

Gmina Miasto Świnoujście

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
nr
SIWZ/WIM.ZP.271.1.11.2011**

**Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu**

| <i>Projekt SIWZ</i> | <i>Data</i> | <i>Wyszczególnienie</i> |
|-----------------------|--------------------|--|
| <i>Przygotowanie:</i> | marzec 2011 rok | Komisja przetargowa powołana zarządzeniem Prezydenta Miasta Świnoujście |
| <i>Zatwierdził:</i> | marzec 2011 rok | Prezydent Miasta Świnoujście |

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| <i>numer postępowania:</i> | WIM.ZP.271.1.11.2011 |
| - | Świnoujście, marzec 2011 rok |

SPIS TREŚCI SIWZ

| | |
|--|----|
| 1. ZAMAWIAJĄCY | 3 |
| 2. TRYB ZAMÓWIENIA | 3 |
| 3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA | 3 |
| 4. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, OFERTY CZĘŚCIOWE | 4 |
| 5. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE | 4 |
| 6. OFERTY WARIANTOWE | 4 |
| 7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA | 4 |
| 8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OCENA ICH SPEŁNIENIA | 4 |
| 9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU | 5 |
| 10. POROZUMIEWANIE SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z OFERENTAMI | 9 |
| 11. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI | 10 |
| 12. WADIUM | 10 |
| 13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ | 10 |
| 14. PRZYGOTOWANIE OFERT | 11 |
| 15. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA I PODWYKONAWCY – ZAMIERZENIA OFERENTA I OGRANICZENIA | 11 |
| 16. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT | 11 |
| 17. OBLICZENIE CENY OFERTY | 12 |
| 18. WALUTY OBCE W ROZLICZENIACH MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ | 14 |
| 19. KRYTERIA WYBORU OFERTY, ICH ZNACZENIE ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT | 14 |
| 20. FORMALNOŚCI DOPEŁNIANE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY | 14 |
| 21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY | 14 |
| 22. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO | 15 |
| 23. OCHRONA PRAWNA WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA – POUCZENIE | 15 |

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW SIWZ

1. Oferta – formularz
2. Projekt umowy
 - 2.1 Zakres rzeczowo - finansowy
 - 2.2 Opis przedmiotu zamówienia
 - 2.3 Wykaz dokumentacji projektowej określającej przedmiot zamówienia publicznego
 - 2.4 Karta gwarancyjna - wzór
3. Dokumentacja Projektowa (wg wykazu w załączniku 2.3)
4. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz braku podstaw do wykluczenia
 - 4.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
5. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
6. Wykaz części zamówienia, które będą powierzone podwykonawcom
7. Wykaz wykonanych zadań – robót budowlanych
8. Formularz bankowej/ubezpieczeniowej gwarancji należytego wykonania umowy – wzór
9. Wstępny harmonogram robót

1. ZAMAWIAJĄCY

Nazwa Zamawiającego: **Gmina Miasto Świnoujście reprezentowana przez Prezydenta Miasta**

Adres: **ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście**

Lokal: 102

Telefon: (091) 321 27 80

Faks: (091) 321 59 95

E-mail: wim@um.swinoujście.pl

Internet: <http://www.um.swinoujście.pl>

Regon: 811684290

NIP: 855-15-71-375

2. TRYB ZAMÓWIENIA

1.1. **Postępowanie nr WIM.ZP.271.11.2011 prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego** określonego w art. 39 i następnych rozdziału 3, Oddział 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz. 759 z późn. zmianami).

1.2. Tryb postępowania został zatwierdzony zarządzeniem Prezydenta Miasta Świnoujście.

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

3.1. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- a) przebudowę kolidujących sieci gazowych w zakresie:
 - przyłącza gazowe niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Grunwaldzkiej 99,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Konstytucji 3-go Maja na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. J. Dąbrowskiego z włączeniem w ul. Staszica,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie skrzyżowania ul. Piłsudskiego i ul. Piastowskiej,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie nowoprojektowanej drogi Zaułek Parkowy,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Piastowskiej.
- b) przebudowę gazociągów przewidzianych do wymiany z innych względów niż przebudowa centralnego układu komunikacyjnego, w zakresie:
 - przyłącza gazowego niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Konstytucji 3-go Maja,
 - demontażu gazociągu w ul. Grunwaldzkiej i Placu Wolności,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w Placu Wolności i ul. J. Piłsudskiego,
 - sieci gazowej w ul. Konstytucji 3-go Maja, na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. Grunwaldzkiej i przyłącze niskiego ciśnienia do bud. Przy ul. Konstytucji 3 Maja 59A,
 - demontażu gazociągu na wys. dz. 683 prostopadły do ul. Plac Wolności,
 - demontażu kolidującego wysokościowo, wyłączzonego z eksploatacji gazociągu w ul. Piastowskiej,

3.2. Przedmiot i zakres zamówienia określają: zakres rzeczowo - finansowy robót stanowiący załącznik nr 2.1 do SIWZ, opis przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2.2 do SIWZ oraz dokumentacja projektowa, której wykaz zawiera załącznik nr 2.3 do SIWZ.

3.3. Przedmiot zamówienia odpowiada następującym kodom CPV:

45231100-6, 45231220-3, 45230000-8.

3.4. Zadanie jest współfinansowane ze środków Wielkopolskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział/Zakład Gazowniczy w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 26.

4. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, OFERTY CZĘŚCIOWE

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty częściowej, o której mowa w art. 83, ust. 2 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (dalej zwaną Pzp).

5. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

5.1 **Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających**, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp.

5.2 Zamawiający zastrzega sobie możliwość zamówienia na warunkach określonych w projekcie umowy (załącznik nr 2 do SIWZ) robót dodatkowych nie objętych przedmiotem zamówienia podstawowego nie przekraczających łącznie 50% wartości realizowanego zamówienia w przypadku, gdy zachodzą okoliczności określone w art. 67, ust. 1 pkt. 5, lit. a) lub b).

6. OFERTY WARIANTOWE

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej, o której mowa w art. 83, ust. 1 ustawy Pzp.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga całkowitego wykonania zamówienia w terminie:

16 miesięcy od dnia podpisania umowy.

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OCENA ICH SPEŁNIENIA

8.1 W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy nie wykluczeni na podstawie art. 24 ustawy Pzp spełniający ponadto następujące warunki:

a) zawarte w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

b) wykażą że wykonali należycie w okresie pięciu ostatnich lat (a jeżeli okres działalności firmy jest krótszy w tym okresie) co najmniej dwa zadania – odpowiadające swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia.

Przez pojedyncze zadanie - Zamawiający rozumie budowę lub przebudowę gazociągów o wartości brutto nie mniejszej niż 300.000,00 zł (słownie złotych: trzysta tysięcy).

c) dysponują lub będą dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia tj.

- kierownika budowy posiadającego wykształcenie wyższe techniczne; uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji gazowych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów; przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa; co najmniej pięcioletnie doświadczenie zawodowe (od uzyskania uprawnień);

- kierownika robót o specjalności drogowej posiadającego uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami w danej specjalności;
- d) posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę w wysokości minimum 500.000,00 zł (słownie złotych: pięćset tysięcy).
- e) złożą ofertę zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w treści SIWZ.

Jeżeli dwóch lub więcej Wykonawców występuje wspólnie wyżej wymienione warunki mogą spełnić wszystkie łącznie.

- 8.2 Oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający dokona w oparciu o dokumenty stanowiące ofertę.

9. WYMAGANE DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, OŚWIADCZENIA I INNE DOKUMENTY OFERTOWE

Poprawnie przygotowana i złożona oferta (Zamawiający wymaga złożenia oferty na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ) zawiera następujące załączniki, w tym oświadczenia i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu:

9.1 Wypełniony i podpisany załącznik nr 2.1 do SIWZ „Zakres rzeczowo-finansowy”.

9.2 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:

- a) oświadczenie oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego, określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, złożone na formularzu stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- c) w stosunku do osób fizycznych oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, złożone na formularzu stanowiącym załącznik nr 4.1. do SIWZ.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane oświadczenia składa każdy z tych wykonawców.

9.3 W przypadku podmiotów występujących wspólnie w postępowaniu – pełnomocnictwo do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie lub do występowania wspólnie i zawarcia umowy.

9.4 Aktualne zaświadczenia:

- a) właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, 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,
- b) właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia,

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.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane oświadczenia składa każdy z tych wykonawców.

- 9.5. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wszyscy, których dotyczy przepis u każdego z tych wykonawców.
- 9.6. Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagany dokument składa każdy z wykonawców.
- 9.7. Oświadczenie o posiadaniu wymaganych kwalifikacji zawodowych (uprawnień i zaświadczeń) przez osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia ze strony Wykonawcy.
Niniejsze oświadczenie należy umieścić w „Wykazie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia ze strony Wykonawcy” zgodnym ze wzorem określonym w załączniku nr 5 do SIWZ. Do wykazu należy dołączyć CV przedstawiające doświadczenie zawodowe wskazanych osób oraz pisemną informację o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz musi zawierać minimum te osoby, które są wymagane przez Zamawiającego w pkt. 8.1 lit. c) SIWZ w celu spełnienia warunku udziału w postępowaniu.
W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 9.8. Wykaz z określeniem części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu zamówienia własnymi siłami. Zamawiający wymaga zamieszczenia powyższej informacji na formularzu stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 9.9. Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 i 4 oraz na podstawie art. 26 ust. 2b Pzp polega na zasobach innych podmiotów a podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia wymagane jest dołączenie oświadczeń i dokumentów określonych w pkt. 9.2 b, 9.4, 9.5, 9.6 w odniesieniu do tych podmiotów a ponadto pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy realizacji zamówienia.
- 9.10. Wykaz wykonanych w okresie pięciu ostatnich lat (a jeżeli okres działalności firmy jest krótszy w tym okresie) zadań – robót budowlanych, w tym co najmniej dwa zadania o zakresie i wartości odpowiadającej zakresowi stanowiącemu przedmiot zamówienia jak określono w punkcie 8.1. lit. b) SIWZ. Wykaz powyższych zadań, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania, Wykonawca obowiązany jest zamieścić w załączonym do oferty „Wykazie wykonanych zadań” sporządzonym wg wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ. Realizacja tych zadań winna być potwierdzona załączonymi do wykazu dokumentami (np. referencjami od Zamawiających na te roboty) potwierdzającymi ich daty wykonania, przedmiot,

wartość i należyte wykonanie, co dokumentuje spełnienie warunku udziału w postępowaniu zawartego w punkcie 8.1 lit. b) SIWZ.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.

- 9.11. Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę w wysokości minimum 500.000,00 zł (słownie złotych: pięćset tysięcy). Powyższe dokumentuje spełnienie warunku udziału w postępowaniu zawartego w punkcie 8.1 lit. e) SIWZ.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.

- 9.12. Kopię dokumentu potwierdzającego zabezpieczenie oferty akceptowaną formą wadium w stosunku do form zabezpieczenia określonych w art. 45 ust. 6 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych lub oryginał dokumentu w stosunku do form zabezpieczenia określonych w art. 45 ust. 6 pkt 2 do 5 ustawy Pzp.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.

- 9.13. Upoważnienie osoby podpisującej ofertę (gdy nie wynika to z treści dokumentów, o których mowa w pkt. 9.2 lit. b) i pkt. 9.3.). Do oferty należy dołączyć dokument lub pełnomocnictwo, z których wynika uprawnienie osoby (osób) do składania oświadczeń woli i reprezentowania Wykonawcy, jeżeli prawo to nie wynika z rejestru (lub np. z ewidencji działalności gospodarczej, które należy dołączyć do oferty). W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia pełnomocnictwo osoby podpisującej ofertę wspólną dokonują wykonawcy w sposób zapewniający związenie z ofertą każdego z wykonawców.

Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w § 1 ust. 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jaki te dokumenty mogą być składane (Dz.U. nr 226, poz. 1817.) kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli zamawiający wyraził zgodę, o której mowa w art. 9 ust. 3 ustawy.

Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5—8 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt

5—8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń — zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

W odniesieniu do wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, mają zastosowanie postanowienia zawarte w § 4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakie te dokumenty mogą być składane (Dz.U. nr 226, poz. 1817).

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

1. zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 9.2 b, 9.4 i 9.6 SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - b) nie zalega z uiszczaniem 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,
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienia;
2. zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 9.5 SIWZ – składa 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 ustawy Pzp.
3. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Dokumenty, o których mowa w pkt. 1 a) i c), pkt. 2 lub zastępujący je dokument o którym mowa w pkt. 3 powyżej, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Dokument, o którym mowa w pkt. 1 b) powyżej lub zastępujący go dokument o którym mowa w pkt. 3 powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

10. POROZUMIEWANIE SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 10.1 Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują w języku polskim, pisemnie z zastrzeżeniem postanowień pkt 10.2.

