

GMINA ŻŁOTY STOK
ul. Rynek 22, 57-250 Żłoty Stok
tel. 74/8164-164, fax 74/8164-133
NIP 887-16-35-183 REGON 990718484
e-mail: um@zlotystok.pl

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
z dnia 7 lutego 2014 roku.**

Zamawiający: Gmina Żłoty Stok, reprezentowana przez Burmistrza Miasta
woj. dolnośląskie; 57-250 Żłoty Stok; Rynek 22
tel. 0 74/ 8164 164
fax 0 74/ 8164 133

ogłasza przetarg nieograniczony na:

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

Przedmiotem zamówienia jest inwestycja polegająca na przebudowie ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej.

Projektowane roboty remontowe będą wykonywane w granicach działek ewidencyjnych 348/2, 324/4, 285/2, 361, 346, 349, 241, 350, 347, oraz częściowo 247 obręb Żłoty Stok. Zamówienie nie obejmuje ul. Radosnej, której wykonanie przewidywane jest w II etapie. W ulicy tej będą prowadzone jedynie prace związane z połączeniem sieci wodociągowych, kanalizacji deszczowej i sieci oświetlenia ulicznego.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje: wymianę i przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami i uzbrojeniem, sieci kanalizacji deszczowej wraz z nowymi wpustami ulicznymi i uzbrojeniem, rozbiórkę starych nawierzchni bitumicznych i betonowych, wykonanie koryt pod nowe warstwy konstrukcyjne jezdni, zjazdów i chodników, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych – podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie grub. 25cm na ciągach jezdnych, pieszo jezdnych, parkingach i zjazdach oraz grub. 15cm na chodnikach, podsypki cementowo piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4, warstwy ściaralnej z kostki betonowej grub. 8. Całość konstrukcji ulic i zjazdów będzie obramowana krawężnikami betonowymi 15x30cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15, krawężnikami betonowymi 15x20cm posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15 zlicowanych z rzędną krawędzi jezdni oraz chodników obrzeżami chodnikowymi 8x30cm ułożonymi na podsypce cementowo piaskowej. Zamówienie obejmuje również montaż gotowych osłon śmietnikowych z profili stalowych o wymiarach zbliżonych do projektowanych murowanych. W ramach robót związanych z przebudową instalacji oświetlenia ulicznego, przewidziano wykonanie nowej szafki oświetlenia ulicznego wraz z nowym zasilaniem ze stacji transformatorowej, ułożenie nowych doziemnych kabli zasilających obwody oświetleniowe, montaż nowych słupów i opraw oświetleniowych.

Szczegółowe wytyczne, dotyczące wykonania prac i materiałów do wbudowania, znajdują się w dokumentacji technicznej przedsięwzięcia.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.

Zamawiający nie przewiduje pobierania wadium.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów, wyboru oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Kryteria wyboru oferty:

- cena – 100%,

Termin realizacji zamówienia: 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest dostępna na stronie internetowej www.zlotystok.biuletyn.net

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można nabyć w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Miejskim w Żłotym Stoku, Rynek 22, pok. 22 (II piętro).

SIWZ można nabywać osobiście lub po złożeniu zamówienia pisemnego za zaliczeniem pocztowym.

Cena SIWZ – 50,00 zł.

Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z oferentami są: **Bartłomiej Zawadzki** – podinsp. ds. inwestycji oraz **Jadwiga Chiciak** – insp. ds. zamówień publicznych.

Informacje można uzyskać w pokoju 22 Urzędu Miejskiego w Złotym Stoku, w godz. od 8⁰⁰ do 14⁰⁰ lub pod nr tel. 74/8164156, 74/8164157

Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy:

- spełniają warunki wynikające z art. 22 ust.1 ustawy.
- nie są wykluczeni na podst. art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004, prawo zamówień publicznych oraz spełniają warunki określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych w ofercie oświadczeń i dokumentów. Wykonawcy nie spełniający warunków zostaną wykluczeni z postępowania.

Miejsce i termin składania ofert: Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 7 (parter), w terminie do 24 lutego 2014 roku, do godz. 10⁰⁰.

Oferty powinny być składane w zamkniętym, nieprzejrystym opakowaniu z napisem :
„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej” i „Nie otwierać przed 24 lutego 2014, godz.10,30”, z adresem Wykonawcy.

Miejsce i termin otwarcia ofert: Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 15 (I piętro – sala Rady Miejskiej), w dniu 24 lutego 2014 roku, o godz. 10³⁰.
Otwarcie ofert jest jawne.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu złożenia ofert: od 24 lutego 2014 roku.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania – zgodnie z art. 93 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.) a w szczególności art. 93, ust. 1, pkt 4.

Niniejsze ogłoszenie wywiesza się na okres od 7 lutego do 24 lutego 2014.

Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na portalu uzp w dniu 7 lutego 2014.

Wywieszono na tablicy
ogłoszeń 7.02.2014

REFERENT
ds. organizacyjnych i promocji
mgr Anna Bień
mgr Damała Błaszkiwicz

Burmistrz
Tadeusz Górecki

Gmina Złoty Stok
Rynek 22, 57 – 250 Złoty Stok
woj. dolnośląskie
NIP: 887 - 16 - 35 - 183
tel. 74 8164164, fax. 74 8164133

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **SZ.271.1.2014**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla

przetargu nieograniczonego na roboty budowlane

o wartości zamówienia mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 P.z.p., przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.).

Nazwa zadania:

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**



1. Nazwa i adres Zamawiającego :

Zamawiający:
Gmina Złoty Stok
Rynek 22
57 – 250 Złoty Stok

Adres do korespondencji:
Urząd Miejski w Złotym Stoku
Rynek 22
57 – 250 Złoty Stok

2. Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie zostanie udzielone oferentowi, który zostanie wybrany w drodze **przetargu nieograniczonego**, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.).

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1. Ogłoszenie.

Ogłoszenie o postępowaniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych, zamieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego, a także na stronie internetowej Zamawiającego:

www.zlotystok.biuletyn.net , zgodnie z art. 11 ust. 1 i art. 40 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.).

3.2. Przedmiot umowy:

Projektowane roboty remontowe będą wykonywane w granicach działek ewidencyjnych 348/2, 324/4, 285/2, 361, 346, 349, 241, 350, 347, oraz częściowo 247 obręb Złoty Stok. Zamówienie nie obejmuje ul. Radosnej, której wykonanie przewidywane jest w II etapie. W ulicy tej będą prowadzone jedynie prace związane z połączeniem sieci wodociągowych, kanalizacji deszczowej i sieci oświetlenia ulicznego.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje: wymianę i przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami i uzbrojeniem, sieci kanalizacji deszczowej wraz z nowymi wpustami ulicznymi i uzbrojeniem, rozbiórkę starych nawierzchni bitumicznych i betonowych, wykonanie koryt pod nowe warstwy konstrukcyjne jezdni, zjazdów i chodników, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych – podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm, stabilizowanego mechanicznie grub. 25cm na ciągach jezdnych, pieszo jezdnych, parkingach i zjazdach oraz grub. 15cm na chodnikach, podsypki cementowo piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4, warstwy ścieralnej z kostki betonowej grub. 8. Całość konstrukcji ulic i zjazdów będzie obramowana krawężnikami betonowymi 15x30cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15, krawężnikami betonowymi 15x20cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ , zlicowanych z rzędną krawędzi jezdni oraz chodników obrzeżami chodnikowymi 8x30cm, ułożonymi na podsypce cementowo piaskowej. Zamówienie obejmuje również montaż gotowych osłon śmietnikowych z profili stalowych o wymiarach zbliżonych do projektowanych murowanych. W ramach robót związanych z przebudową instalacji oświetlenia ulicznego, przewidziano wykonanie nowej szafki oświetlenia ulicznego wraz z nowym zasilaniem ze stacji transformatorowej, ułożenie nowych doziemnych kabli zasilających obwody oświetleniowe, montaż nowych słupów i opraw oświetleniowych.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ wraz z dokumentacją techniczną oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.

