RAZEM	4365.000
7	KNNR 1	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m ²		
d.1.	0315-04		m ²	240.000	
	1	240			
				RAZEM	240.000
8	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II-zasyпка piaskiem dowiezionym	m ³		
d.1.	0214-01		m ³	364.000	
	1 wycena indywidualna	364			
				RAZEM	364.000
9	KNNR 1	Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. I-II	m ³		
d.1.	0214-01		m ³	1704.000	
	1	1704			
				RAZEM	1704.000
10	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III (odtworzenie rowów)	m ²		
d.1.	0503-05		m ²	800.000	
	1 wycena indywidualna	800			
				RAZEM	800.000
1.2		Odwodnienie wykopów CPV 45111240-2			
11	KNNR 1	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa.	m ³		
d.1.	0608-02		m ³	40.000	
	2	40			
				RAZEM	40.000
12	KNNR 1	Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym) - sączi ceramiczne o śr.nom. 50-100 mm.	m		
d.1.	0610-01		m	250.000	
	2	250			
				RAZEM	250.000
13	KNNR 1	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 600-800 mm	szt.		
d.1.	0618-02		szt.	5.000	
	2	5			
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 1	Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 150-200 mm.	m		
d.1.	0614-02				
2		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
15	KNNR 6	Pompowanie wody z wykopu	godz.		
d.1.	wycena indywidualna				
2		160	godz.	160.000	
				RAZEM	160.000
1.3 Roboty drogowe CPV 45233142-6					
16	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie	m		
d.1.	0401-04				
3	wycena indywidualna	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNNR 6	Odtworzenie chodnika z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0503-02				
3	wycena indywidualna	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
18	KNNR 6	Frezowanie + nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1.	0309-03				
3	wycena indywidualna	150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
19	KNNR 6	Pobocze z kamienia tłuczonego - warstwa - o gr. 10 cm	m ²		
d.1.	0204-01				
3	wycena indywidualna	825	m ²	825.000	
				RAZEM	825.000
20	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi	m ³		
d.1.	0108-11				
3	wycena indywidualna	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
1.4 Roboty montażowe CPV 45232150-8					
21	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³		
d.1.	0501-04				
4	wycena indywidualna	336	m ³	336.000	
				RAZEM	336.000
22	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
d.1.	0501-05				
4		104	m ³	104.000	
				RAZEM	104.000
23	KNNR 11	Przewierci dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 133 /5.6 mm w gruntach kat. I-II	m		
d.1.	0402-03				
4		69	m	69.000	
				RAZEM	69.000
24	KNNR 11	Przewierci dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 200 mm w gruntach kat. I-II	m		
d.1.	0402-05				
4	wycena indywidualna	101	m	101.000	
				RAZEM	101.000
25	KNNR 11	Przewierci dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 273 mm w gruntach kat. I-II	m		
d.1.	0402-07				
4	wycena indywidualna	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
26	KNNR 6	Rury ochronne o śr.nom.250 mm	m		
d.1.	wycena indywidualna				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
27	d.1. wycena indywidualna	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 50 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
	4	69	m	69.000	
				RAZEM	69.000
28	d.1. wycena indywidualna	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
	4	101	m	101.000	
				RAZEM	101.000
29	d.1. wycena indywidualna	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. 160 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
	4	35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
30	KNNR 11 d.1. 0302-03 wycena indywidualna	Rurociągi PE100 SDR11 ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 160x14,6 mm	m		
	4	1254	m	1254.000	
				RAZEM	1254.000
31	KNNR 11 d.1. 0302-02 wycena indywidualna	Rurociągi PE 100 SDR11 ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110/10 mm	m		
	4	298	m	298.000	
				RAZEM	298.000
32	KNNR 11 d.1. 0302-01 wycena indywidualna	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 63/5,8 mm	m		
	4	98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
33	KNNR 4 d.1. 1014-05 wycena indywidualna	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kolnierzone o śr. 200 mm-trójniki	szt		
	4	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 4 d.1. 1014-04 wycena indywidualna	Sieci wodociągowe - trójniki żeliwne ciśnieniowe kolnierzone o śr. 150 mm	szt		
	4	28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
35	KNR 2-19 d.1. 0219-01 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
	4	1650	m	1650.000	
				RAZEM	1650.000
36	KNNR 11 d.1. 0304-03 wycena indywidualna	Zasuwki żeliwne kolnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.		
	4	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
37	KNNR 11 d.1. 0304-01 wycena indywidualna	Zasuwki żeliwne kielichowe i kolnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
	4	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
38	KNNR 11 d.1. 0304-04 wycena indywidualna	Zasuwki żeliwne kielichowe i kolnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 150 mm	szt.		