- 10.2 Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się za pomocą faksu lub poczty elektronicznej przy przekazywaniu następujących dokumentów:
- zapytania wykonawców i wyjaśnienia zamawiającego dotyczące treści SIWZ,
 - modyfikacje treści SIWZ,
 - wnioski zamawiającego o wyjaśnienie treści oferty i wyjaśnienia treści oferty przez wykonawców,
 - wezwania kierowane do wykonawców o wyjaśnienie i wyjaśnienia wykonawców dotyczące oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25, ust. 1 ustawy Pzp,
 - wezwania kierowane do wykonawców na podstawie art. 26, ust. 3 ustawy Pzp,
 - informacje o poprawieniu oczywistych omyłek pisarskich oraz omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny,
 - oświadczenia wykonawców w sprawie wyrażenia zgody na poprawienie omyłek rachunkowych,
 - wnioski zamawiającego o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą oraz odpowiedzi wykonawców w tej sprawie,
 - zawiadomienia:
 - o wyborze najkorzystniejszej oferty
 - o wykonawcach, którzy zostali z postępowania wykluczeni,
 - o wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
 - o unieważnieniu postępowania.
- 10.3 Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazuje oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, wezwania lub inne informacje i dokumenty wymienione w pkt 10.2 faksem lub pocztą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 10.4 W celu zapewnienia sprawnego porozumiewania się wykonawców z zamawiającym za pomocą faksu i poczty elektronicznej w tym postępowaniu zamawiający wskazuje niżej podane numery i adresy:
- numer telefaksu:
(091) 327 06 29 w Wydziale Inżyniera Miasta Urzędu Miasta Świnoujście (czynny całą dobę)
 - adres poczty elektronicznej:
wim@um.swinoujście.pl
- 10.5 W przypadkach występowania jakichkolwiek przeszkód w porozumiewaniu się z zamawiającym w sposób opisany w pkt 10.4 zamawiający wskazuje dodatkowo następujące numery i adresy:
- numer telefaksu:
(091) 321 59 95 w Urzędzie Miasta Świnoujście (czynny całą dobę)
 - adresy poczty elektronicznej (do zastosowania w podanej kolejności):
ssowala@um.swinoujście.pl
sekretariat@um.swinoujście.pl
- 10.6 Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub poczty elektronicznej uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu a otrzymanie zostało niezwłocznie potwierdzone faksem zwrotnym w postaci pierwszej strony pisma z adnotacją potwierdzającą datę otrzymania lub za pomocą poczty elektronicznej w postaci wiadomości poczty elektronicznej potwierdzającej otrzymanie.
- 10.7 Zamawiający wymaga, by podane przez Wykonawcę dane teleadresowe umożliwiały przesłanie korespondencji faksem w czasie całej doby.

11. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Zamawiający upoważnia do kontaktów z Wykonawcami następujące osoby:

Sylwester Sowała

Telefon: (091) 327 86 10

Faks, telefon: (091) 327 06 29

Osobiście: w lokalu 306 w siedzibie Zamawiającego w godz. od 8⁰⁰ do 15⁰⁰

lub w czasie nieobecności ww.:

Rafał Łysiak

Telefon: (091) 327 86 09

Faks, telefon: (091) 327 06 29

Osobiście: w lokalu 304 w siedzibie Zamawiającego w godz. od 8⁰⁰ do 15⁰⁰

12. WADIUM

- 12.1 Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 10 000,00 zł (słownie złotych: dziesięć tysięcy 00/100) przed upływem terminu składania ofert na warunkach określonych w art. 45 i 46 oraz art. 85, ust. 3 i 4 ustawy Pzp.
- 12.2 Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Urzędu Miasta Świnoujścia w PEKAO SA Oddz. w Świnoujściu, nr rachunku: 27 1240 3914 1111 0010 0965 1187 z określeniem tytułu wpłaty: „przetarg – Przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia w Świnoujściu”.
- 12.3 W przypadku wadium w bezgotówkowej formie, oryginał dokumentu wadium należy włożyć do koperty wewnętrznej jako odrębny (nie zszywać z ofertą).
- 12.4 Datą wniesienia wadium w pieniądzu przelewem na rachunek jw. jest data uznania wskazanego rachunku.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 13.1 Wykonawca jest związany ofertą przez 30 dni kalendarzowych.
- 13.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.3 W uzasadnionych przypadkach termin związania ofertą może zostać zmieniony na warunkach określonych w art. 85, ust. 2, 3 i 4.

14. PRZYGOTOWANIE OFERT

- 14.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, która powinna obejmować całość zamówienia.
- 14.2 **Wskazane jest, aby Wykonawca dokonał oględzin terenu będącego przedmiotem realizacji robót stanowiących przedmiot zamówienia oraz zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.**
- 14.3 Zamawiający wymaga złożenia oferty na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
- 14.4 Oferta musi być sporządzona w języku polskim w formie pisemnej, tj. na maszynie do pisania, komputerze lub nieścieralnym atramentem oraz podpisana przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.

- 14.5 Wszystkie zapisane strony oferty (w tym załączniki) powinny być podpisane przez osobę podpisującą ofertę. Zaleca się ponumerowanie i zszycie wszystkich kart oferty.
- 14.6 Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany powinny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 14.7 W przypadku, gdy Wykonawca dołącza do oferty jako załącznik kopię dokumentu, kopia winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 14.8 Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenia Wykonawcy winny być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 14.9 Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty.
- 14.10 Ofertę należy umieścić w kopercie opisanej (zaadresowanej) w sposób umożliwiający odesłanie oferty pocztą do Wykonawcy:
- nazwa i adres Zamawiającego,
 - nazwa i adres Wykonawcy.
- Tak opisaną kopertę (wewnętrzną) należy zamknąć a następnie umieścić w kopercie zewnętrznej opisanej w następujący sposób:
- „Oferta na: „Przebudowę istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu”.
 - „Nie otwierać przed terminem komisyjnego, publicznego otwarcia ofert w **dniu: 28.03.2010 roku godz. 13.30.**”
- Koperta zewnętrzna winna zostać starannie zamknięta.

15. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA I PODWYKONAWCY – ZAMIERZENIA WYKONAWCY I OGRANICZENIA ZAMAWIAJĄCEGO

- 15.1. Zamawiający wymaga określenia przez wykonawcę części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom. Planowane do realizacji przez podwykonawców części zamówienia należy określić pod względem rzeczowym i finansowym w sposób odpowiadający treści załącznika nr 2.1 do SIWZ (Zakres rzeczowo – finansowy). W przypadku realizacji całego zamówienia siłami własnymi Wykonawcy w załączniku nr 6 do SIWZ należy umieścić takie oświadczenie.
- 15.2. Zamawiający nie wskazuje, która część zamówienia nie może zostać powierzona podwykonawcom.

16. MIEJSCE ORAZ TERMIN ZŁOŻENIA I OTWARCIA OFERT

- 16.1 **Miejsce i termin składania ofert:**
Ofertę należy złożyć w **siedzibie Zamawiającego w pokoju nr 102** (Urząd Miasta Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 1/5, Świnoujście, sekretariat Prezydenta Miasta **nie później niż do dnia 28.03.2010 roku do godziny 13.00.**
- 16.2 Publiczne, komisyjne otwarcie ofert nastąpi w **siedzibie Zamawiającego w sali nr 1** (Urząd Miasta Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 1/5, Świnoujście) w **dniu 28.03.2010 roku o godzinie 13.30.**
- 16.3 Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

- 16.4 Zmiana lub wycofanie oferty może nastąpić pod warunkiem równoczesnego pisemnego powiadomienia Zamawiającego o tej decyzji przez Wykonawcę. Kopertę zewnętrzną i wewnętrzną zawierającą zmianę oferty należy dodatkowo oznaczyć napisem „ZMIANA”. Napisem „WYCOFANIE” oznaczone zostaną koperty oferty wycofanej.

17. OBLICZENIE CENY OFERTY

- 17.1 Zamawiający wymaga określenia w ofercie wynagrodzenia szacunkowego za realizację przedmiotu zamówienia w złotych polskich z dokładnością do pełnych groszy.
- 17.2 Pod pojęciem „wynagrodzenie szacunkowe” należy rozumieć wynagrodzenie na warunkach określonych w Kodeksie cywilnym.
- 17.3 W każdym przypadku użycia zamiennie określenia „cena szacunkowa” należy przez to rozumieć wynagrodzenie szacunkowe.
- 17.4 Pojęcia netto i brutto odnoszące się do wynagrodzenia szacunkowego lub ceny szacunkowej oznaczają odpowiednio: wynagrodzenie szacunkowe bez uwzględnienia VAT (netto) lub wynagrodzenie szacunkowe zawierające obowiązujący VAT (brutto).
- 17.5 Cenę szacunkową należy określić przy zachowaniu następujących założeń:
- a) zakres robót, który jest podstawą do określenia tej ceny musi być zgodny z zakresem rzeczowo-finansowym robót stanowiącym załącznik nr 2.1. do SIWZ oraz dokumentacją projektową wg wykazu stanowiącego załącznik nr 2.3 do SIWZ i opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 2.2 do SIWZ.
 - b) cena ta musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikające wprost z dokumentacji projektowej, opisu przedmiotu zamówienia i zakresu rzeczowego określonego (w punkcie a), jak również następujące koszty:
 - wszelkich robót przygotowawczych związanych z realizacją zamówienia,
 - związane z zapleczem budowy: stworzenia, utrzymania, dostarczenia i zabezpieczenia niezbędnych mediów oraz późniejszej likwidacji,
 - wykonania oznakowań i zabezpieczeń zapewniających bezpieczeństwo przed dostępem na teren robót osób postronnych, ich zmiany i utrzymania w całym okresie budowy,
 - prac geodezyjnych w tym wytyczenia projektowanych przebiegów tras, 3 kpl. map i szkiców inwentaryzacji powykonawczej zgodnie z wymogami ustawy Prawo Geodezyjne i kartograficzne i przepisów wykonawczych do niej, a także ewentualne prace geodezyjne związane z zabezpieczeniem i odtworzeniem stałych punktów osnowy geodezyjnej,
 - wykonania 3 egz. dokumentacji powykonawczej,
 - zorganizowania robót w sposób ograniczający uciążliwości z nimi związanych do koniecznego minimum, uwzględniając założenia, określone we wstępnym harmonogramie robót w załączniku nr 9 do SIWZ,
 - wykonywanie prac etapami w koordynacji z innymi wykonawcami przebudowy dróg i wykonawcami usuwającymi kolizje w przebudowywanych odcinkach ulic,
 - opracowania i uzgodnienia z Zarządcą dróg publicznych niezbędnych projektów organizacji ruchu na drogach dojazdowych oraz wykonanie

- oznakowań i zabezpieczeń zapewniających bezpieczeństwo użytkowników ruchu drogowego i osób postronnych,
- realizacji robót zgodnie ze wszystkimi uzgodnieniami i decyzjami załączonymi do projektów budowlanych (w tym m.in. decyzją środowiskową),
 - wywozu z placu budowy wszelkich odpadów (w tym demontowanych rurociągów) powstałych w trakcie trwania prac (z uwzględnieniem opłat taryfowych za przyjęcie, składowanie, utylizację) zgodnie z ustawą o z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.),
 - transport z placu budowy na wskazane place depozytowe (na odległość do 7 km) wskazanych materiałów rozbiórkowych (jeżeli wystąpią),
 - ewentualny wywóz nadmiaru ziemi w miejsce uzgodnione we własnym zakresie,
 - związane z odbiorami wykonanych robót, niezbędnymi próbami i badaniami, w tym badania laboratoryjne oraz związane z wykonywaniem robót w dniach ustawowo wolnych od pracy (jeżeli je przewidziano, bądź będą one konieczne),
 - inne wyżej nie wymienione koszty, jeżeli dobra praktyka, należyta staranność, oględziny obiektów i terenu przyszłego placu budowy oraz analiza przekazanej dokumentacji projektowej i treści SIWZ z załącznikami, pozwalają je przewidzieć, a są one niezbędne do należytego wykonania i przekazania do użytkownika przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami umowy, obowiązującymi na dzień odbioru robót budowlanych przepisami i sztuką budowlaną.
- 17.6 Wszystkie obliczenia oraz wpisywanie ich wyników do dokumentów stanowiących ofertę należy wykonać ze szczególną starannością i poddać sprawdzeniu w celu uniknięcia omyłek rachunkowych i pisarskich.
- 17.7 Zamawiający poprawia zauważone przez komisję przetargową omyłki w ofercie w sposób określony w art. 87 ust. 2 ustawy Pzp.
- 17.8 Oferta zawierająca rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 4 z uwzględnieniem postanowień zawartych w art. 90 ustawy Pzp.

18. WALUTY OBCE W ROZLICZENIACH MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w złotych polskich.

19. KRYTERIA WYBORU OFERTY, ICH ZNACZENIE ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

- 19.1 Komisja przetargowa proponuje Zamawiającemu wybór najkorzystniejszej oferty spośród ofert nie odrzuconych (na podstawie art. 89 ustawy Pzp), po uprzednim sprawdzeniu, porównaniu i ocenie ofert na podstawie warunków udziału w postępowaniu i kryteriów ich spełnienia określonych w pkt. 8 i 9 SIWZ w oparciu o przepisy zawarte w rozdziale 4 ustawy Pzp.
- 19.2 O wyborze najkorzystniejszej oferty decyduje największa ilość punktów uzyskanych przez ofertę, obliczona przez komisję przetargową wg poniższego schematu.

Punktacja: punkty za cenę obliczane są według wzoru:

$$P_c = (C_{\min} / C_p) \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{\min} - cena brutto najniższa,
 C_p - cena brutto rozpatrywana.

- 19.3 Wobec zastosowania jednego kryterium opisanego wyżej podanym wzorem komisja przetargowa sporządzi zbiorcze zestawienie oceny ofert z pisemnym uzasadnieniem wyboru najkorzystniejszej oferty zawierającym wyliczenie punktów dla każdej nie odrzuconej oferty.
- 19.4 Dokumenty dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnienia postępowania (na podstawie art. 93 ustawy Pzp) będzie zawierała dokumentacja postępowania określona w rozdziale 5 ustawy Pzp.