Jakiegokolwiek użyte w dokumentacji i innych dokumentach, dotyczących zamówienia, konkretne nazwy własne, typy urządzeń, materiałów budowlanych, producentów etc. zostały wskazane jedynie dla przykładu. Wylącznie w tym zakresie dopuszczalna w pełni jest zmiana na inne urządzenia, materiały, czy technologie pod warunkiem zachowania przesłanek oceny



równoważności tj. tego, aby zaproponowane materiały, urządzenia i technologie były nie gorsze od uwzględnionych w dokumentacji. Oznacza, to także, że materiały i urządzenia mają posiadać porównywalne lub lepsze właściwości, parametry co pozwoli na osiągnięcie zakładanych dla inwestycji efektów, które muszą być gwarantowane.

3.4. Kod przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

- 45 11 12 00-0 roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45 11 13 00-1 roboty rozbiórkowe
- 45 23 13 00-8 roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
- 45 23 21 30-2 roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
- 45 23 31 40-2 roboty drogowe
- 45 23 32 20-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg
- 45 23 32 22-1 roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
- 45 23 32 90-8 instalowanie znaków drogowych
- 45 31 10 00-0 roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45 31 61 10-9 instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

3.5. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia została umieszczona (do pobrania) na stronie internetowej www.zlotystok.biuletyn.net

4. Zamówienia częściowe, uzupełniające, oferta wariantowa.

- 4.1.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Wykonawcy muszą złożyć swoje oferty na cały zakres zamówienia.
- 4.2.** Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
- 4.3.** Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej.
- 4.4.** Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
- 4.5.** Zamawiający nie zamierza zastosować aukcji elektronicznej.

5. Termin wykonania zamówienia.

5.1. Termin wykonania umowy: **6 miesięcy od dnia podpisania umowy.**

5.2. Warunki zmiany terminu wykonania zamówienia.

a) z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego, wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach.

b) z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron umowy.

5.3. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę terminów Wykonawca winien poinformować Zamawiającego pisemnie i natychmiast odnotować to w dzienniku budowy.

5.4. Strony, z powodów jakie mogą wpływać na zmiany terminów wykonania robót, wyłączają niedogodności związane z pogodą typową dla okresu wykonywania robót w miejscu budowy.

5.5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności, powodującej że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może od umowy odstąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia w formie pieniężnej, należnego mu z tytułu wykonania części umowy do momentu odstąpienia od umowy.

6. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

W przetargu mogą wziąć udział Wykonawcy spełniający warunki zawarte w art. 22 ust. 1 ustawy P.z.p. i nie podlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Pzp i którzy przedłożą dokumenty potwierdzające spełnienie niżej wymienionych warunków udziału w postępowaniu.



6.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

- a) posiadają uprawnienia niezbędne do wykonywania działalności lub czynności stanowiących przedmiot zamówienia, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie;
- c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- d) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej, zapewniającej wykonanie zamówienia.

Ad a) Uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności stanowiących przedmiot zamówienia, jeżeli przepisy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień:

Zamawiający nie wymaga składania dokumentów w celu wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunku udziału w postępowaniu. Wymagane jest złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z art.22 ust. 1 ustawy Pzp. **(załącznik nr 3 do SIWZ).**

Ad b) Wiedza i doświadczenie:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca udowodnił posiadanie doświadczenia zawodowego w wykonaniu roboty budowlanej, odpowiadającej swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym, stanowiącym przedmiot niniejszego zamówienia, **tj. zrealizował min. 1 robotę budowlaną obejmującą: wymianę i przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami, sieci kanalizacji deszczowej; wykonanie nawierzchni jezdni, chodników i miejsc parkingowych z kostki betonowej oraz przebudowę oświetlenia ulicznego wraz z ułożeniem podziemnych kabli – o łącznej wartości min. 1200000,00 zł brutto.**

W celu udowodnienia spełnienia tak określonego warunku należy przedstawić Zamawiającemu wykaz robót budowlanych, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania, sporządzonego według wzoru określonego w **załączniku Nr 6 do SIWZ.** W wykazie robót budowlanych powinna zostać ujęta **min. 1 robota budowlana opisana wyżej.**

Wykonawca załącza do tego wykazu dowody dotyczące najważniejszych robót, określające czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone **min. 1 poświadczenie.**

W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie były wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania poświadczeń.

W przypadku nie posiadania przez Wykonawcę dowodów należytego wykonania robót budowlanych w postaci poświadczeń, w postępowaniach wszczynanych do dnia 20 lutego 2014 r., Wykonawca może przedstawić posiadane referencje (min. 1) lub inne dokumenty (min. 1) potwierdzające należyte wykonanie zamówień ujętych w wykazie robót budowlanych.

W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz lub dowody budzą wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo z innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego zostały wykonane roboty budowlane lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

Ad c) Potencjał techniczny i osoby zdolne do wykonania zamówienia:

Zamawiający nie wymaga składania dokumentów w celu wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunku udziału w postępowaniu. Wymagane jest złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z art.22 ust. 1 ustawy Pzp. (**załącznik nr 3 do SIWZ**).

Ad d) Sytuacja ekonomiczna i finansowa:

Zamawiający nie wymaga składania dokumentów w celu wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunku udziału w postępowaniu. Wymagane jest złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z art.22 ust. 1 ustawy Pzp. (**załącznik nr 3 do SIWZ**).

6.2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Przy ocenie spełniania warunków przez podmioty wspólnie składające ofertę, Zamawiający przyjmuje, że wymagania o charakterze podmiotowym powinni spełniać wszyscy współubiegający się o zamówienie, natomiast wymagania dotyczące posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia muszą spełniać niektórzy Wykonawcy, w ten sposób by sumarycznie, w odniesieniu do wszystkich tych Wykonawców, wymagania te były spełnione łącznie.

6.3. Ocena spełniania ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą: spełnia – nie spełnia, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach, wyszczególnionych w Rozdziale 7 SIWZ.

6.4. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.

6.5. Zamawiający wzywa do uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, na zasadach określonych art. 26 ust. 3 ustawy P.z.p.

6.6 Nie spełnienie któregośkolwiek z ww. warunków udziału w postępowaniu skutkować będzie wykluczeniem wykonawcy z postępowania, z zastrzeżeniem postanowień zawartych w art. 26 ust. 3 ustawy P.z.p.

7. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

7.1. Wykonawca biorący udział w postępowaniu, dla potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu musi, zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. poz. 231 w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane, złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:

- a) Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 22 ust. 1 P.z.p. (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3** do SIWZ);
- b) Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 P.z.p. (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 4** do SIWZ);
- c) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- d) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, 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;



- e) Aktualne zaświadczenie właściwego Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu -wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- f) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy P.z.p., wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- g) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy P.z.p., wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (jeżeli dotyczy);
- h) Wykaz min. 1 roboty budowlanej, o której mowa w rozdziale 6 pkt 6.1 lit. b niniejszej SIWZ, wykonanej w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania, sporządzonego według wzoru określonego w **załączniku nr 6 do SIWZ**.
Wykonawca załącza do tego wykazu dowody dotyczące najważniejszych robót, określające czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone **min. 1 poświadczenie**;
- i) Wykaz podmiotów, które będą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia **załącznik nr 7 i załącznik nr 8 do SIWZ**;
- j) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – zgodnie z **załącznikiem nr 10 do SIWZ**;
- k) Inne dokumenty:
- Wypełniony i podpisany formularz ofertowy – **załącznik nr 2 do SIWZ**,
 - Upoważnienie do podpisania oferty – **załącznik nr 5 do SIWZ**,
 - Część zamówienia jaką Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom – **załącznik nr 9 do SIWZ**,
 - Parafowany przez Wykonawcę wzór Umowy stanowiącej **załącznik nr 11 do SIWZ**.

7.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

7.2.1. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z tych Wykonawców osobno, składa dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1 lit. a), b), c), d), e) f), g), j). Dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1. lit. a), b), j) stanowią oryginały, natomiast dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1. lit. c), d), e), f), g) muszą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, którego te dokumenty dotyczą.

Dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1 lit. h), i), k) składane są przez Pełnomocnika (Lidera)

7.2.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie ustanawiają Pełnomocnika (Lidera), do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem (Liderem).

7.2.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy o realizację zamówienia, zobowiązani są przedłożyć Zamawiającemu stosowną umowę, podpisaną przez wszystkich partnerów, zawierającą w swojej treści co najmniej następujące postanowienia:

- a) zawiązanie porozumienia co najmniej na czas trwania umowy o wykonanie przedmiotu niniejszego zamówienia;
- b) wskazanie Pełnomocnika (Lidera);
- c) zapis o wspólnej i solidarnej odpowiedzialności w zakresie realizowanego zamówienia.



Informacja o Wykonawcach wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia stanowią załącznik nr 7 i załącznik nr 8 do SIWZ.

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

7.4. Podwykonawcy.

7.4.1. W przypadku zamiaru powierzenia części zamówienia Podwykonawcy, Zamawiający żąda:

a) wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie chce powierzyć Podwykonawcom,

b) podania przez Wykonawcę nazw Podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b P.z.p. w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp.

(Wykonawca podaje nazwy Podwykonawców tylko w przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby tego Podwykonawcy, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b P.z.p., w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 P.z.p.

Jeśli Wykonawca nie powołuje się na zasoby innego podmiotu, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę jedynie części zamówienia, jakie chce powierzyć Podwykonawcom).

Wzór oświadczenia, o powierzeniu części zamówienia Podwykonawcom stanowi załącznik nr 9 do SIWZ.

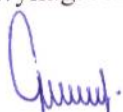
7.4.2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b P.z.p., w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 P.z.p., Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

7.4.3. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów (w tym podwykonawców), na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów, o których mowa w rozdziale 7 pkt 7.1. lit. b), c), d), e), f), g), j), w części dotyczącej powierzanego zakresu zamówienia.

Dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1. lit. b), j) stanowią oryginały, natomiast dokumenty wymienione w rozdziale 7 pkt 7.1. lit. c), d), e), f), g) muszą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Podwykonawcę, którego te dokumenty dotyczą.

7.4.4. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii takiej umowy oraz kopii jej ewentualnej zmiany.

7.4.5. Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy; Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, przewidziany w umowie



o podwykonawstwo, nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.

7.4.6. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:

- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
- 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt 7.4.5.

7.4.7. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 7.4.6., uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

7.4.8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu, poświadczoną za zgodność z oryginałem, kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

7.4.9. Zamawiający, w terminie określonym w pkt 7.4.6. zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt 7.4.6.

7.4.10 Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 7.4.6. uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

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

7.4.12. W przypadku, o którym mowa w pkt 7.4.11, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w pkt 7.4.5., Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

7.4.13. Zapisy punktów: od 7.4.4. do 7.4.12. stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.

7.4.14. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

7.4.15. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 7.4.14. dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu, poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

7.4.16. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.

7.4.17. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwia Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 7.4.14. Zamawiający informuje, że termin zgłaszania uwag wynosi 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.

7.4.18. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt 7.4.17., w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:

- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
- 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

7.4.19. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 7.4.14., Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

7.4.20. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 7.4.14., lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego lub do naliczenia kary umownej.

7.4.21. Przepisy art. 143a–143d P.z.p. nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647¹⁾ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.

7.4.22. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy uwarunkowana jest przedstawieniem przez niego dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom. Dowodami niniejszymi są:

1) oświadczenie Wykonawcy o dokonaniu zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, zawierające pisemne oświadczenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o dokonaniu powyższej zapłaty;

2) potwierdzenie przelewu bankowego wraz z pisemnym oświadczeniem Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o otrzymaniu należnej części wynagrodzenia.

Powyższe dowody zapłaty Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu nie później niż w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego żądania przedłożenia powyższych dowodów.

7.4.23. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami takiego zakresu odpowiedzialności za wady, przez klauzulę dotyczącą gwarancji jakości oraz rękojmi, aby nie były one krótsze od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości oraz rękojmi, a także zobowiąże Podwykonawców (dalszych Podwykonawców) do ponoszenia wobec Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy, które mogą ujawnić się w okresie gwarancji jakości oraz w okresie rękojmi. Ponadto zapewni uprawnienie do żądania w każdym czasie przez Zamawiającego od Podwykonawców (i dalszych Podwykonawców) oświadczeń, o których mowa w pkt 7.4.22.

7.4.24. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.

7.4.25. Wykonawca, Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca zobowiązani są solidarnie do usuwania wad ujawnionych w okresie gwarancji jakości oraz w okresie rękojmi.

7.5. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy P.z.p., 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 P.z.p., 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 właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.

7.6. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w w § 3 ust. 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. (Dz. U. z 19 lutego 2013 r. poz. 231):

1.a) pkt 2-4 i pkt 6 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma

siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- 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,
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

b) pkt. 5 - 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 P.z.p.

2. Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 1 lit. a tiret pierwsze i trzecie, lit.b, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 lit. a tiret drugie, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.
3. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Przepis ust. 2 stosuje się odpowiednio.
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 kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

7.7. W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku Wykonawców należy ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Takie pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania wszystkich wykonawców i złożone w oryginale. Dokumenty należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

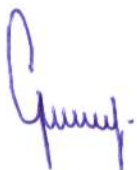
W przypadku składania oferty przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wymagane dokumenty należy złożyć na zasadach określonych w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 19 lutego 2013 r. poz. 231).

7.8. Nie załączenie odpowiednio oświadczeń i dokumentów, wymienionych w pkt 7.1 – 7.7. będzie skutkowało odrzuceniem oferty lub wykluczeniem wykonawcy z postępowania i jednoczesnym odrzuceniem oferty, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 P.z.p.

Dokumenty winny być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę – tj. osobę lub osoby podpisujące ofertę, przy czym pełnomocnictwa do podpisywania oferty i oświadczeń woli muszą być załączone w formie oryginału.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość żądania przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu w przypadku, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jej prawdziwości.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.



8. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

8.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia – **adres do korespondencji: Urząd Miejski w Złotym Stoku, Rynek 22, 57 - 250 Złoty Stok.**

Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

8.2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w rozdziale 8 pkt 8.1., lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

8.3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków, o którym mowa w rozdziale 8 pkt 8.1.

8.4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza je na stronie internetowej Zamawiającego: www.zlotystok.biuletyn.net.

8.5. Zamawiający, na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu, nie przewiduje organizowania zebrania potencjalnych oferentów.

8.6. W postępowaniach o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem.

8.7. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

8.8. Adres do korespondencji jest zamieszczony na pierwszej stronie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający wymaga, aby wszystkie pisma związane z przetargiem, w tym ewentualne zapytania, były kierowane wyłącznie na ten adres i były opatrzone numerem sprawy jak w nagłówku (SZ.271.1.2014).

8.9. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.
Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:
mgr inż. Bartłomiej Zawadzki – podinsp. ds. inwestycji, tel. **74/ 8164156**,
mgr inż. Jadwiga Chiciak – insp. ds. zamówień publicznych, tel. **74/ 8164157**.

9. Wymagania dotyczące wadium.

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

10. Termin związania ofertą.

10.1. Oferent będzie związany ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

10.2. Wykonawca, samodzielnie lub na wniosek zamawiającego, może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

11. Opis sposobu przygotowania oferty.

11.1. Ofertę należy umieścić w zamkniętym, nieprzezroczystym opakowaniu (np. koperta), zaadresowanym i opisanym jak niżej.

Nadawca:

Nazwa i adres Wykonawcy (pieczęć)

Adresat:

Urząd Miejski w Złotym Stoku

Rynek 22

57 – 250 Złoty Stok

Oferta przetargowa na zadanie pn.

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

Nie otwierać przed terminem otwarcia ofert - 24.02.2014 r. godz.: 10:30.

11.2. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez:

a) **osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców** w obrocie prawnym, zgodnie z danymi ujawnionymi w KRS – rejestrze przedsiębiorców albo w ewidencji działalności gospodarczej lub podpisane przez Pełnomocnika.

b) **osobę/osoby posiadające Pełnomocnictwo**, w przypadku składania wspólnej oferty przez dwóch lub więcej Wykonawców.

11.3. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymaganiami SIWZ oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.).

11.4. Oferent nie może zamieniać treści formularzy, które stanowią załączniki do SIWZ.

11.5. Oferta musi być przygotowana w języku polskim, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów.

11.6. Każda ewentualna poprawka w ofercie musi być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisywania oferty.

11.7. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaferowana tylko jedna cena.

11.8. Koszty opracowania i dostarczenia oferty oraz uczestnictwa w przetargu obciążają Oferenta.

11.9. Dokumenty dołączone do oferty muszą być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej

za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. W przypadku składania elektronicznych

dokumentów powinny być one opatrzone przez Wykonawcę bezpiecznym podpisem

elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Dokumenty dotyczące podmiotów, z zasobów których korzystać będzie w trakcie wykonywania

zamówienia Wykonawca, muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez te podmioty.

Pełnomocnictwa do podpisywania oferty i oświadczeń woli muszą być załączone w formie

oryginału.

11.10. 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.

11.11. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

11.12. Tajemnica przedsiębiorstwa:

a) jeżeli według Wykonawcy oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą jego przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503, z późn. zm.), muszą być one oznaczone klauzulą **NIE UDOSTĘPNIAC – TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA**. Zaleca się umieścić takie dokumenty na końcu oferty (ostatnie strony w ofercie lub w osobnej kopercie).

b) zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.

11.13. Zgodnie z art. 84 P.z.p. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę w sposób następujący:

a) o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy pisemnie powiadomić Zamawiającego, przed upływem terminu składania ofert,

b) pismo należy złożyć zgodnie z opisem podanym w rozdziale 11 pkt 11.1 niniejszej SIWZ, oznaczając odpowiednio „ZMIANA OFERTY” / „WYCOFANIE OFERTY”,

c) do pisma o wycofaniu oferty musi być załączony dokument, z którego wynika prawo osoby

podpisującej informację do reprezentowania Wykonawcy.

11.14. Ofertę złożoną po terminie składania ofert Zamawiający zwróci bezzwłocznie.

12. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

12.1. Termin i miejsce składania ofert:

24.02.2014 r., godz. 10:00, Urząd Miejski w Złotym Stoku, Rynek 22, 57 - 250 Złoty Stok, pokój nr 7 (parter, sekretariat Urzędu).

12.2. Termin i miejsce otwarcia ofert:

24.02.2014 r., godz. 10:30 Urząd Miejski w Złotym Stoku, Rynek 22, 57 – 250 Złoty Stok, pokój nr 15 (1. piętro, sala Rady Miejskiej).

12.3. Otwarcie ofert jest jawne.

12.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

12.5. Podczas otwarcia ofert zostaną ogłoszone informacje dotyczące zawartych w ofercie:

- a) imion i nazwisk, nazw (firm) oraz adresów (siedzib) oferentów,
- b) cen ofert,
- c) okresu gwarancji,
- d) terminu wykonania zamówienia.

12.6. Informacje, o których mowa w 12.4, 12.5. Zamawiający przekaze niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich pisemny wniosek.

13. Opis sposobu obliczenia ceny.

13.1. Wykonawca powinien podać cenę za kompleksową realizację przedmiotu zamówienia. Cena obejmować będzie, wyrażoną w jednostkach pieniężnych i podlegającą zapłacie przez Zamawiającego, wartość wszystkich zobowiązań Wykonawcy, związanych z wykonaniem zamówienia.

13.2. Cena podana w ofercie powinna być ceną stałą (ryczałtową).

Zmiana stawki VAT, w trakcie obowiązywania umowy, nie skutkuje zmianą ceny oferty Wykonawcy, tj. kwoty brutto umowy.

13.3. Cena oferty brutto jest ceną ostateczną, obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia (opisane w SIWZ i załącznikach), również koszty związane z:

- a) urządzeniem, utrzymaniem i zabezpieczeniem terenu budowy i robót wraz z zapleczem budowy, w tym: zabezpieczeniem przed zniszczeniem materiałów budowlanych, sprzętu budowlanego oraz przed dostępem i działaniem osób trzecich,
- b) zabezpieczeniem robót pod względem BHP,
- c) doprowadzeniem i utrzymaniem energii i wody oraz innych niezbędnych mediów dla potrzeb technologicznych, zaplecza i terenu budowy,
- d) wyłączeniem mediów (jeżeli wystąpi),
- e) utrzymaniem w należyтым porządku dróg dojazdowych na teren budowy, ze szczególnym uwzględnieniem utrzymania czystości na odcinkach związanych z transportem budowy, utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwanie na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
- f) naprawą uszkodzonych na skutek prowadzonych robót urządzeń podziemnych oraz dróg i ulic dojazdowych,
- g) zapewnieniem dozoru a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
- h) zorganizowaniem i przeprowadzeniem niezbędnych prób, badań (zgodnie ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót) i odbiorów oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorowej dla zakresu robót objętych umową, jak również dokonywaniem odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu,
- i) demontażem obiektów i urządzeń tymczasowych budowy, uporządkowaniem terenu budowy po zakończeniu robót i przekazaniu Zamawiającemu, najpóźniej w dniu odbioru;
- j) wykonaniem pełnej dokumentacji powykonawczej, w tym geodezyjnej, w 1 (jednym) egzemplarzu.

k) odszkodowaniami za szkody wyrządzone osobom trzecim na skutek prowadzenia ww. robót
Wszystkie ww. koszty stanowią koszt własny Wykonawcy.

14. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

14.1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

cena – 100%

14.2. Sposób obliczania wartości punktowej kryterium

$ocena = [(Cn:Cb) \times 100] \times waga$

gdzie: Cn – cena oferty o najniższej cenie; Cb – cena oferty badanej

14.3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

15. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty, w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

15.1. Umowa zostanie zawarta na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącej załącznik nr 11 SIWZ, w formie pisemnej, nie wcześniej niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, zgodnie z art. 94 ust. 1 ustawy P.z.p. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego Wykonawcę.

15.2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownej oceny (z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 P.z.p.).

16. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosi 5 % wartości robót brutto, zgodnie z przedłożoną ofertą.

16.2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach (art. 148 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych):

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

16.3. Za zgodą Zamawiającego zabezpieczenie może być wnoszone również:

- 1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
- 2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych, emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
- 3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

16.4. Zabezpieczenie wnoszone w formie pieniężnej Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.

16.5. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w formie pieniężnej, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym



było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.

W przypadku wpłaty pieniężnej zabezpieczenie należy wpłacać na depozytowe konto:

**Bank Spółdzielczy w Ząbkowicach Śl., oddz. Złoty Stok,
nr rachunku 79 9533 1069 2008 0006 8303 0004**

16.7.

- 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
- 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

16.8. Okres gwarancji na wszystkie roboty objęte przedmiotowym zamówieniem wynosi: **min. 36 miesięcy**, licząc od odbioru końcowego zadania bez usterek i wad.

17. Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

17.1. Istotne postanowienia umowy zostały zawarte we wzorze umowy, stanowiącej **załącznik nr 11 do SIWZ**.

18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej w myśl art. 179 -198g ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.).

19. Wykaz załączników do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

- 1) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1.
- 2) Formularz ofertowy – załącznik nr 2.
- 3) Oświadczenie o spełnieniu warunków art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. P.z.p. (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) – załącznik nr 3.
- 4) Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania - art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. P.z.p. (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) – załącznik nr 4.
- 5) Upoważnienie do podpisania oferty – załącznik nr 5.
- 6) Wykaz wykonanych robót budowlanych – załącznik nr 6.
- 7) Informacja o Wykonawcach wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – załącznik nr 7.
- 8) Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – załącznik nr 8.
- 9) Część zamówienia, jaką Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom – załącznik nr 9.
- 10) Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – załącznik nr 10.
- 11) Wzór umowy – załącznik nr 11.
- 12) Przedmiary POMOCNICZE – załącznik nr 12.

URMISTRZ
Tania Staw Gęsiłowski

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Zamawiający poszukuje wykonawcy, który w wymaganym terminie i na warunkach określonych niniejszą szczegółową specyfikacją prac do wykonania i dokumentacją techniczną, z należytą starannością, wykona wskazane poniżej zamówienie.

Przedmiotem zamówienia jest „Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej” w ramach zadania budżetowego „Przebudowa ul. Chemików, łącznika i ul. Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

Projektowane roboty remontowe będą wykonywane w granicach działek ewidencyjnych 348/2, 324/4, 285/2, 361, 346, 349, 241, 350, 347, oraz częściowo 247 obręb Złoty Stok. Zamówienie nie obejmuje ul. Radosnej, której wykonanie przewidywane jest w II etapie. W ulicy tej będą prowadzone jedynie prace związane z połączeniem sieci wodociągowych, kanalizacji deszczowej i sieci oświetlenia ulicznego.

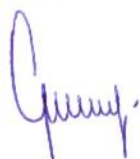
Zakres przedsięwzięcia obejmuje: wymianę i przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami i uzbrojeniem, sieci kanalizacji deszczowej wraz z nowymi wpustami ulicznymi i uzbrojeniem, rozbiórkę starych nawierzchni bitumicznych i betonowych, wykonanie koryt pod nowe warstwy konstrukcyjne jezdni, zjazdów i chodników, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych – podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie grub. 25cm na ciągach jezdnych, pieszo jezdnych, parkingach i zjazdach oraz grub. 15cm na chodnikach, podsypki cementowo piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4, warstwy ścieralnej z kostki betonowej grub. 8. Całość konstrukcji ulic i zjazdów będzie obramowana krawężnikami betonowymi 15x30cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15, krawężnikami betonowymi 15x20cm posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15 zlicowanych z rzędną krawędzi jezdni oraz chodników obrzeżami chodnikowymi 8x30cm ułożonymi na podsypce cementowo piaskowej. Zamówienie obejmuje również montaż gotowych osłon z profili stalowych o wymiarach zbliżonych do projektowanych murowanych. W ramach robót związanych z przebudową instalacji oświetlenia ulicznego, przewidziano wykonanie nowej szafki oświetlenia ulicznego wraz z nowym zasilaniem ze stacji transformatorowej, ułożenie nowych doziemnych kabli zasilających obwody oświetleniowe, montaż nowych słupów i opraw oświetleniowych.

UWAGA: *Jakiegokolwiek użyte w dokumentacji i innych dokumentach, dotyczących zamówienia, konkretne nazwy własne, typy urządzeń, materiałów budowlanych, producentów etc. zostały wskazane jedynie dla przykładu. Wylącznie w tym zakresie dopuszczalna w pełni jest zmiana na inne urządzenia, materiały, czy technologie pod warunkiem zachowania przesłanek oceny równoważności tj. tego, aby zaproponowane materiały, urządzenia i technologie były nie gorsze od uwzględnionych w dokumentacji. Oznacza, to także, że materiały i urządzenia mają posiadać porównywalne lub lepsze właściwości, parametry co pozwoli na osiągnięcie zakładanych dla inwestycji efektów, które muszą być gwarantowane.*

W zakresie robót do wykonania są:

I. Prace przygotowawcze i zabezpieczające terenu robót .

- prace zabezpieczające miejsce prowadzonych robót przed osobami postronnymi wraz z właściwym oznakowaniem,
- prace geodezyjne związane z wytyczeniem zakresu robót objętych zamówieniem,



- organizacja ruchu drogowego, w przypadku konieczności zamknięcia ulic oraz zorganizowanie dojazdów i dojeżdżających zastępczych wraz z właściwym oznakowaniem,
- organizacja placu budowy. *(Uwaga: zgodnie z zapisami umowy: wywóz i unieszkodliwienie odpadów, nadmiaru ziemi, doprowadzenie energii elektrycznej i wody na potrzeby wykonywanych prac, uzyskanie zgody na zajęcie ulic i chodników na czas budowy oraz korzystania z nieruchomości sąsiedniej należy do obowiązków Wykonawcy i stanowi jego koszt).*
- prace zabezpieczające istniejące drzewa i krzewy, *(Uwaga: w przypadku kolizji z istniejącym drzewostanem do obowiązków wykonawcy należy uzyskanie zezwolenia na jego usunięcie zgodnie z obowiązującymi przepisami i stanowi to jego koszt).*
- *Uwaga: Wszystkie prace kolizyjne i związane z odbiorami technicznymi w stosunku do infrastruktury elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, ciepłowniczej, wodociągowej, kanalizacyjnej oraz drogowej należy wykonać zgodnie z wytycznymi wskazanymi w uzgodnieniach branżowych zawartych w dokumentacji technicznej. Prace te należą do obowiązków Wykonawcy i stanowią jego koszt.*

II. Prace w zakresie sieci kanalizacji deszczowej i sieci wodociągowej.

Roboty w zakresie kanalizacji deszczowej – roboty ziemne (średnie zagłębienie sieci 1.6m).