	4	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNNR 4 d.1. 1119-01 wycena indywidualna	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm	kpl		
	4	8	kpl	8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
40	KNNR 4 d.1. 1408-01 4	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNNR 4 d.1. 1413-05 - 4 analogia wycena in- dywidualna	Komora wodomierzowa 2,50 m x1,50mx2,0m (rys 19)	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 4 d.1. 2017-03 4 wycena in- dywidualna	Przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm- przejście tulejowe	przej- ście		
		2	przej- ście	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNNR 4 d.1. 1106-04 4	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe bez obudowy o śr.150 mm montowane w komorach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 4 d.1. 1106-04 4 analogia wycena in- dywidualna	Zawór zwrotny antyskażeniowy o śr.150 mm montowany w komorach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 4 d.1. 1118-01 4	Kompensatory w rurociągach sieci wodociagowych o śr. 150 mm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 4 d.1. 0526-11 4 wycena in- dywidualna	Filtr siatkowy kołnierzowy o śr. rur przyłącznych 150 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNNR 4 d.1. 0141-03 4	Wodomierze sprzężony MW/Js 100/2,5-s o śr. nominalnej 100 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 4 d.1. 1606-03 4 wycena in- dywidualna	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.50-200mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNNR 4 d.1. 1611-01 4 wycena in- dywidualna	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nominalnej do 200 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNNR 4 d.1. 1612-01 4 wycena in- dywidualna	Jednokrotne płukanie sieci wodociagowej o śr. nominalnej do 200 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNNR 4 d.1. 1701-03 4 wycena in- dywidualna	Podłączenie instalacji do sieci wodociagowych - trójniki wbudowane do istnieją- cych rurociągów o śr. 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Etap II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 2-19 d.1. 0134-01 4 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu tabliczkami	kpl.		
		38	kpl.	38.000	
				RAZEM	38.000
2 INNE					
53	d.2 wycena indywidualna	Koszty zajęcia pasa drogowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 PRZYŁĄCZA WODY - etap II					
3.1 ROBOTY ZIEMNE					
54	KNNR 1 d.3. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji w terenie równinnym.-	km		
		0.243	km	0.243	
				RAZEM	0.243
55	KNNR 1 d.3. 0210-01 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m ³		
		100	m ³	100.000	
				RAZEM	100.000
56	KNNR 1 d.3. 0307-03 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
		41	m ³	41.000	
				RAZEM	41.000
57	KNNR 1 d.3. 0212-02 1	Wykopy jamiste o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³		
		48	m ³	48.000	
				RAZEM	48.000
58	KNNR 1 d.3. 0315-01 1	Umocnienie ścian wykopów balami drewnianymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
59	KNNR 1 d.3. 0313-04 1	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; grunt kat. III-IV	m ²		
		211	m ²	211.000	
				RAZEM	211.000
60	KNNR 1 d.3. 0320-01 1	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierijnych przy wys. zasypania do 4 m wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I-II	m ³		
		108	m ³	108.000	
				RAZEM	108.000
61	KNNR 1 d.3. 0214-01 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
		48	m ³	48.000	
				RAZEM	48.000
62	KNNR 1 d.3. 0503-05 1 wycena indywidualna	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
3.2 PRZYŁĄCZA WODY					
63	KNNR 11 d.3. 0501-04 2	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³		
		33	m ³	33.000	
				RAZEM	33.000
64	KNNR 11 d.3. 0307-01 2	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn.40 mm	m		
		243	m	243.000	
				RAZEM	243.000

D

Edyp 11

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNNR 11 d.3. 0402-01 2	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 100 mm w gruntach kat. I-II	m		
		102	m	102.000	
				RAZEM	102.000
66	KNNR 11 d.3. 0404-01 2	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. 40 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur i uszczelnienie pianką	m		
		102	m	102.000	
				RAZEM	102.000
67	KNNR 11 d.3. 0306-02 2 wycena indywidualna	Nawiertki NWZ 160/40 z zasuwą zintegrowaną na istniejących rurociągach PE o śr. zewn. 160mm	kpl.		
		18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
68	KNNR 11 d.3. 0306-02 2 wycena indywidualna	Nawiertki NW na istniejących rurociągach PE o śr. zewn. 160mm	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
69	d.3. wycena indywidualna 2	Trójniki PE 63/40	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
70	KNNR 11 d.3. 0304-01 2	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
71	KNNR 4 d.3. 1408-05 2	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej pojemnikiem do betonu	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 2-19 d.3. 0134-03 2 wycena indywidualna	Oznakowanie trasy wodociągu tabliczkami	kpl.		
		47	kpl.	47.000	
				RAZEM	47.000
73	KNR 2-19 d.3. 0219-01 2	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		630	m	630.000	
				RAZEM	630.000

M