20. FORMALNOŚCI DOPEŁNIANE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

- 20.1 Niezwłocznie po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający powiadomi pisemnie o tym fakcie wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu, podając nazwę wybranego Wykonawcy, adres jego siedziby oraz cenę oferty.
- 20.2 Wynik postępowania zostanie zamieszczony w miejscu publicznie dostępnym – na tablicy ogłoszeń, na terenie Urzędu Miasta oraz na stronie internetowej Urzędu Miasta.
- 20.3 Zawiadomienie o wyborze oferty, określające termin zawarcia umowy, Zawiadamiający prześle niezwłocznie wybranemu Wykonawcy.

21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 21.1 Zamawiający żąda od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w art. 147 – 151 ustawy Pzp.
- 21.2 Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny brutto podanej w ofercie.
- 21.3 Zamawiający wymaga, aby wnoszone zabezpieczenie, w tym gwarancje bankowe lub ubezpieczeniowe, miało bezwarunkowy charakter. Wzór wymaganej gwarancji należytego wykonania umowy (bezwarunkowej) zawiera załącznik nr 8 do SIWZ.
- 21.4 Zamawiający nie wyraża zgody na wnoszenie zabezpieczenia w formach określonych w art. 148, ust. 2, pkt 1, 2 i 3.

22. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

- 22.1 Umowa w sprawie zamówienia publicznego zostanie zawarta na zasadach określonych w dziale IV ustawy Pzp.
- 22.2 Zamawiający określa wzór wymaganej umowy stanowiący załącznik nr 2 do SIWZ.

23. OCHRONA PRAWNA OFERENTA W TOKU POSTĘPOWANIA - POUCZENIE

Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz. 759 z późn. zmianami)

zasad udzielania zamówień, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy, o której mowa powyżej.

O F E R T A
dla
Gminy Miasta Świnoujścia

Oferent:

.....
.....

Siedziba i adres wykonawcy/wykonawców występujących wspólnie/:

.....
.....

tel. / fax /email/.....

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego oferujemy niniejszym wykonanie zamówienia publicznego (*nazwa zadania, przedsięwzięcia, przedmiotu zamówienia*):

**Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu**

w zakresie i na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ/WIM.ZP.271.1.11.2011) oraz naszej ofercie za cenę szacunkową:

nettozł

(słownie:.....zł)

23 % VAT,zł

bruttozł

(słownie:.....zł)

Oferujemy realizację zamówienia w terminie 16 miesięcy od daty podpisania umowy.

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami przetargu określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje i dokumenty do przygotowania oferty na realizację jej przedmiotu za niezmienną cenę ofertową.

2. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą zgodnie z art. 85 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz. 759 z późn. zmianami) to znaczy przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
3. Oświadczamy, że akceptujemy bez uwag załączony do specyfikacji projekt umowy i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Informacje określające przedmiot zamówienia i niniejszej oferty, zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nr SIWZ/WIM.ZP.271.1.11.2011 oraz uzyskane w wyniku oględzin terenu będącego przedmiotem realizacji robót stanowiących przedmiot zamówienia są wystarczające do złożenia oferty, w tym określenia ceny i zaakceptowania terminu realizacji zamówienia.
5. Do niniejszej oferty załączamy, wymagane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, następujące dokumenty:
 - 5.1 Wypełniony i podpisany załącznik nr 2.1. do SIWZ „Zakres rzeczowo – finansowy”.
 - 5.2 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych:
 - a) oświadczenie oferenta o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego, określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, złożone na formularzu stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ.
 - b) aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - c) w stosunku do osób fizycznych oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, złożone na formularzu stanowiącym załącznik nr 4.1. do SIWZ.W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane oświadczenia składa każdy z tych wykonawców.
 - 5.3 W przypadku podmiotów występujących wspólnie w postępowaniu – pełnomocnictwo do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie lub do występowania wspólnie i zawarcia umowy.
 - 5.4 Aktualne zaświadczenia:
 - a) właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, 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,
 - b) właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, 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.W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane oświadczenia składa każdy z tych wykonawców.
 - 5.5 Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie

zamówienia wymagane dokumenty składają wszyscy, których dotyczy przepis u każdego z tych wykonawców.

- 5.6 Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagany dokument składa każdy z wykonawców.
- 5.7 Oświadczenie o posiadaniu wymaganych kwalifikacji zawodowych (uprawnień i zaświadczeń) przez osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia ze strony Wykonawcy.
Niniejsze oświadczenie należy umieścić w „Wykazie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia ze strony Wykonawcy” zgodnym ze wzorem określonym w załączniku nr 5 do SIWZ. Do wykazu należy dołączyć CV przedstawiające doświadczenie zawodowe wskazanych osób oraz pisemną informację o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz musi zawierać minimum te osoby, które są wymagane przez Zamawiającego w pkt. 8.1 lit. c) SIWZ w celu spełnienia warunku udziału w postępowaniu.
W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 5.8 Wykaz z określeniem części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom lub oświadczenie Wykonawcy o wykonaniu zamówienia własnymi siłami. Zamawiający wymaga zamieszczenia powyższej informacji na formularzu stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 5.9 Jeżeli wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 i 4 oraz na podstawie art. 26 ust. 2b Pzp polega na zasobach innych podmiotów a podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia wymagane jest dołączenie oświadczeń i dokumentów określonych w pkt. 9.2 b, 9.4, 9.5, 9.6 w odniesieniu do tych podmiotów a ponadto pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy realizacji zamówienia
- 5.10 Wykaz wykonanych w okresie pięciu ostatnich lat (a jeżeli okres działalności firmy jest krótszy w tym okresie) zadań – robót budowlanych, w tym co najmniej dwa zadania – o zakresie i wartości odpowiadającej zakresowi stanowiącemu przedmiot zamówienia jak określono w punkcie 8.1. lit. b) SIWZ. Wykaz powyższych zadań, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania, Wykonawca obowiązany jest zamieścić w załączonym do oferty „Wykazie wykonanych zadań” sporządzonym wg wzoru stanowiącego załącznik nr 7 do SIWZ. Realizacja tych zadań winna być potwierdzona załączonymi do wykazu dokumentami (np. referencjami od Zamawiających na te roboty) potwierdzającymi ich daty wykonania, przedmiot, wartość i należyte wykonanie, co dokumentuje spełnienie warunku udziału w postępowaniu zawartego w punkcie 8.1 lit. b) SIWZ.
W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 5.11 Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę w wysokości minimum 500.000,00 zł (słownie złotych: pięćset tysięcy). Powyższe dokumentuje spełnienie warunku udziału w postępowaniu zawartego w punkcie 8.1 lit. e) SIWZ.
W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.
- 5.12 Kopię dokumentu potwierdzającego zabezpieczenie oferty akceptowaną formą wadium w stosunku do form zabezpieczenia określonych w art. 45 ust. 6 pkt 1 ustawy Prawo

zamówień publicznych lub oryginał dokumentu w stosunku do form zabezpieczenia określonych w art. 45 ust. 6 pkt 2 do 5 ustawy Pzp.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymagane dokumenty składają wykonawcy wspólnie.

- 5.13 Upoważnienie osoby podpisującej ofertę (gdy nie wynika to z treści dokumentów, o których mowa w pkt. 9.2 lit. b) i pkt. 9.3.). Do oferty należy dołączyć dokument lub pełnomocnictwo, z których wynika uprawnienie osoby (osób) do składania oświadczeń woli i reprezentowania Wykonawcy, jeżeli prawo to nie wynika z rejestru (lub np. z ewidencji działalności gospodarczej, które należy dołączyć do oferty). W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia pełnomocnictwo osoby podpisującej ofertę wspólną dokonują wykonawcy w sposób zapewniający związanie z ofertą każdego z wykonawców.

.....
miejsowość i data, pieczęć firmy

.....
(podpisy oraz imiona i nazwiska osób uprawnionych do reprezentowania firmy, w tym podpisania oferty)

UMOWA NR WIM/...../2011

z dnia dd.mm.rrrr

zawarta w Świnoujściu pomiędzy:
Gminą - Miasto Świnoujście, w imieniu której działa Prezydent Miasta

.....
z siedzibą w Świnoujściu, ul. Wojska Polskiego 1/5,
zwaną dalej **Zamawiającym**

a

.....
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej **Wykonawcą**,

w oparciu o najkorzystniejszą ofertę wybraną w postępowaniu nr WIM.ZP.271.1.11.2011 przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: „Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu”.
2. Przedmiot umowy obejmuje:
 - a) przebudowę kolidujących sieci gazowych w zakresie:
 - przyłącza gazowe niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Grunwaldzkiej 99,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Konstytucji 3-go Maja na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. J. Dąbrowskiego z włączeniem w ul. Staszica,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie skrzyżowania ul. Piłsudskiego i ul. Piastowskiej,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie nowoprojektowanej drogi Zaułek Parkowy,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Piastowskiej.
 - b) przebudowę gazociągów przewidzianych do wymiany z innych względów niż przebudowa centralnego układu komunikacyjnego, w zakresie:
 - przyłącza gazowego niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Konstytucji 3-go Maja,
 - demontażu gazociągu w ul. Grunwaldzkiej i Placu Wolności,
 - sieci gazowej niskiego ciśnienia w Placu Wolności i ul. J. Piłsudskiego,
 - sieci gazowej w ul. Konstytucji 3-go Maja, na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. Grunwaldzkiej i przyłącze niskiego ciśnienia do bud. Przy ul. Konstytucji 3 Maja 59A,
 - demontażu gazociągu na wys. dz. 683 prostopadłego do ul. Plac Wolności,

3. Zakres przedmiotu umowy określają: zakres rzeczowo - finansowy robót stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej umowy, opis przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2 do niniejszej umowy oraz dokumentacja projektowa, której wykaz zawiera załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
4. Przedmiot umowy obejmuje także roboty towarzyszące oraz inne roboty i dostawy niż wynikające z ust. 2 i ust. 3 jeżeli oględziny obiektów i terenu przyszłego placu budowy oraz analiza przekazanej dokumentacji projektowej i treści SIWZ z załącznikami, pozwalały je przewidzieć na etapie przygotowania oferty a są one niezbędne do należytego wykonania i przekazania do użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z ustaleniami umowy, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną,
5. Wykonawca własnym kosztem i staraniem dokona wszelkich wymaganych prawem uzgodnień i odbiorów, które są niezbędne do wykonania i przekazania do użytkowania przedmiotu umowy.

§ 2

TERMINY

Strony ustalają następujące terminy realizacji robót stanowiących przedmiot umowy:

- a) termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia:
w dniu przekazania przez Zamawiającego placu budowy.
- b) termin zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia:
16 miesięcy od daty podpisania umowy.

§ 3

WYNAGRODZENIE

1. Ustala się szacunkową wartość prac objętych przedmiotem niniejszej umowy na kwotę netto (słownie złotych:)
powiększoną o należny podatek VAT 23 % tj. zł, co łącznie stanowi **wynagrodzenie szacunkowe brutto zł (słownie złotych:).**
2. Wynagrodzenie szacunkowe zawiera VAT i inne koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia wg stanu prawnego na dzień złożenia oferty.
3. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą wynagrodzenia, zgodnie ze SIWZ oraz ofertą Wykonawcy, jest wynagrodzenie wynikające z cen jednostkowych zawartych w załączniku 1 do niniejszej umowy oraz zaakceptowanego przez przedstawiciela Zamawiającego obmiaru wykonanych robót.
4. Strony dopuszczają płatności częściowe dokonywane przez Zamawiającego na podstawie faktur częściowych, wystawianych przez Wykonawcę za wykonane i odebrane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego roboty oraz płatność końcową – po zakończeniu i odbiorze końcowym całości robót stanowiących przedmiot umowy – na podstawie faktury końcowej.

5. Podstawą do wystawienia faktury częściowej jest przejściowy protokół częściowego odbioru robót potwierdzający ich wykonanie, bez usterek, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, nadzoru inwestorskiego i Wykonawcy.
6. Podstawą do wystawienia faktury końcowej jest protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy podpisany przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
7. Płatność będzie dokonana przez Zamawiającego bezzwłocznie i w każdym przypadku w ciągu 21 dni
8. Wykonawca wystawia fakturę na: **Gmina Miasto Świnoujście**, ul. Wojska Polskiego 1/5, 72 – 600 Świnoujście, NIP 855-15-71-375.