- wykonanie mechaniczne wykopów wraz z transportem urobku na składowisko - 1057.92m³,
- ręczne wykonanie wykopów wraz z transportem urobku na składowisko – 264.48m³,
- ażurowe umocnienie ścian wykopów – 2644.8m²,
- wykonanie podsypki i obsypki z piasku dla rurociągów – 247.95m³,
- całkowita wymiana gruntu w wykopach w pasie drogowym wraz z dowozem i zgęszczeniem mechanicznym kruszywa – 995.4m³.

Roboty demontażowe.

- demontaż rurociągu betonowego \varnothing 400mm w wykopie - 10.0m,
- demontaż rurociągu kamionkowego \varnothing 300mm w wykopie - 60.0m,
- demontaż rurociągu kamionkowego \varnothing 200mm w wykopie - 30.0m,
- demontaż rurociągu kamionkowego \varnothing 150 mm w wykopie - 30.0m,
- demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych \varnothing 1000mm w wykopie – 5szt,
- demontaż studzienek wpustowych – 4szt.

Roboty montażowe w zakresie kanalizacji deszczowej

- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 400mm łączonych na wcisk – 196.0m,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 315mm łączonych na wcisk – 191.0m,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 250mm łączonych na wcisk – 42.0m,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 200mm łączonych na wcisk – 77.0m,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 160mm łączonych na wcisk – 45.0m,
- wykonanie kompletnych studni rewizyjnych z kręgów betonowych \varnothing 1200mm o głębokości 3m – 4szt,
- wykonanie kompletnych studni kanalizacyjnych systemowych PE \varnothing 600mm z zamknięciem rurą teleskopową – 19szt,
- wykonanie kompletnych studzienek ściekowych ulicznych betonowych \varnothing 500mm, z osadnikiem bez syfonu – 13szt,

- wykonanie studzienek kanalizacyjnych ślepych z PE \varnothing 600mm z zamknięciem pokrywą – 4szt,
- włączenie kanalizacji deszczowej \varnothing 400mm do istniejącej studni betonowej – 1 kpl,
- włączenie kanalizacji deszczowej \varnothing 250mm do istniejącej studni betonowej – 1 kpl,
- montaż zaślepek do rur \varnothing 160mm – 5szt,
- montaż rur osłonowych typu AROTA – 16m,
- wykonanie prób szczelności rurociągów – 3 próby.

Roboty w zakresie kanalizacji deszczowej – włączenie w ulicy Radosnej

- rozbiórka części nawierzchni bitumicznej – 32.0m²,
- wykonanie mechaniczne wykopów wraz z transportem urobku na składowisko - 21.76m³,
- ręczne wykonanie wykopów wraz z transportem urobku na składowisko – 5.44m³,
- ażurowe umocnienie ścian wykopów – 54.4m²,
- wykonanie podsypki i obsypki z piasku rurociągów – 7.2m³,
- całkowita wymiana gruntu w wykopach w pasie drogowym wraz z dowozem i zagęszczeniem mechanicznym kruszywa – 20.1m³,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 200mm łączonych na wcisk – 10.0m,
- wykonanie kanałów z rur PVC klasy S \varnothing 160mm łączonych na wcisk – 6.0m,
- wykonanie kompletnych studni kanalizacyjnych systemowych PP \varnothing 600mm z zamknięciem rurą teleskopową, z włazem typu ciężkiego – 1szt,
- wykonanie kompletnych studzienek ściekowych ulicznych betonowych \varnothing 500mm, z osadnikiem i syfonem – 2szt,
- wykonanie podbudowy pod nawierzchnię asfaltową - 32.0m²,
- wykonanie nawierzchni asfaltowej - 32.0m².

Roboty w zakresie sieci wodociągowej – roboty ziemne (średnie zagłębienie sieci 1.5m).

- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej grub. warstwy 30cm – 410.0m²,
- wykonanie mechaniczne wykopów wraz z transportem urobku na składowisko - 465.12m³,
- ręczne wykonanie wykopów wraz z transportem urobku na składowisko – 116.28m³,
- wykonanie mechaniczne wykopów na odkład - 213.2m³,
- ręczne wykonanie wykopów – 53.3m³,
- wywóz nadmiaru urobku – 61.5m³,
- wykonanie wykopu pod komorę przyciskową - 12.0m³,
- ażurowe umocnienie ścian wykopów – 1859.8m²,
- wykonanie podsypki z piasku dla rurociągów - grub. warstwy 15cm – 82.05m³,
- wykonanie obsypki z piasku dla rurociągów - grub. warstwy 15cm ponad rurę - 82.05m³,
- całkowita wymiana gruntu w wykopach w pasie drogowym wraz z dowozem i zagęszczeniem mechanicznym kruszywa – 417.0m³,
- wykonanie przycisku pod drogą – 15.0m, wraz z zasypaniem komory przyciskowej – 12.0m³,
- wykonanie zasyпки wraz z zagęszczeniem mechanicznym – 417.0m³,
- zasypanie wykopów – 229.3m³,
- rozścielenie ziemi urodzajnej, odtworzenie trawników w miejscu prowadzenia prac - 123.0m³,

- wykonanie trawników siewem - odtworzenie trawników w miejscu prowadzenia prac - 410.0m².

Roboty demontażowe.

- demontaż rurociągu w wykopie \varnothing 100mm – 300.0m,
- demontaż rurociągu w wykopie \varnothing 50mm – 100.0m.

Roboty montażowe w zakresie sieci wodociągowej

- montaż i łączenie rurociągów z rur polietylenowych PEHD100 SDR11 \varnothing 110mm – 386.0m,
- montaż i łączenie rurociągów z rur polietylenowych PEHD100 SDR11 \varnothing 90mm – 22.0m,
- montaż i łączenie rurociągów przyłączy z rur polietylenowych PEHD80 SDR17 \varnothing 63mm – 154.0m,
- wykonanie nawiertki na rurociągach PE – 4kpl,
- wykonanie odnóg wbudowanych w rurociągi z rur PE – 4szt,
- montaż zasuw \varnothing 110mm wraz z obudową i skrzynką uliczną -3kpl,
- montaż zasuw \varnothing 63mm wraz z obudową i skrzynką uliczną -3kpl,
- montaż kompletnych hydrantów pożarowych nadziemnych \varnothing 80mm z zasuwą – 3kpl,
- dostawa i montaż rur stalowych ochronnych wraz z przeciągnięciem rurociągu – 15m,
- montaż kształtek na rurociągach PE – 15szt,
- oznakowanie tras rurociągów taśmą ostrzegawczą – 547m,
- wykonanie prób szczelności rurociągów wodociągowych – 3 próby,
- płukanie sieci wodociągowej – 3płukania,
- dezynfekcja sieci wodociągowej – 3 dezynfekcje.