§ 4

ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE I DODATKOWE

1. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w prawie zamówień publicznych Zamawiający może udzielić Wykonawcy zamówień uzupełniających do wartości nie przekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego na warunkach cenowych określonych w ofercie Wykonawcy, w odniesieniu do rodzajów robót występujących w przedmiocie umowy
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ustawie Prawo zamówień publicznych, zamawiający może udzielić Wykonawcy zamówień dodatkowych do wartości nie przekraczającej 50% wartości realizowanego zamówienia na warunkach cenowych określonych w § 4 ust. 4 umowy w odniesieniu do robót nie objętych przedmiotem umowy.
3. Ewentualne zamówienia dodatkowe, o których mowa w ust. 2 zostaną udzielone w trybie z wolnej ręki z uwzględnieniem postanowień art. 67 ust 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Do określenia wynagrodzenia za roboty dodatkowe zostaną zastosowane średnie:
 - stawka robocizny dla danej branży i narzuty dla robót budowlanych ogólnoinwestycyjnych (średnia dla województwa zachodniopomorskiego),
 - ceny materiałów i sprzętu;wg SEKOCENBUD z kwartału poprzedzającego wykonanie robót. Wykonawca na żądanie Zamawiającego jest obowiązany udokumentować koszty nie wymienione w wydawnictwie SEKOCENBUD.
5. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych wymagane są następujące dokumenty stanowiące podstawę przygotowania umowy (zamówienia dodatkowego):
 - a) protokół konieczności podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę lub ich upoważnionych przedstawicieli,
 - b) kosztorys robót objętych protokołem konieczności - sporządzony przez Wykonawcę z zastosowaniem parametrów określonych w § 4 ust. 4 oraz w oparciu o Katalogi Nakładów Rzeczowych (w przypadku braku odpowiednich tablic w oparciu o wyceny indywidualne) sprawdzony przez powołanego przez Zamawiającego inspektora nadzoru inwestorskiego,
 - c) protokół z negocjacji upoważnionych przedstawicieli stron (w przypadkach, w których jest to konieczne).

§ 5

ODBIORY ROBÓT

1. Przedmiotem odbioru są roboty budowlane stanowiące przedmiot umowy. Zamawiający dopuszcza dokonywanie odbiorów częściowych wykonanych robót.
2. Wykonawca przeprowadza próby, sprawdzenia i rozruchy przed odbiorem przewidzianym w umowie. O terminach ich przeprowadzenia Wykonawca zawiadamia Zamawiającego wpisem do dziennika budowy, nie później niż na pięć dni roboczych przed terminem wyznaczonym do dokonania prób, sprawdzeń i rozruchów.
3. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Inżynierowi – koordynatorowi pracy inspektorów nadzoru, dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności:
 - a) dziennika budowy,
 - b) zaświadczeń właściwych jednostek i organów,
 - d) protokołów technicznych odbiorów międzyoperacyjnych,
 - e) niezbędnych świadectw kontroli jakości,
 - f) dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy jeżeli takie wystąpiły.Wyżej wymienione dokumenty należy sporządzić w 4 egzemplarzach w tym 1 egzemplarz w oryginale.
4. Gotowość do odbioru końcowego, oznaczającą zakończenie przez Wykonawcę wszystkich robót i przeprowadzenie z wynikiem pozytywnym wymaganych prób, sprawdzeń i rozruchów oraz sporządzenie kompletnej dokumentacji powykonawczej i instrukcji użytkowania, kierownik budowy stwierdza stosownym wpisem do dziennika budowy. Potwierdzenia zgodności wpisu ze stanem faktycznym dokonuje właściwy inspektor nadzoru. O osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego Wykonawca zawiadamia Zamawiającego ponadto odrębnym pismem, w którym wskazuje przedstawiciela posiadającego pełnomocnictwo Wykonawcy do przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu.
5. Odbioru końcowego dokonuje powołana przez Zamawiającego Komisja odbiorowa.
6. Komisja powołana przez Zamawiającego do przeprowadzenia czynności odbioru końcowego rozpocznie prace nie później niż w 14 dniu po potwierdzeniu zgłoszenia Wykonawcy gotowości do odbioru końcowego przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
7. Termin rozpoczęcia, program i termin zakończenia prac odbiorowych określa Zamawiający. Informację o:
 - a) przedstawicielach Zamawiającego i Użytkownika dokonujących odbioru,
 - b) składzie komisji odbiorowej,
 - c) terminie rozpoczęcia, programie i terminie zakończenia odbioru,Zamawiający przekazuje w formie pisemnej wszystkim uczestnikom odbioru.
8. W czynnościach odbioru powinni uczestniczyć przedstawiciele (posiadający odpowiednie pełnomocnictwa):
 - a) Wykonawcy i Podwykonawców,
 - b) Zamawiającego,
 - c) Użytkownika,
 - d) kierownik budowy i kierownicy robót,
 - e) osoby sprawujące nadzór inwestorski i autorski,

- f) przedstawiciele jednostek i instytucji, których udział nakazują odrębne przepisy.
9. Z czynności odbioru końcowego zostanie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane przez komisję w toku odbioru a także terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych usterek i wad. Protokół odbioru końcowego przygotowany przez komisję podpisują:
- komisja odbiorowa powołana przez Zamawiającego,
 - uprawniony przedstawiciel Wykonawcy,
 - uprawniony przedstawiciel Zamawiającego,
 - uprawniony przedstawiciel Użytkownika.
10. Jeżeli czynności odbiorowe ujawnią, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub nie przeprowadzenia wszystkich wymaganych prób, Zamawiający może odmówić odbioru.
11. Po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym rozpoczyna bieg okres rękojmi i gwarancji.
12. Zamawiający wyznacza termin komisyjnego, ostatecznego odbioru robót przed zakończeniem okresu gwarancji oraz termin na protokolarnie stwierdzenie usunięcia usterek i wad. Ustala się, że w każdym przypadku komisja rozpocznie roboty nie później niż w 10 dniu przed upływem okresu gwarancji a zakończy je protokołem nie później niż w ostatnim dniu tego okresu.

§ 6

WSPÓLDZIAŁANIE

- Zamawiający i Wykonawca są obowiązani współdziałać w celu zapewnienia pełnej realizacji umowy, w szczególności w odniesieniu do zakresu, jakości i terminów określonych w umowie.
- Wykonawca jest obowiązany współdziałać z Zamawiającym w sprawach związanych z wykonaniem czynności wymaganych przez prawo budowlane, niezbędnych do oddania do użytku obiektu budowlanego stanowiącego wynik realizacji robót określonych w przedmiocie umowy.
- W razie powstania przeszkód w wykonaniu robót stanowiących przedmiot umowy każda ze stron, w ramach swoich obowiązków, jest obowiązana do usunięcia tych przeszkód pod rygorem pokrycia szkód, doznanych z tego powodu przez drugą stronę.
- Przedstawicielem Zamawiającego w sprawach określonych w umowie jest:
.....
- Funkcję Inżyniera pełniącego rolę koordynatora inspektorów sprawujących w imieniu Zamawiającego nadzór inwestorski oraz występującego z upoważnienia Zamawiającego w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia będzie wykonywał:
.....
- Przedstawicielem Wykonawcy w sprawach określonych w umowie jest:
.....
- Kierownikiem budowy posiadającym wymagane uprawnienia budowlane nr z dnia nadane przez

....., jest:
.....

§ 7

PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć podwykonawcy wykonanie części zamówienia stanowiącego przedmiot umowy określony w § 1, w zakresie zgodnym z zapisami punktu 15 SIWZ.
2. Umowy z podwykonawcami Wykonawca zawiera za pisemną zgodą Zamawiającego uwzględniając treść wypełnionego załącznika nr 6 do SIWZ, załączonego do złożonej oferty.
3. W przypadku, gdy w ofercie nie przewidziano realizacji zamówienia z udziałem podwykonawców a zachodzi taka konieczność z przyczyn, których wcześniej nie można było przewidzieć, oraz w przypadku wystąpienia konieczności zmiany w stosunku do wykazu podwykonawców zawartego w ofercie z przyczyn jw., Wykonawca obowiązany jest wybrać i wskazać podwykonawcę oraz powierzony mu zakres zamówienia na zasadach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz uzyskać akceptację zmiany przez Zamawiającego.
4. Wykonawca obowiązany jest przedstawić na żądanie Zamawiającego wszelkie dokumenty dotyczące umowy Wykonawcy z podwykonawcami i realizacji robót objętych umowami, w szczególności dokumenty określone w punktach 9.2, 9.4, 9.5 i 9.6 SIWZ/WIM.ZP.271.1.11.2011.
5. Strony zgodnie postanawiają, iż płatności za prace wykonane przez podwykonawców dokonywane będą przez Zamawiającego bezpośrednio na ich rachunki, po przedstawieniu Zamawiającemu oryginału faktury Wykonawcy wraz z dyspozycją przekazania płatności na rzecz podwykonawców oraz kopii faktur podwykonawców wystawionych dla Wykonawcy, obejmujących wyżej wymienione prace.
6. Podstawą do wystawienia faktur przez podwykonawców jest protokół odbioru spisany pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcami, potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego – Inżyniera Rezydenta oraz odpowiednich do rodzaju robót inspektorów nadzoru inwestorskiego.
7. Wykonawca oświadcza, iż zapłata przez Zamawiającego wynagrodzenia bezpośrednio na rachunki podwykonawców, zgodnie z ust. 5, skutkuje wygaśnięciem wszelkich zobowiązań Zamawiającego wobec Wykonawcy z tytułu zapłaty wynagrodzenia umownego, za część robót wykonaną przez podwykonawców, do wysokości kwoty zapłaconej bezpośrednio na rachunki podwykonawców.

§ 8

OBOWIĄZKI STRON

1. **Do obowiązków Zamawiającego należy:**
 - a) przekazanie Wykonawcy w dniu podpisania umowy dokumentacji projektowej i uprawnionej decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej,
 - b) przekazanie Wykonawcy w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy placu budowy dla I etapu robót, dla pozostałych etapów robót plac budowy przekazywany będzie zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem robót,

- c) przekazanie Wykonawcy dziennika budowy w dniu przekazania placu budowy,
 - d) zapewnienie i prowadzenie nadzoru inwestorskiego i autorskiego w całym okresie realizacji przedmiotu umowy,
 - e) zajmowanie stanowiska w odniesieniu do problemów zgłoszonych podczas realizacji umowy w formie odpowiadającej co najmniej formie ich zgłoszenia bez zbędnej zwłoki, przy czym na każde zapytanie lub problem zgłoszony przez Wykonawcę w formie pisemnej zamawiający udzieli odpowiedzi również w formie pisemnej:
 - w sprawach wymagających zaangażowania lub stanowiska projektanta – w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zapytania na piśmie,
 - w sprawach pozostałych – do 7 dni,
 - f) powołanie Komisji i rozpoczęcie odbioru końcowego robót – w terminie 14 dni roboczych, licząc od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia zakończenia realizacji robót (potwierzonego przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego),
 - g) po odbiorze końcowym poszczególnych etapów robót użytkownikiem przebudowanych odcinków sieci gazowej staje się Wielkopolska Spółka Gazownictwa Oddział / Zakład Gazowniczy w Szczecinie, ul. Tama Pomorzańska 26
2. **Do obowiązków Wykonawcy należy:**
- a) wykonanie i oddanie Zamawiającemu przedmiotu umowy zgodnie z warunkami umowy, zgodnie z przekazaną dokumentacją projektową, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zaleceniami producentów, aktualnymi Polskimi Normami i normami branżowymi, warunkami technicznymi wykonania i odbioru oraz zgodnie ze sztuką budowlaną,
 - b) wyznaczenie kierownika budowy nie później niż w dniu podpisania umowy oraz kierowników robót branżowych co najmniej na 7 dni przed rozpoczęciem tych robót, niezwłoczne informowanie zamawiającego o każdej zmianie w tym zakresie oraz przekazanie Zamawiającemu w dniu podpisania umowy oświadczenia kierownika budowy o objęciu obowiązków wraz z kopią uprawnień budowlanych i zaświadczeniem właściwej izby samorządu zawodowego,
 - c) opracowanie w formie pisemnej (graficznej) i przekazanie Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy – do akceptacji – harmonogramu rzeczowo-finansowego robót zapewniającego realizację przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami. Harmonogram rzeczowo – finansowy robót powinien uwzględniać założenia przedstawione we wstępnym harmonogramie robót (załącznik nr 9 do SIWZ) oraz powinien uwzględniać: miesięczną skalę czasu (dwa pierwsze miesiące w skali tygodniowej), terminy graniczne określone w umowie, elementy, technologię, warunki wykonywania robót a na żądanie Zamawiającego wraz z informacją o ilości pracowników. Powyższe dotyczy również kolejnych aktualizacji harmonogramu, gdy będą one konieczne,
 - d) zapewnienie zaplecza budowy, tj.: stworzenie, utrzymanie oraz późniejsza likwidacja zaplecza budowy,
 - e) zajmowanie stanowiska w odniesieniu do problemów zgłoszonych podczas realizacji umowy w formie odpowiadającej co najmniej formie ich zgłoszenia bez zbędnej zwłoki, przy czym na każde zapytanie lub problem zgłoszony przez Zamawiającego w formie pisemnej Wykonawca udzieli odpowiedzi również w formie pisemnej:
 - w sprawach wymagających zaangażowania lub stanowiska organu zarządzającego przedsiębiorstwem Wykonawcy – w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zapytania na piśmie,
 - w sprawach pozostałych – do 7 dni,