Roboty w zakresie sieci wodociągowej – włączenie w ulicy Radosnej.

- rozbiórka części nawierzchni bitumicznej – 140.0m²,
- wykonanie mechaniczne wykopów wraz z transportem urobku na składowisko - 95.2m³,
- ręczne wykonanie wykopów wraz z transportem urobku na składowisko – 23.8m³,
- ażurowe umocnienie ścian wykopów – 238.0m²,
- wykonanie podsypki i obsypki z piasku dla rurociągów – 21.0m³,
- całkowita wymiana gruntu w wykopach w pasie drogowym wraz z dowozem i zagęszczeniem mechanicznym kruszywa – 98.4m³,
- montaż i łączenie rurociągów z rur polietylenowych PEHD100 SDR11 \varnothing 110mm – 55.0m,
- montaż i łączenie rurociągów z rur polietylenowych PEHD100 SDR11 \varnothing 90mm – 3.0m,
- montaż i łączenie rurociągów przyłączy z rur polietylenowych PEHD80 SDR17 \varnothing 40mm – 12.0m,
- wykonanie nawiertki na rurociągach PE – 3kpl,
- montaż kształtek na rurociągach PE, trójnik redukcyjny – 1szt,
- montaż kompletnych hydrantów pożarowych nadziemnych \varnothing 80mm z zasuwą – 1kpl,
- wykonanie połączenia z istniejącymi odcinkami z rur stalowych – 3szt,
- wykonanie podbudowy pod nawierzchnię asfaltową - 140.0m²,
- wykonanie nawierzchni asfaltowej - 140.0m²,
- oznakowanie tras rurociągów taśmą ostrzegawczą – 70m,

- wykonanie prób szczelności rurociągów wodociagowych – 1 próba,
- płukanie sieci wodociagowej – 1 płukanie,
- dezynfekcja sieci wodociagowej – 1 dezynfekcja.

III. Roboty w zakresie sieci oświetlenia ulicznego. (średnie zagłębienie kabli sieci 0.5m).

- ręczne wykonanie rowów pod kable – 125.12m³,
- wykonanie podsypki z piasku grub. 10cm pod kable w gotowym wykopie – 508.0m,
- ułożenie kabla zasilającego z transformatora do szafki oświetleniowej YAKXS 4x50mm² wraz z podłączeniem do stacji transformatorowej – 23.0m,
- ułożenie rur ochronnych z PCV wraz z przeciągnięciem kabli – 22.0m,
- ułożenie kabla zasilającego od szafki do słupów oświetleniowych YAKXS 4x25mm² – 607.0m,
- obróbka na sucho kabli – 50szt,
- montaż kompletnych słupów oświetleniowych typu SP-4W/B o wys. 4.8m, łącznie z wykopem pod fundament i fundamentem prefabrykowanym typu B-40, oprawą oświetleniową OPC-1 S70W ø 60 z kloszem PC AURIS z daszkiem, osprzętem elektrycznym i podłączeniem do nowej sieci kablowej – 24szt.,
- ułożenie uziomów z bednarki o przekroju 120mm² – 300.0m,
- montaż kompletnej szafki oświetleniowej wraz z niezbędnym osprzętem elektrycznym, fundamentem prefabrykowanym i podłączeniem do sieci zasilającej i oświetleniowej – 1szt,
- zasypanie ręczne rowów kablowych wraz z oznakowaniem trasy kabla taśmą ostrzegawczą - 125.12m³,
- wykonanie badań i pomiarów sprawdzających działanie sieci oświetleniowej.

IV. Roboty w zakresie nawierzchni ulic i chodników.

Prace rozbiórkowe i ziemne.

- rozebranie istniejących nawierzchni z betonu, asfaltu kostki betonowej i płyt w ciągu ulicy i chodników,
- wykonanie koryta pod nowe warstwy konstrukcyjne jezdni, ciągów pieszo jezdnych, zjazdów i chodników wraz z transportem urobku na składowisko, głębokość koryta jezdni średnio 36cm, chodników 26cm – 1343.764m³,
- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni, ciągów pieszo jezdnych, zjazdów, parkingów i chodników – 3908.399m²,
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie grub. 25 na jezdni, ciągach pieszo jezdnych, parkingach i zjazdach – 2978.0m²,
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie grub. 15cm na chodnikach – 575.09m².

Prace w zakresie nawierzchni.

- ustawienie krawężników betonowych 15x30cm, posadowionych na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/15 – 753.02m,
- ustawienie krawężników betonowych 15x20cm posadowionych na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/15 zlicowanych z rzędną krawędzi jezdni – 309.36m,
- ustawienie obrzeży chodnikowych 8x30cm ułożonych na podsypce cementowo piaskowej – 356.85m,



- wykonanie nawierzchni jezdni, zjazdów i miejsc postojowych z kostki betonowej szarej grub. 8cm na podsypce cementowo piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4 – 2978.0m²,
- wykonanie nawierzchni chodników z kostki betonowej barwionej grub. 8cm na podsypce cementowo piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4 – 575.09m²,
- wykonanie regulacji pionowej studzienek kanalizacji sanitarnej i deszczowej, zaworów wodociągowych i ciepłowniczych, studzienek teletechnicznych.

V. Roboty w zakresie budowy nowych osłon śmietnikowych. (Uwaga: brak pozycji w przedmiarze pomocniczym)

- montaż gotowych zadaszonych osłon z profili stalowych z częściowo ażurowymi ścianami, bramką wejściową, posadowionych na monolitycznej płycie betonowej o wymiarach zbliżonych do projektowanych murowanych – 4szt,
- rozbiórka istniejącej osłony śmietnikowej.

VI. Prace wykończeniowe

- wywiezienie nadmiaru ziemi, gruzu, i innych powstałych odpadów,
- uporządkowanie budowy i przyległych terenów wraz pisemnym poświadczeniem właścicieli tych nieruchomości,
- odtworzenie trawników w miejscach prowadzenia prac i terenach przyległych, humusowanie i obsianie – 602.75m²,
- montaż znaków drogowych A-7 – ustęp pierwszeństwa 2kpl, B-5 – zakaz wjazdu pojazdów ciężarowych z napisem na tabliczce podznakowej „Nie dotyczy zaopatrzenia i służb miejskich” - 2kpl, D-40 – strefa zamieszkania – 3kpl, D-41 – koniec strefy zamieszkania – 3kpl, D-18a – parking miejsce zastrzeżone z tabliczką podznakową T-29 – 1kpl, D-18 – parking z tabliczką podznakową T-30g – 1kpl, D-18 – parking z tabliczką podznakową T-30f – 2kpl, (*Uwaga: brak pozycji w przedmiarze pomocniczym*),
- wykonanie dokumentacji powykonawczej w tym geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

BURMISTRZ
Tanislaw Gołębowski

.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

Gmina Złoty Stok
Rynek 22
57-250 Złoty Stok

FORMULARZ OFERTOWY

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na zadanie pn.:

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**

1. Oferujemy wykonanie wyżej wymienionych robót za następującą cenę:

Cena brutto (łącznie): PLN

słownie złotych:

Podatek VAT (łącznie):..... PLN

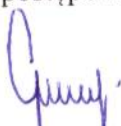
słownie złotych:

Cena netto (łącznie): PLN

słownie złotych:

Oświadczamy, że:

1. W cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego oraz, że cena nie zostanie zmieniona w trakcie wykonania przedmiotu umowy.
2. Przedstawiona w ofercie cena nie stanowi ceny dumpingowej i złożenie oferty nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji.
3. Powyższa kwota nie podlega zmianie z tytułu wzrostu cen na rynku, w trakcie wykonywania robót.
4. Zapoznaliśmy się z warunkami podanymi w SIWZ oraz dokumentacją techniczną wykonaną dla zadania stanowiącego przedmiot zamówienia i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.
5. Uzyskaliśmy wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty i wykonania zamówienia.
6. Roboty objęte niniejszym zamówieniem wykonamy w terminie:
7. Na wykonane roboty i wbudowane materiały udzielamy miesięcy gwarancji.
8. Uważamy się za związanych ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. na okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
9. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w jakiegokolwiek innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.