- f) informowanie Zamawiającego w formie pisemnej o istotnych problemach dotyczących realizacji przedmiotu umowy, które nie mogły zostać rozwiązane przez przedstawicieli stron na budowie,
- g) zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej przy wykonaniu zadania, tj. prac geodezyjnych w tym wytyczenia projektowanych obiektów i projektowanych przebiegów tras, 3 kpl. map i szkiców inwentaryzacji powykonawczej zgodnie z wymogami ustawy Prawo Geodezyjne i kartograficzne i przepisów wykonawczych do niej, a także innych wynikłych w trakcie robót a niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia prac geodezyjnych,
- h) opracowanie, uzgodnienie z Zarządcą Drogi i wdrożenie projektów organizacji ruchu drogowego w związku z prowadzonymi robotami dla poszczególnych faz i etapów robót oraz prowadzenie robót w sposób dostosowany do organizacji ruchu,
- i) utrzymanie porządku na terenie prowadzonych robót,
- j) zorganizowanie robót w sposób ograniczający uciążliwości z nimi związane do koniecznego minimum a w miesiącu lipcu i sierpniu zachować przejezdność głównych przebudowywanych ulic,
- k) wykonywanie prac etapami w koordynacji z innymi wykonawcami usuwającymi kolizje z sieciami energetycznymi i telekomunikacyjnymi w przebudowywanych odcinkach, uwzględniając założenia określone we wstępnym harmonogramie robót w zał. nr 9 do SIWZ,
- l) realizacja robót zgodnie ze wszystkimi uzgodnieniami i decyzjami załączonymi do projektów budowlanych,
- m) uczestnictwo w odbiorze wykonanych robót,
- n) zgłaszanie Inżynierowi do odbioru wykonanych elementów robót zanikających i robót całkowicie zakończonych,
- o) prowadzenie książki obmiaru robót
- p) dostarczenie atestów oraz deklaracji zgodności wyrobów budowlanych dopuszczonych do powszechnego stosowania w budownictwie na materiały użyte do wykonania umowy,
- q) wywóz z placu budowy wszelkich odpadów (w tym demontowanych rurociągów) powstałych w trakcie trwania prac (z uwzględnieniem opłat taryfowych za przyjęcie, składowanie, utylizację) zgodnie z ustawą o z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.),
- r) transport z placu budowy na wskazane place depozytowe (na odległość do 7 km) wskazanych materiałów rozbiórkowych (jeśli wystąpią),
- s) ewentualny wywóz nadmiaru ziemi w miejsce uzgodnione we własnym zakresie,
- t) przedłożenie Zamawiającemu dokumentów odbiorowych oraz dokumentacji powykonawczej nie później niż w dniu zgłoszenia zakończenia robót, w ilości 3 kpl,
- u) usunięcie usterek ujawnionych w okresie gwarancji po ich zgłoszeniu przez użytkownika:
 - awarii – w terminie natychmiastowym (do 24 godzin),
 - pozostałych – w terminie 7 dni,
- w) zabezpieczenie placu budowy pod względem bhp i ochrony p. pożarowej,
- x) ubezpieczenie realizowanych robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w wyniku zdarzeń losowych, od odpowiedzialności cywilnej za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących robotników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami.

3. Bez względu na zawarte umowy ubezpieczeniowe Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za ewentualne szkody, które mogą być wyrządzone w związku z wykonywanymi robotami.

§ 9

ZABEZPIECZENIE WYKONANIA UMOWY

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, stanowi zabezpieczenie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, tj.: jakichkolwiek uchybień Wykonawcy w realizacji umowy lub złamania zobowiązań z niej wynikających, w tym stanowi zabezpieczenie ewentualnych roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi.
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w jednej lub kilku formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, tj.:
 - a) w formie na kwotę zł (słownie:),
 - b) w formie na kwotę zł (słownie:),
 - c) w formie na kwotę zł (słownie:),
 - d) w formie na kwotę zł (słownie:),
stanowiącej / stanowiących łącznie **10%** ceny ofertowej brutto, tj. zł (słownie złotych:).
3. Zamawiający wymaga, aby niepieniężne formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy miały charakter bezwarunkowy – równoważny pieniądzu, w przypadku gwarancji bankowych lub gwarancji ubezpieczeniowych - były zgodne z projektem gwarancji należytego wykonania umowy stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.
4. Strony ustalają następujące wymagania dotyczące dostarczenia niepieniężnej formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiającemu, okresu jej ważności oraz następujące warunki:
 - a) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wymaganych gwarancji bezwarunkowych w dniu podpisania umowy.
 - b) Do czasu przyjęcia przez Zamawiającego wymaganych gwarancji, wadium zabezpieczające ofertę Wykonawcy nie zostanie zwrócone.
 - c) Strony ustalają, iż okres ważności wymaganej gwarancji nie będzie krótszy niż okres przewidziany na realizację całego przedmiotu umowy powiększony o okres rękojmi powiększony ponadto o okres usuwania wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego.
 - d) Wymagana gwarancja bezwarunkowa wygasa w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu bezusterkowego odbioru ostatecznego po okresie rękojmi lub w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu usunięcia usterek określonych w protokole odbioru ostatecznego.
 - e) Kwota wymaganej gwarancji bezwarunkowej zostanie zredukowana do 30% kwoty określonej w § 9 ust. 2 po dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu bezusterkowego odbioru końcowego całego przedmiotu umowy, lub po dniu podpisania

- przez Zamawiającego protokołu usunięcia wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego całego przedmiotu umowy.
- f) Jeżeli Wykonawca nie spełni któregokolwiek z wymagań dotyczących niepieniężnej formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy określonych w ust. 3 i ust. 4, lub jeżeli gwarancja będzie odbiegała od wymaganego wzoru tego dokumentu (załącznik nr 8 do SIWZ), a w szczególności zawierała jakiegokolwiek ograniczenia, wyłączenia bądź zastrzeżenia zmieniające jej bezwarunkowy charakter, wówczas:
- Zamawiający nie przyjmie przedłożonej gwarancji,
 - ulega zmianie wymagany rodzaj zabezpieczenia należytego wykonania umowy - na zabezpieczenie w pieniądzu zgodnie z zasadami określonymi w ust. 5, 6 i 7.
5. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w pieniądzu w kwocie równej zł (słownie:)
- stanowiącej **10%** ceny ofertowej brutto w następujący sposób:
- a) równowartość kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązany jest wnieść w dacie podpisania umowy, przy czym kwota wadium stanowiącego zabezpieczenie oferty wniesiona w pieniądzu zostaje zaliczona jako część zabezpieczenia należytego wykonania umowy za jego zgodą,
 - b) określoną wyżej kwotę zabezpieczenia Wykonawcę wpłaci przelewem na rachunek Zamawiającego, numer rachunku 27 1240 3914 1111 0010 0965 1187 z dopiskiem: „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy na wykonanie zadanie pn.: **Przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia w Świnoujściu**”.
6. Strony ustalają następujące warunki zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
- a) 70 % kwoty stanowiącej zabezpieczenie zostanie zwrócone w ciągu 30 dni po bezusterkowym odbiorze końcowym całego przedmiotu umowy lub po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego,
 - b) pozostała kwota zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi.
7. Z kwot określonych w ust. 6 lit. a) i b) Zamawiający potrąci swoje roszczenia z tytułu nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

§ 10

KARY I ODSZKODOWANIA

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą je formą odszkodowania stanowią – z zastrzeżeniem ust. 3 - kary umowne z następujących tytułów i w podanych niżej wysokościach, które Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:
- a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy – 0,10% kwoty wynagrodzenia szacunkowego brutto za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia po terminie zakończenia określonym w § 2 lit. b niniejszej umowy,
 - b) za opóźnienie w przekazaniu harmonogramu rzeczowo-finansowego – 0,01% kwoty wynagrodzenia szacunkowego brutto za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia po terminach przekazania określonych w § 8 ust. 2 lit. c) niniejszej umowy,
 - c) za opóźnienie w wykonaniu poszczególnych etapów (odcinków ulic) przedmiotu umowy, które zostaną określone w harmonogramie rzeczowo – finansowym – 0,02% kwoty wynagrodzenia szacunkowego brutto za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia po terminach określonych w zatwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego harmonogramie rzeczowo – finansowym,

- d) za opóźnienie w usuwaniu wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego – 0,05% kwoty wynagrodzenia szacunkowego brutto za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia po terminach określonych w protokołach odbioru końcowego ,
 - e) za opóźnienie w usuwaniu wad i usterek zgłoszonych przez Zamawiającego w okresie rękojmi i gwarancji - 0,05% kwoty wynagrodzenia szacunkowego brutto za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia w stosunku do wyznaczonych terminów.
2. Kary umowne o których mowa w ust. 1 lit. a) ÷ e) Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy.
 3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa rzeczywiście poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na ogólnych zasadach.

§ 11

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
 - b) jeżeli Wykonawca nie przyjął placu budowy lub nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn zgodnie z umową a opóźnienie przekracza 21 dni mimo wcześniejszego wezwania przez Zamawiającego złożonego na piśmie, Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy w terminie 7 dni liczonym od 22 dnia opóźnienia.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający opóźni przekazanie frontu robót o więcej niż 21 dni w stosunku do terminu określonego w umowie.

§ 12

ROZWIĄZANIE UMOWY

Zamawiającemu przysługuje prawo do wypowiedzenia umowy w następujących przypadkach:

- a) jeżeli Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn przerwał wykonywanie robót i mimo pisemnego wezwania do ich wznowienia przerwa trwa dłużej niż 21 dni,
- b) jeżeli Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn opóźnia wykonanie przedmiotu umowy lub jego części a opóźnienie wynosi 21 dni mimo pisemnego wezwania do realizacji prac zgodnie zaakceptowaną przez zamawiającego korektę harmonogramu,
- c) w przypadku wykonywania robót z naruszeniem warunków umowy, w tym w szczególności niezgodnie z dokumentacją projektową lub specyfikacją techniczną wykonania robót mimo pisemnego wezwania do działań korygujących nieprawidłowości,
- d) w przypadku wszczęcia postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego wobec Wykonawcy,
- e) w przypadku wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy, a w szczególności zajęcia wierzytelności z tytułu wykonania umowy.

§ 13**OBOWIĄZKI ODSZTĘPUJĄCEGO OD UMOWY**

1. Odstępujący od umowy, z wyjątkiem przypadku określonego w § 11 ust.1 lit. a), jest obowiązany naprawić drugiej stronie szkodę spowodowaną odstąpieniem, chyba że odstąpienie nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada druga strona.
2. W razie odstąpienia lub wypowiedzenia umowy, Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) sporządzenia przy udziale Zamawiającego protokołu inwentaryzacji robót w toku, na dzień odstąpienia lub wypowiedzenia,
 - b) zabezpieczenia przerwanych robót na koszt strony, która odpowiada za odstąpienie lub umowy,
 - c) sporządzenia wykazu materiałów, urządzeń i konstrukcji, których pozostawienie na placu budowy jest niezbędne,
 - d) wezwania Zamawiającego do dokonania odbioru wykonywanych robót w toku i robót zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
3. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest zobowiązany do:
 - a) dokonania odbioru robót w toku i robót zabezpieczających oraz zapłaty wynagrodzenia,
 - b) przejęcia terenu budowy.
4. Do odbioru robót w toku i robót zabezpieczających stosuje się odpowiednie postanowienia umowy o odbiorze robót.
5. Zamawiający, jeżeli uzna, że pozostawienie na placu budowy materiałów, urządzeń i konstrukcji zawartych w wykazie, o którym mowa w ust. 2 lit. c) jest niezbędne w całości lub w części, odkupi niezbędne rodzaje i ilości materiałów, urządzeń i konstrukcji po cenach zakupu z doliczeniem kosztów ich transportu na plac budowy.
6. W przypadkach, gdy brak współdziałania ze strony Wykonawcy (mimo pisemnego wezwania) w przekazaniu terenu budowy, inwentaryzacji robót oraz materiałów, urządzeń i konstrukcji, w sytuacjach o których mowa wyżej, Zamawiający ma prawo do przejęcia placu budowy i komisyjnej inwentaryzacji robót, materiałów i konstrukcji bez udziału Wykonawcy.

§ 14**GWARANCJA**

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy zostanie rozszerzona przez udzielenie gwarancji jakości na okres 4 lat (słownie: czterech lat).
2. W dacie bezusterkowego odbioru końcowego całego przedmiotu umowy, lub w dacie protokolarnego potwierdzenia usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym całego przedmiotu zamówienia, Wykonawca wystawi dokumenty gwarancyjne określające szczegółowe warunki gwarancji jakości - „Kartę gwarancyjną” wg wzoru, który jest załącznikiem nr 4 do umowy.
3. Bieg rękojmi i gwarancji rozpoczyna się od daty bezusterkowego odbioru końcowego całego przedmiotu umowy przez Zamawiającego, lub od daty protokolarnego potwierdzenia usunięcia usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym.

§ 15**USTALENIA KOŃCOWE**

1. Ewentualna zmiana umowy wymaga formy pisemnej i zgody obydwu Stron pod rygorem nieważności.
2. Dopuszcza się następujące możliwości zmiany treści umowy:
 - a) zmiana stawki i kwoty podatku VAT oraz wynagrodzenia brutto określonego w § 3,
 - b) zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie publicznym,
 - c) zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:
 - działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie,
 - zaistnienia niesprzyjających warunków atmosferycznych, uniemożliwiających wykonanie prac budowlanych lub spełnienie wymogów technologicznych, udokumentowanych w dzienniku budowy.
 - realizacji w drodze odrębnej umowy prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, powodującego konieczność skoordynowania prac i uwzględnienia wzajemnych powiązań,
 - konieczności zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia, gdy jego wykonanie w pierwotnym zakresie nie leży w interesie Zamawiającego,
3. Zmiany umowy przewidziane w ust. 2 dopuszczalne są na następujących warunkach:
 - a) ad ust. 2 lit. a) - stawka podatku VAT ulegnie zmianie na mocy powszechnie obowiązujących przepisów,
 - b) ad ust. 2 lit. b) - zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy w granicach uzasadnionego interesu publicznego,
 - c) ad ust. 2 lit. c) - zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia:
 - tiret pierwsze: o okres działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania,
 - tiret drugie: o czas trwania niesprzyjających warunków atmosferycznych,
 - tiret trzecie: o okres niezbędny do wykonania prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, realizowanych w drodze odrębnej umowy,
 - tiret czwarte - o okres proporcjonalny do zmniejszonego zakresu.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy, w tym m.in.: ustawy Kodeks cywilny oraz ustaw i przepisów wykonawczych do nich:
 - a) prawo zamówień publicznych,
 - b) prawo budowlane,
 - c) prawo ochrony środowiska,
5. Ewentualne spory mogące powstać na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd gospodarczy właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

1. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące załączniki:
 - a) zakres rzeczowo - finansowy (załącznik nr 1),
 - b) opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2),

- c) wykaz dokumentacji projektowej (załącznik nr 3),
 - d) karta gwarancyjna – wzór (załącznik nr 4),
 - e) gwarancja zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - f) dokumentacja projektowa wg wykazu w załączniku nr 3,
 - g) kosztorys robót stanowiących przedmiot umowy
2. Integralną częścią umowy są również:
- a) specyfikacja istotnych warunków zamówienia nr SIWZ/WIM.ZP.271.1.11.2011 z załącznikami,
 - b) oferta Wykonawcy z dnia dd.mm.rrrr z załącznikami.
3. Rozstrzygającą ewentualne rozbieżności w treści ww. dokumentów jest treść umowy a w następnej kolejności treść grup dokumentów wymienionych w ustępie 2 lit. a) i b) w kolejności, w jakiej zostały wymienione.

§ 17

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

ZAKRES RZECZOWO - FINANSOWYPrzebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja,
Grunwaldzkiej, Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Swinoujściu

| 1. Przyłącze gazowe n/c do budynku przy ul. Konstytucji 3 Maja - pkt. 1 warunków technicznych | | | | | | | |
|--|---------------------|---|----------------|-------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m ³ | 1,67 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m ³ | 3,89 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku - gruntu rodzimego, o grubości 20 cm | m ² | 8,68 | | | |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 1,15 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m ³ | 2,67 | | | |
| Roboty inżynierskie | | | | | | | |
| 6 | KNR 2-19w 0208/04 | Króćce kolnierzowe o śr.nom.80 mm | kpl. | 2,00 | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0301/06 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych niskiego ciśnienia o śr. nominalnej 63 mm z rur w zwojach | m | 16,35 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0305/06 | Przyłącza domowe z PE-HD o śr. do 63 mm | szt | 1,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 17,35 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0220/02 | Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych | m | 18,90 | | | |
| 11 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 12 | KNR 2-19 0134/01 | Oznakowanie trasy gazociągu na murze | kpl. | 1,00 | | | |
| Roboty demontażowe | | | | | | | |
| 13 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km | m ³ | 49,24 | | | |
| 14 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 49,24 | | | |
| 15 | KNR 4-05t1 0121/01 | Demontaż gazociągu stalowego niskiego ciśnienia o złączach spawanych o śr. 50 mm | m | 25,08 | | | |
| 16 | KNR 4-05t1 0121/01 | Demontaż gazociągu stalowego niskiego ciśnienia o złączach spawanych o śr. 80 mm | m | 78,8 | | | |
| 17 | KNR 4-05t1 0121/02 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. 100 mm | m | 60,25 | | | |
| 18 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | | |
| Ogółem [zł] | | | | | | | |

| 2. Sieć gazowa n/c w Plac Kościelny i ul. Piłsudskiego - pkt. 2 warunków technicznych | | | | | | | |
|--|--------------------|---|----------------|--------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m ³ | 20,46 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m ³ | 47,74 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku - gruntu rodzimego, o grubości 40 cm (2x20cm) | m ² | 152,34 | | | |
| 4 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku - gruntu rodzimego, o grubości 20cm | m ² | 12,17 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 10,59 | | | |
| 6 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m ³ | 24,71 | | | |

| | | Roboty inżynieryjne | | | | |
|----|---------------------|---|------|--------|--------------------|--|
| 7 | KNR 2-19w 0208/07 | Króćce kołnierzowe o śr.nom.200 mm | kpl. | 2,00 | | |
| 8 | KNR 2-19w 0106/03 | Połączenie kołnierzowe 225/200 mm | szt. | 4,00 | | |
| 9 | KNR 2-19w 0208/04 | Króćce kołnierzowe o śr.nom.80 mm | kpl. | 2,00 | | |
| 10 | KNR 2-19w 0303/15 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych | szt. | 2,00 | | |
| 11 | KNR 2-19w 0303/15 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych | szt. | 1,00 | | |
| 12 | KNR 2-19w 0106/01 | Trójniki stalowe o śr.nominalnej 100 mm | kpl. | 1,00 | | |
| 13 | KNR 2-19w 0106/01 | Połączenie kołnierzowe o śr. 100/125 mm | szt. | 1,00 | | |
| 14 | KNR 2-19w 0301/10 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100, SDR 17,6 o śr. de125 mm | m | 20,28 | | |
| 15 | KNR 2-19w 0301/15 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17,6 o śr. de 225 mm | m | 126,95 | | |
| 16 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr.nom. 25 mm | kpl. | 3,00 | | |
| 17 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 147,23 | | |
| 18 | KNR 2-19w 0211/02 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 150 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | m | 20,28 | | |
| 19 | KNR 2-19w 0211/03 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 250 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | m | 126,95 | | |
| 20 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 2,00 | | |
| 21 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 3,00 | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | |
| 22 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 198,18 | | |
| 23 | KNR 2-01 0230/01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 198,18 | | |
| 24 | KNR 4-05t1 0121/08 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. dn 500 mm | m | 330,30 | | |
| 25 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | |
| | | | | | Ogółem [zł] | |

3. Sieć gazowa n/c w ul. Kontytucji 3 maja - pkt. 3 warunków technicznych

| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
|----|---------------------|---|------|-------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | Roboty ziemne | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m3 | 12,14 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m3 | 28,32 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku -gruntu rodzimego, o grubości 40 cm (2x20cm) | m2 | 87,94 | | | |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 6,86 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 16,00 | | | |
| | | Roboty inżynieryjne | | | | | |
| 6 | KNR 2-19w 0208/07 | Króćce kołnierzowe o śr.nom.200 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0106/03 | Połączenie kołnierzowe 225/200 mm | szt. | 1,00 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0303/15 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik de 225 | szt. | 1,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0303/12 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 160 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik de 160 | szt. | 1,00 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0303/15 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych redukcja 225/160 | szt. | 1,00 | | | |
| 11 | KNR 2-19w 0106/02 | Połączenie kołnierzowe o śr. 160/150 mm | szt. | 1,00 | | | |
| 12 | KNR 2-19w 0301/15 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17,6 o śr. de 225 mm | m | 73,28 | | | |
| 13 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr.nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 14 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 73,28 | | | |
| 15 | KNR 2-19w 0211/03 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 250 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | m | 73,28 | | | |
| 16 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 17 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 1,00 | | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------------|--------------------|---|------|-------|--|--|
| 18 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. tyżki 0.15 m3 w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 29,46 | | |
| 19 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 29,46 | | |
| 20 | KNR 4-05t1 0121/04 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. dn 200 mm | m | 33,66 | | |
| 21 | KNR 4-05t1 0124/02 | Demontaż rurociągu z PE o śr. zew. 160 mm | szt. | 36,54 | | |
| 22 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | |
| Ogółem [zł] | | | | | | |

4. Sieć gazowa n/c w ul. Konstytucji 3 maja i przyłącze do bud. 59 - pkt. 5 warunków technicznych

| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
|----------------------------|----------------------|--|------|-------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. tyżki 0.15 m3 w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m3 | 8,89 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m3 | 20,74 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku -gruntu rodzimego, o grubości 40 cm (2x20cm) | m2 | 68,59 | | | |
| 4 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku -gruntu rodzimego, o grubości 20cm | m2 | 1,94 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 4,64 | | | |
| 6 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 10,87 | | | |
| Roboty inżynierskie | | | | | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0106/03 | Połączenie kołnierzowe 225/200 mm | szt. | 2,00 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0303/15 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 225 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik redukcyjny de 225/90 | szt. | 1,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0301/08 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 o śr. nom. 90 mm | m | 2,23 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0301/15 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR 17,6 o śr. de 225 mm | m | 57,16 | | | |
| 11 | KNR 2-19w 0305/08 | Przyłącza domowe z PE-HD o śr. de 90 mm i demontaż starego przyłącza | szt. | 1,00 | | | |
| 12 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr. nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 13 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 60,39 | | | |
| 14 | KNR 2-19w 0211/02 | Próba szczelności gazociągów o śr. nom. 80 mm na ciśnieniu do 0.6 MPa | m | 4,68 | | | |
| 15 | KNR 2-19w 0211/03 | Próba szczelności gazociągów o śr. nom. 250 mm na ciśnieniu do 0.6 MPa | m | 57,16 | | | |
| 16 | D-01.03.05, pkt. 5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 17 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 1,00 | | | |
| 18 | KNR 2-19 0134/01 | Oznakowanie trasy gazociągu na murze | kpl. | 1,00 | | | |
| Roboty demontażowe | | | | | | | |
| 19 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. tyżki 0.15 m3 w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 31,81 | | | |
| 20 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 31,81 | | | |
| 21 | KNR 4-05t1 0121/06 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. dn 300 mm | m | 66,27 | | | |
| 22 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | | |
| Ogółem [zł] | | | | | | | |

5. Sieć gazowa n/c w ul. Konstytucji 3 maja - pkt. 4 warunków technicznych

| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
|----------------------|--------------------|--|----|--------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. tyżki 0.15 m3 w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m3 | 9,66 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m3 | 22,54 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku -gruntu rodzimego, o grubości 40 cm (2x20cm) | m2 | 102,23 | | | |

| | | | | | | |
|----|---------------------|--|------|--------------------|--|--|
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 3,53 | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 8,23 | | |
| | | Roboty inżynieryjne | | | | |
| 6 | KNR 2-19w 0106/02 | Trójniki stalowe o śr.nominalnej 150 mm | szt. | 1,00 | | |
| 7 | KNR 2-19w 0106/02 | Połączenie kołnierzone 180/150 mm | szt. | 2,00 | | |
| 8 | KNR 2-19w 0303/12 | Połączenia rur z polietylenu o śr. 160 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - trójnik de 160 | szt. | 1,00 | | |
| 9 | KNR 2-19w 0301/13 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100, SDR17,6 o śr. de 180 mm | m | 85,19 | | |
| 10 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr.nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | |
| 11 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 85,19 | | |
| 12 | KNR 2-19w 0211/02 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 150 mm na ciśnieniu do 0.6 MPa | m | 85,19 | | |
| 13 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | |
| 14 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 1,00 | | |
| 15 | KNR 2-19 0134/01 | Oznakowanie trasy gazociągu na murze | kpl. | 1,00 | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | |
| 16 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 19,15 | | |
| 17 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 19,15 | | |
| 18 | KNR 4-05t1 0121/03 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. dn 150 mm | m | 53,20 | | |
| 19 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | |
| | | | | Ogółem [zł] | | |

| 6. Przyłącze gazowe do bud. Przy ul. Grunwaldzkiej 99 - pkt. 6 warunków technicznych | | | | | | | |
|---|---------------------|---|------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
| | | Roboty ziemne | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m3 | 2,35 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m3 | 5,48 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/03 | Kanały rurowe - obsypka z użyciem piasku -gruntu rodzimego, o grubości 20 cm | m2 | 13,73 | | | |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 1,52 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 3,56 | | | |
| | | Roboty inżynieryjne | | | | | |
| 6 | KNR 2-18w 0802/04 | Podłączenie instalacji do sieci gazowej - zawór kulowy z PE-HD, do bocznego nawiercania pod ciśnieniem na istniejących rurociągach o śr. 225 mm PE | szt. | 1,00 | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0301/08 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 o śr. nom. 90 mm | m | 26,46 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0305/08 | Przyłącza domowe z PE-HD o śr. de 90 mm i demontaż starego przyłącza | szt. | 1,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 27,46 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0220/02 | Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych | m | 29,01 | | | |
| 11 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 12 | KNR 2-19 0134/01 | Oznakowanie trasy gazociągu na murze | kpl. | 1,00 | | | |
| 13 | KNR 2-19w 0211/01 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 65 mm na ciśnieniu do 0.6 MPa | m | 1,00 | | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | | |
| 14 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 68,46 | | | |
| 15 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 68,46 | | | |
| 16 | KNR 4-05t1 0121/06 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o o śr.dn 300 mm | m | 163,00 | | | |
| 17 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | | |
| | | | | Ogółem [zł] | | | |

| 7. Sieć gazowa n/c w ul. Piłsudskiego i Piastowskiej - pkt. 9 warunków technicznych | | | | | | | |
|---|----------------------|--|----------------|-------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorzymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m ³ | 4,08 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m ³ | 9,53 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/04 | Kanały rurowe - obsypka o grubości 25 cm | m ² | 18,08 | | | |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 2,72 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m ³ | 6,37 | | | |
| Roboty inżynierskie | | | | | | | |
| 6 | KNR 2-19w 0106/01 | Trójniki stalowe o śr. nominalnej 100 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0106/01 | Połączenie kołnierzone o śr. 100/125 mm | szt. | 1,00 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0208/06 | Króćce kołnierzone o śr. nom. 150 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0301/10 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100, SDR 17,6 o śr. de 125 mm | m | 30,14 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr. nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 11 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 30,14 | | | |
| 12 | KNR 2-19w 0211/02 | Próba szczelności gazociągów o śr. nom. 150 mm na ciśnieniu do 0.6 MPa | m | 30,14 | | | |
| 13 | D-01.03.05, pkt. 5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 14 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 1,00 | | | |
| Roboty demontażowe | | | | | | | |
| 15 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorzymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; | m ³ | 8,10 | | | |
| 16 | KNR 2-01 0230/01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 8,10 | | | |
| 17 | KNR 4-05t1 0121/02 | Demontaż gazociągu stalowego o złączach spawanych o śr. nom 100 mm | m | 22,50 | | | |
| 18 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | | |
| Ogółem [zł] | | | | | | | |

| 8. Sieć gazowa n/c w ul. Zaulek Parkowy - pkt. 8 warunków technicznych | | | | | | | |
|--|--------------------|--|----------------|--------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
| Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorzymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km; 80% całości robót, wykop szer. 0,8 m | m ³ | 53,97 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 20% całości robót | m ³ | 13,49 | | | |
| 3 | KNR 2-01 0322/07 | Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok. do 3.0 m wypraskami w grunt. suchych kat. III-IV wraz z rozbiór. (szer. do 1m) | m ² | 229,43 | | | |
| 4 | KNR 2-18 0501/04 | Kanały rurowe - obsypka o grubości 50 cm | m ² | 91,16 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0230/01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m ³ | 35,74 | | | |
| 6 | KNR 2-01 0320/0201 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m ³ | 8,93 | | | |
| Roboty inżynierskie | | | | | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0208/10 | Króćce kołnierzone o śr. nom. 350 mm | kpl. | 4,00 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0103/06 | Redukcja stal. o śr. 350/300 mm | m | 2,00 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0103/06 | Złączka przejściowa PE/stal 300/315 mm | m | 2,00 | | | |

| | | | | | | |
|----|---------------------|---|------|--------------------|--|--|
| 10 | KNR 2-19w 0301/18 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE o śr. nom. 315 mm z rur prostych | m | 75,97 | | |
| 11 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr.nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | |
| 12 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 75,97 | | |
| 13 | KNR 2-19w 0211/04 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 350 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | m | 75,97 | | |
| 14 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | |
| 15 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 2,00 | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | |
| 16 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytładowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 30,10 | | |
| 17 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 30,10 | | |
| 18 | KNR 4-05t1 0121/07 | Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych o śr. nom 350 mm | m | 62,70 | | |
| 19 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | |
| | | | | Ogółem [zł] | | |

9. Sieć gazowa n/c w ul. Piastowskiej - pkt. 10 warunków technicznych

| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
|----|---------------------|---|------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | Roboty ziemne | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytładowczymi na odległość do 1 km; 30% całości robót | m3 | 1,46 | | | |
| 2 | KNR 2-01 0317/0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m; 70% całości robót | m3 | 3,41 | | | |
| 3 | KNR 2-18 0501/04 | Kanały rurowe - obsypka o grubości 25 cm | m2 | 7,49 | | | |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 0,90 | | | |
| 5 | KNR 2-01 0320/0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 2,10 | | | |
| | | Roboty inżynierskie | | | | | |
| 6 | KNR 2-19w 0106/01 | Trójniki stalowe o śr.nominalnej 100 mm | kpl. | 2,00 | | | |
| 7 | KNR 2-19w 0106/01 | Połączenie kołnierzone o śr. 100/125 mm | szt. | 2,00 | | | |
| 8 | KNR 2-19w 0301/10 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100, SDR 17,6 o śr. de125 mm | m | 12,48 | | | |
| 9 | KNR 2-19w 0123/01 | Rury wydmuchowe o śr.nom. 25 mm | kpl. | 1,00 | | | |
| 10 | KNR 2-19w 0102/01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | 12,48 | | | |
| 11 | KNR 2-19w 0211/02 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 150 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | m | 12,48 | | | |
| 12 | D-01.03.05, pkt.5.5 | Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu | kpl. | 1,00 | | | |
| 13 | KNR 2-19 0134/03 | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | 1,00 | | | |
| | | Roboty demontażowe | | | | | |
| 14 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytładowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 5,40 | | | |
| 15 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 5,40 | | | |
| 16 | KNR 4-05t1 0121/02 | Demontaż gazociągu stalowego o złączach spawanych o śr. nom 100 mm | m | 15,00 | | | |
| 17 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | | |
| | | | | Ogółem [zł] | | | |

10. Demontaż gazociągu zlokalizowanego prostopadle do ul. Plac Wolności (na wys. Dz. 683) - pkt. 7 warunków techn.

| LP | Nr ST | Wyszczególnienie prac | Jm | Ilość | Cena jednostkowa netto [zł] | Wartość robót netto [zł] | Wartość robót brutto [zł] |
|----|------------------|---|----|-------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | Roboty demontażowe | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0201/02 | Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytładowczymi na odległość do 1 km; | m3 | 30,60 | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|--|------|-------|--|--|
| 2 | KNR 2-01 0230/01 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III | m3 | 30,60 | | |
| 3 | KNR 4-05t1 0121/02 | Demontaż gazociągu stalowego o złączach spawanych o śr. nom 100 mm | m | 85,00 | | |
| 4 | § 8 ust. 2 umowy | Inne nie wymienione prace niezbędne do realizacji zadania | kpl. | 1 | | |
| Ogółem [zł] | | | | | | |
| RAZEM poz. 1-10 [zł] | | | | | | |

Zamawiający:

Gmina – Miasto Świnoujście
ul. Wojska Polskiego 1/5
72-600 Świnoujście

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja inwestycji pn.:

Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu

wykonywanej w ramach zadania inwestycyjnego Gminy Miasto Świnoujście pn.:
„Przebudowa centralnego układu komunikacyjnego śródmieścia w Świnoujściu”.

Zadanie jest współfinansowane przez Wielkopolską Spółkę Gazownictwa Oddział / Zakład Gazowniczy w Szczecinie, ul. Tama Pomorzańska 26, w zakresie robót niezbędnych do wykonania zadania inwestycyjnego a nie wynikających bezpośrednio z konieczności usunięcia kolizji gazociągów z zakresem planowanej przebudowy.

2. Projektowana przebudowa ulic centralnego układu komunikacyjnego wymaga przebudowy kolidujących z nią sieci gazowych w zakresie:
- a) przyłącza gazowe niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Grunwaldzkiej 99,
 - b) sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Konstytucji 3-go Maja na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. J. Dąbrowskiego z włączeniem w ul. Staszica,
 - c) sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie skrzyżowania ul. Piłsudskiego i ul. Piastowskiej,
 - d) sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. J. Piłsudskiego w rejonie nowoprojektowanej drogi Zaułek Parkowy,
 - e) sieci gazowej niskiego ciśnienia w ul. Piastowskiej.
3. Inne przewidziane do przebudowy gazociągi dotyczące:
- a) przyłącza gazowego niskiego ciśnienia do budynku przy ul. Konstytucji 3-go Maja,
 - b) demontażu gazociągu w ul. Grunwaldzkiej i Placu Wolności,
 - c) sieci gazowej niskiego ciśnienia w Placu Wolności i ul. J. Piłsudskiego,
 - d) sieci gazowej w ul. Konstytucji 3-go Maja, na odcinku od ul. Zaułek Kościelny do ul. Grunwaldzkiej i przyłącze niskiego ciśnienia do bud. Przy ul. Konstytucji 3 Maja 59A,
 - e) demontażu gazociągu na wys. dz. 683 prostopadły do ul. Plac Wolności,

wykonane zostaną z innych względów niż przebudowa centralnego układu komunikacyjnego, takich jak zły stan techniczny pracujących gazociągów leżących w obrębie przebudowywanych dróg, usunięcie nieczynnych sieci gazowych, zbyt płytkie posadowienie istniejących gazociągów itp.

4. Sieci gazowe należy przełożyć poza obręb projektowanego ronda u zbiegu ulic: Konstytucji 3 Maja i J. Dąbrowskiego, ronda u zbiegu ulic Konstytucji 3 Maja i Grunwaldzkiej oraz przełożyć inne odcinki sieci gazowych kolidujących z modernizowanymi drogami lub kolidującymi z innym uzbrojeniem w drodze. Sieci ułożone poniżej wymaganej głębokości na

trasie przebudowywanych dróg przewidziane zostały do przełożenia wg projektowanych rzędnych terenu.

Sieci gazowe nieczynne i wyłączone z eksploatacji w obrębie prowadzonych prac drogowych, ujętych w notatce i warunkach technicznych, przewidziane zostały do demontażu. Wyłączenie pracujących i przekładanych sieci z eksploatacji nastąpić może po wybudowaniu nowego odcinka gazociągu.

Z uwagi na lokalizację sieci gazowej w gruntach piaszczystych występujących w Świnoujściu, projekt zakłada ułożenie przewodów w gruncie rodzimym (podsypka i osypka). W przypadku stwierdzenia podłoża innego niż piasek należy wykonać podsypkę i obsypkę, zgodnie z punktem 6 dokumentacji projektowej - Roboty ziemne.

Wykonanie nowej konstrukcji nawierzchni w obrębie projektowanej sieci nie stanowi tematu tego opracowania.

Przebudowę sieci wykonać należy zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi i uzgodnieniami pomiędzy przedstawicielami Inwestora i przedstawicielami Wielkopolskiej Spółki Gazownictwa.

5. W zakresie obowiązków Wykonawcy jest także:

1. Opracowanie w formie pisemnej (graficznej) i przekazanie Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy – do akceptacji – harmonogramu rzeczowo-finansowego robót zapewniającego realizację przedmiotu umowy zgodnie z jej postanowieniami. Harmonogram rzeczowo – finansowy robót powinien uwzględniać założenia przedstawione we wstępnym harmonogramie robót (załącznik nr 9 do SIWZ) oraz powinien uwzględniać: miesięczną skalę czasu (dwa pierwsze miesiące w skali tygodniowej), terminy graniczne określone w umowie, elementy, technologię, warunki wykonywania robót a na żądanie Zamawiającego wraz z informacją o ilości pracowników. Powyższe dotyczy również kolejnych aktualizacji harmonogramu, gdy będą one konieczne.
2. Zapewnienie zaplecza budowy, tj.: stworzenie, utrzymanie oraz późniejsza likwidacja zaplecza budowy.
3. Zapewnienie pełnej obsługi geodezyjnej przy wykonaniu zadania, tj. prac geodezyjnych w tym wytyczenia projektowanych przebiegów tras a także innych wynikłych w trakcie robót a niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia prac geodezyjnych, (3 kpl. map i szkiców inwentaryzacji powykonawczej zgodnie z wymogami ustawy Prawo Geodezyjne i kartograficzne i przepisów wykonawczych do niej).
4. Opracowanie, uzgodnienie z Zarządcą Drogi i wdrożenie projektów organizacji ruchu drogowego w związku z prowadzonymi robotami dla poszczególnych faz i etapów robót oraz prowadzenie robót w sposób dostosowany do organizacji ruchu.
5. Budowa i utrzymanie objazdów, zgodnie z zatwierdzoną tymczasową organizacją robót.
6. Utrzymanie porządku na terenie prowadzonych robót.
7. Zorganizowanie robót w sposób ograniczający uciążliwości z nimi związane do koniecznego minimum, **w miesiącu czerwcu, lipcu i sierpniu zachować przejezdność głównych przebudowywanych ulic.**
8. Wykonywanie prac etapami w koordynacji z wykonawcami przebudowy dróg i innymi wykonawcami usuwającymi kolizje z sieciami energetycznymi i telekomunikacyjnymi w przebudowywanych odcinkach, uwzględniając założenia określone we wstępnym harmonogramie robót w zał. nr 9 do SIWZ.

9. Realizacja robót zgodnie ze wszystkimi uzgodnieniami i decyzjami załączonymi do projektów budowlanych.
10. Uczestnictwo w odbiorze wykonanych robót,
11. Zgłaszanie Inżynierowi Rezydentowi do odbioru wykonanych elementów robót zanikających i robót całkowicie zakończonych.
12. Prowadzenie książki obmiaru robót.
13. Dostarczenie PZJ, atestów oraz deklaracji zgodności wyrobów budowlanych dopuszczonych do powszechnego stosowania w budownictwie na materiały użyte do wykonania umowy.
14. Wywozu z placu budowy wszelkich odpadów (w tym demontowanych rurociągów) powstałych w trakcie trwania prac (z uwzględnieniem opłat taryfowych za przyjęcie, składowanie, utylizację) zgodnie z ustawą o z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.).
15. Transport z placu budowy na wskazane place depozytowe (na odległość do 7 km) wskazanych materiałów rozbiórkowych (jeśli wystąpią).
16. Wywóz nadmiaru ziemi w miejsce uzgodnione we własnym zakresie.
17. Przedłożenie Zamawiającemu dokumentów odbiorowych oraz dokumentacji powykonawczej nie później niż w dniu zgłoszenia zakończenia robót, w ilości 3 kpl. dokumentacja powykonawcza powinna być sporządzona dla każdego etapu oddzielnie zgodnie z podziałem na odcinki ulic.
- 17.1 Dokumentacja powykonawcza sieci gazowej powinna zawierać:
 - a) Spis teczek i dokumentów odbiorowych,
 - b) zgłoszenie przebudowy,
 - c) dziennik budowy (lub jego kopie) ze szczegółowymi wpisami dotyczącymi wykonywanych robót,
 - d) projekt budowlany powykonawczy sieci gazowej,
 - e) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą w formie papierowej (szkice i mapy geodezyjne wraz z wykazem współrzędnych X, Y, H z podaniem punktu odniesienia pomiaru w układzie wysokościowym i z naniesioną długością wybudowanej sieci – z podziałem długości na sieć ułożoną w pasach poszczególnych dróg/ulic) oraz w postaci elektronicznej (na płycie CD) – format plików DWG lub DXF (zalecany),
 - f) protokoły (kopie) odbioru – wynikające z uzgodnień branżowych, np. zdawczo-odbiorczy pasa drogowego,
 - g) protokół odbioru prac zanikowych przy gazociągu lub wpis do dziennika budowy,
 - h) świadectwo badania przewodu sygnalizacyjnego na sieci PE (nie dotyczy gazociągu z rur stalowych),
 - i) dokumentację producentów wyrobów zastosowanych przy budowie (deklaracje zgodności, karty gwarancyjne itp.),
 - j) inne dokumenty związane z zakończeniem budowy (przebudowy) sieci gazowej, a wynikające ze zgłoszenia na budowę (np. zgłoszenie do użytkownika).
18. Zabezpieczenie placu budowy pod względem bhp i ochrony p. pożarowej.
19. Ubezpieczenie realizowanych robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w wyniku zdarzeń losowych, od odpowiedzialności cywilnej za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących robotników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 3
do umowy nr
z dniar.

**WYKAZ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ OKREŚLAJĄCEJ PRZEDMIOT
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

pn.:

**Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego,
Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej
w Świnoujściu**

| Lp. | Opracowania projektowe –projekt budowlany (tytuł opracowania) | Autor opracowania: | UWAGI |
|------------|--|---|---------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> |
| 1. | Projekt budowlano-wykonawczy. Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu. | Pracownia Projektowa „Instalator” Dorota Stasik, ul. Gdańska 4 73-110 Stargard Szczeciński | Wrzesień 2010 |
| 2. | Specyfikacja projektowa. Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej, Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu. | Pracownia Projektowa „Instalator” Dorota Stasik, ul. Gdańska 4 73-110 Stargard Szczeciński | Wrzesień 2010 |

WZÓR

Załącznik nr 4
do umowy nr WIM/...../2010
z dnia r.

Karta gwarancyjna nr /20.....

określająca uprawnienia Zamawiającego (Użytkownika)
z tytułu gwarancji jakości

Wykonawca udzielający gwarancji:

(Nazwa Wykonawcy).

Przedmiot karty gwarancyjnej:

„*Roboty budowlane zrealizowane w ramach umowy nr z dniar..*” na:

Przebudowa sieci gazowej niskiego ciśnienia w ulicach /.../ w Świnoujściu

Nazwa obiektu:

.....

Miejscowość:

Świnoujście

Charakterystyka techniczna obiektu, lub elementy przedmiotu gwarancji:

(Opis przedmiotu zamówienia – umowy)

Data odbioru końcowego obiektu:

.....

Data odbioru usunięcia usterek i wad określonych w protokole odbioru końcowego obiektu:

.....

Wykonawca oświadcza:

że objęte niniejszą kartą gwarancyjną roboty budowlane zostały wykonane zgodnie z umową nr z dnia r., dokumentacją techniczną, programem funkcjonalno użytkowym (załącznik nr 2 do umowy, zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi.

Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) nieodpłatnego usunięcia wad zgłoszonych przez Zamawiającego w okresie trwania gwarancji,
- 2) usunięcia zgłoszonych wad w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego,
- 3) usunięcia wad szczególnie uciążliwych natychmiast, jeżeli usunięcie wady ze względów technicznych nie jest możliwe w tym okresie, to niezwłocznie po ustąpieniu przeszkody,
- 4) nieodpłatnego usunięcia wszystkich wad w przypadku gdy wada elementu obiektu o dłuższym okresie gwarancji spowodowała uszkodzenie elementu obiektu dla którego okres gwarancji już upłynął,
- 5) pisemnego stwierdzenia usunięcia wad do 14 dni od daty zawiadomienia Zamawiającego o dokonaniu naprawy.

Wykonawca jest odpowiedzialny:

za wszelkie szkody i straty które spowodował usuwaniem wad lub wykonywaniem zobowiązań zawartych w Umowie.

Zamawiający (Użytkownik) zobowiązuje się:

do przechowywania powykonawczej dokumentacji technicznej i protokołu przekazania obiektu do eksploatacji w celu kwalifikacji zgłoszonych wad, przyczyn powstania i sposobu ich usunięcia.

Ogólne warunki gwarancji jakości.

Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek:

- 1) siły wyższej,
- 2) szkód wynikłych z winy Zamawiającego (Użytkownika), a szczególnie użytkownika obiektu w sposób niezgodny z instrukcją, lub zasadami eksploatacji i użytkowania.
- 3) szkód wynikłych ze zwłoki w zgłoszeniu wady Wykonawcy.

Czas trwania gwarancji za wady jakościowe, licząc od daty odbioru końcowego obiektu, wynika z okresu niezbędnego do ujawnienia się lub wykrycia wady, nie określa natomiast trwałości obiektu i jego urządzeń.

Okres gwarancji ustala się na 4 lata (słownie: cztery lata) bezusterkowego odbioru końcowego lub daty usunięcia usterek i wad określonych w protokole odbioru końcowego, tj. do dnia

Okres rękojmi wynosi 1 rok (słownie: jeden rok) od daty jak wyżej.

Podpis Wykonawcy:

Miejscowość i data

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Oświadczenie
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych
art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych
oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie
zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1
ustawy Prawo zamówień publicznych

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania inwestycyjnego pn.:

Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu

(ja/my) niżej podpisan(y/i)

reprezentując firmę

.....

w imieniu swoim oraz reprezentowanej firmy oświadczam(m/my), że:

spełniam(m/my) 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.

oraz brak podstaw do wykluczenia mnie/nas z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
Data, miejsce i podpis osoby/osób składających oświadczenie

.....
Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty
(jeżeli inne niż osoba składająca oświadczenie)

Oświadczenie

o braku podstaw do wykluczenia

z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania inwestycyjnego pn.:

**Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu**

ja niżej podpisan (y/a)

.....

w imieniu swoim oświadczam, że brak podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

.....
Data, miejsce i podpis osoby/osób składających oświadczenie

.....
*Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty
(jeżeli inne niż osoba składająca oświadczenie)*

**Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
dla zadania:**

**„Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Pl. Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu”**

| Stanowisko (zgodnie z p 8.1.c SIWZ) | Imię i Nazwisko | Uprawnienia budowlane nr..... z dnia..... | Zakres, specjalność uprawnień budowlanych |
|---|-----------------|---|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Do wykazu dołączono CV przedstawiające doświadczenie zawodowe.

Do wykazu dołączono pisemną informację o podstawie do dysponowania wskazanymi w nim osobami.

.....
podpis / podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

**Wykaz części zamówienia,
jakie będą powierzone podwykonawcom przy realizacji zadania pn.:**

**Przebudowa istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia
w ulicach: Dąbrowskiego, Konstytucji 3 Maja, Grunwaldzkiej,
Plac Wolności, Piłsudskiego i Piastowskiej w Świnoujściu**

- a) oświadczamy, że część robót budowlanych objętych niniejszym zamówieniem, zamierzamy powierzyć następującym podwykonawcom (*)

| Roboty, które będą zlecone podwykonawcom (rodzaj) | Wartość robót, które będą zlecone podwykonawcom [zł brutto] | Liczba porządkowa wg załącznika 2.1 do SIWZ | Procentowy udział wartości robót zleczonych podwykonawcom do wartości oferty brutto |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Razem % robót, przewidywanych do zlecenia podwykonawcom | | | |

- b) oświadczamy, że roboty budowlane objęte niniejszym zamówieniem, zamierzamy wykonać własnymi siłami (*)

.....
podpis / podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

(*) niepotrzebne skreślić

**Wykaz wykonanych zadań – robót budowlanych
(wzór)**

Nazwa Firmy (.....)

Wykaz zadań – robót budowlanych, o zakresach i wartościach odpowiadających zakresowi stanowiącemu przedmiot zamówienia,
ukończonych w okresie ostatnich pięciu lat

| Nazwa Przedsięwzięcia /Rodzaj Robót | Zamawiający i miejsce wykonania | Data rozpoczęcia | Data Zakończenia | Całkowita wartość brutto Robót za które Wykonawca odpowiadał | Główny Wykonawca (GW) czy Pod-Wykonawca (PW) |
|-------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|--|--|
| a) w kraju | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Nazwa Przedsięwzięcia /Rodzaj Robót | Zamawiający i miejsce wykonania | Data rozpoczęcia | Data Zakończenia | Całkowita wartość brutto Robót za które Wykonawca odpowiadał | Główny Wykonawca (GW) czy Pod-Wykonawca (PW) |
|-------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|--|--|
| b) za granicą | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Uwaga:

1. Wykonawca dołącza dokumenty potwierdzające właściwe wykonanie robót ujętych w wykazie.
2. Wykonawcy składający wspólnie ofertę łącznie mogą spełnić ten warunek wspólnie.

.....
/podpis/y osoby/osób/ upoważnionych do podpisania oferty

WZÓR GWARANCJI**FORMULARZ BANKOWEJ/UBEZPIECZENIOWEJ GWARANCJI NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Do:

Ponieważ[nazwa i adres Wykonawcy]
 (dalej zwany „Wykonawcą”) podjął się zgodnie ze złożoną ofertą przetargową i Umową Nr
 z dnia, wykonania zadania
 w zakresie opisanym specyfikacją istotnych warunków zamówienia i Umową;

I ponieważ zażądali Państwo w ww. Umowie, aby Wykonawca dostarczył Państwu Gwarancję wystawioną przez bank / firmę ubezpieczeniową na sumę określoną poniżej jako zabezpieczenie wypełnienia jego zobowiązań zgodnie z Umową;

I ponieważ zgodziliśmy się na wystawienie Wykonawcy takiej Gwarancji;

Dlatego też niniejszym potwierdzamy, że jesteśmy Gwarantem i przyjmujemy odpowiedzialność wobec Państwa, w imieniu Wykonawcy, do wysokości sumy równej
10 % wynagrodzenia umownego brutto [PLN] równej,
 słownie:

Zobowiązujemy się wypłacić Państwu, dobrowolnie i bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie, jakąkolwiek kwotę lub kwoty do wysokości **[10 % wynagrodzenia umownego brutto PLN]**, bez konieczności przedstawienia przez Państwa dowodów, podstaw lub powodów żądania przez Państwa sumy określonej powyżej.

Niniejszym rezygnujemy z konieczności żądania przez Państwa spłaty ww. zadłużenia od Wykonawcy przed przedstawieniem nam Państwa żądania.

Ponadto oświadczamy, że żadna zmiana, uzupełnienie lub modyfikacja Warunków Umowy lub zakresu robót, które mają być wykonane lub któregośkolwiek z Dokumentów Umowy uzgodnione pomiędzy Państwem i Wykonawcą w żaden sposób nie zwalnia nas od odpowiedzialności prawnej w ramach niniejszej gwarancji i niniejszym rezygnujemy z konieczności powiadomienia nas o tego typu zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji.

Niniejsza gwarancja ważna będzie:

- [do dnia upływającego po 10 dniach od daty bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu umowy lub protokółnym potwierdzeniu usunięcia usterek stwierdzonych podczas odbioru końcowego] – **dla pełnej kwoty gwarancji tj. zł [10 % wynagrodzenia umownego brutto PLN]**
- [do dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu bezusterkowego odbioru po okresie rękojmi lub w dniu podpisania przez Zamawiającego protokołu usunięcia usterek określonych w protokole odbioru ostatecznego] **dla kwotyzł [3,0 % wynagrodzenia umownego brutto PLN]**

PODPIS I PIECZĘĆ GWARANTA

NAZWA BANKU/FIRMY UBEZPIECZENIOWEJ

ADRES

DATA

WSTĘPNY HARMONOGRAM ROBÓT

Przebudowa centralnego układu komunikacyjnego śródmieścia w Świnoujściu

| Nr etapu | Okres realizacji | Nazwa przebudowywanej ulicy |
|----------|---------------------|---|
| ETAP I | III 2011 ÷ VI 2011 | 1. Ul. Piastowska - na odcinku od skrzyżowania z ul. Piłsudskiego do skrzyżowania z ul. Chrobrego |
| ETAP II | III 2011 ÷ XI 2011 | 2. Ul. Konstytucji 3 Maja na odcinku od skrzyżowania z ul. Kościuszki do skrzyżowania z ul. Grunwaldzką 3. Ul. Dąbrowskiego na odcinku od skrzyżowania z ul. Piastowską do skrzyżowania z ul. Konstytucji 3 Maja |
| ETAP III | VIII 2011 ÷ IV 2012 | 4. Ul. Plac Wolności na odcinku od skrzyżowania z Placem Słowiańskim do skrzyżowania z ul. Konstytucji 3 Maja 5. Ul. Marynarzy na całym odcinku |
| ETAP IV | II 2012 ÷ IX 2012 | 6. Ul. Grunwaldzkiej na odcinku od skrzyżowania z ul. Konstytucji 3 Maja do skrzyżowania z ul. Rybaki 7. Ul. Piłsudskiego na odcinku od Placu Wolności do ul. Piastowskiej |