11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5 % wartości robót brutto**
zobowiązania wniesiemy w formie

(wypełnia Wykonawca)

12. Do oferty dołączamy następujące dokumenty:

1)

2)

3)

4)

5)

.....

(wypełnia Wykonawca)

NIP Wykonawcy:

REGON Wykonawcy:

Numer telefonu Wykonawcy:.....

Numer faksu Wykonawcy:.....

Adres mail:.....

Imię i nazwisko osoby wpisanej w dokumentach rejestrowych przedsiębiorstwa lub imię i nazwisko
osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą:
.....

Podpisano :

Miejsce i data

.....

(imię i nazwisko i podpis)

*Podpis osoby fizycznej lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych
do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta lub we właściwym upoważnieniu.*



.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

Oświadczenie o spełnianiu warunków art. 22 ust. 1 P.z.p.

Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.) przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

Ja (imię i nazwisko)

reprezentując firmę (nazwa firmy, adres).....

.....

.....

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że:

2. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
3. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie.
4. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
5. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Podpisano:

.....
(imię, nazwisko i podpis)

Podpis osoby fizycznej lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta lub we właściwym upoważnieniu.



.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania
art. 24 ust. 1 P.z.p.**

**Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2013 r. poz. 907 tekst jednolity z późn. zm.)**

przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn:

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**

Ja (imię i nazwisko)

reprezentując firmę (nazwa firmy, adres)

.....
w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu
z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia na podstawie art. 24 ust.1 ustawy z dnia
29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907).

Na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty
potwierdzające prawdziwość każdej kwestii zawartej w oświadczeniu.

Podpisano:

Miejsce i data:

.....
(imię, nazwisko i podpis)

*Podpis osoby fizycznej lub osób figurujących w rejestrach
uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta
lub we właściwym upoważnieniu.*



.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

UPOWAŻNIENIE

Zarejestrowana nazwa firmy:

Siedziba firmy:

Adres firmy:

Telefon firmy:

Miejsce rejestracji lub wpisu do ewidencji:

1. Upoważnionym przedstawicielem do uczestnictwa w przetargu, podpisywania oferty oraz innych dokumentów związanych z postępowaniem w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn.:

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

i podejmowania decyzji w imieniu firmy jest:

.....
.....

2. Upoważniam Zamawiającego, lub jego upoważnionych przedstawicieli do przeprowadzenia badań mających na celu sprawdzenie oświadczeń, dokumentów i przedstawionych informacji oraz do wyjaśnienia wszystkich aspektów zgłoszonej oferty.
3. Deklarujemy, że wszystkie oświadczenia i informacje zamieszczone w ofercie i załącznikach są aktualne i kompletne.

Miejsce i data:
(podpis osoby fizycznej lub przedstawiciela upoważnionego
w dokumentach rejestrowych)

Miejsce i data:
(podpis osoby fizycznej lub przedstawiciela upoważnionego
w dokumentach rejestrowych)

Miejsce i data:
(podpis upoważnionego przedstawiciela)



.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Zamówienie pn.:

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

Wykaz wykonanych robót budowlanych - min. 1 robota budowlana, o której mowa w Części I Rozdział 6 pkt 6.1 lit.b SIWZ, wykonana w okresie ostatnich **pięciu lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy te roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

Nazwa zadania i miejsce jego wykonania	Całkowita wartość robót brutto w PLN, tj. wartość robót polegających na remoncie, budowie lub przebudowie muru oporowego kamiennego lub betonowego lub z koszy gabionowych	Zakres robót jakie wykonał Wykonawca	Wartość robót brutto, którą wykonał Wykonawca w PLN, tj. wartość robót polegających na remoncie, budowie lub przebudowie muru oporowego kamiennego lub betonowego lub z koszy gabionowych	Terminy realizacji		Zamawiający (nazwa, adres)	Nazwa Wykonawcy robót, o których mowa w kol. 5
				Rozpoczęcie: (miesiąc, rok)	Zakończenie: (miesiąc, rok)		
1	3	4	5	6	7	8	9
1.							

Opuszczone

Uwaga ! wymienione roboty muszą być potwierdzone dowodami (min. jedna sztuka) załączonymi do oferty, z których wynikać będzie, że zostały wykonane w sposób należy oraz wskazujący, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Dowodami o których mowa powyżej są:

- 1) **poświadczenie,**
- 2) **inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt 1);**

W przypadku nie posiadania przez Wykonawcę poświadczeń, o których mowa powyżej - w postępowaniach wszczynanych do dnia 20 lutego 2014 r. - Wykonawca może przedłożyć dokumenty potwierdzające wykonanie robót budowlanych zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i ich prawidłowe ukończenie, określone w § 1 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2009 r. Nr 226, poz. 1817), np. referencje (min. 1 szt.)

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w niniejszym wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa powyżej.

Podpisano :

Miejsce i data

.....

(imię i nazwisko i podpis)

Podpis osoby fizycznej lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta lub we właściwym upoważnieniu.



.....
 (pieczęć adresowa firmy oferenta)

Informacja o Wykonawcach wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia pn.:

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
 w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:

	Nazwa	Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania	Adres	Telefon	Podpis /Podpisy osób prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów
Lider
Partner 1
Partner 2
Partner 3
.....

.....
 miejscowość

.....
 data

.....
 (pieczęć adresowa firmy oferenta)

Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

My niżej podpisani reprezentujący Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczamy, że w przypadku udzielenia nam zamówienia publicznego pn.

„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”

będącego przedmiotem niniejszego postępowania zamierzamy zawrzeć umowę o współpracy w celu realizacji niniejszego zamówienia.

Pozostaniemy związani tą umową przez okres niezbędny dla realizacji zamówienia nie krócej jednak niż okres przewidziany umową z Zamawiającym, łącznie z okresem zgłaszania wad.

Będziemy solidarnie odpowiadać za zgodną z warunkami umowy zawartej z Zamawiającym realizację zamówienia.

Wspólnie ustanawiamy Lidera firmę (.....), który będzie w naszym imieniu występował we wszystkich sprawach związanych z realizacją przedmiotu zamówienia .

Ustanawiamy (.....), jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Nazwa firmy	Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia	Data	Podpis/Podpisy osób prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

.....
 miejscowość data

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

(.....)



.....
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

**CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA, JAKĄ WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ
PODWYKONAWCOM**

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.:

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**

L. p.	Zakres powierzonych robót	Wartość powierzonej części zamówienia (w PLN)	
		netto	brutto

Nazwa (firma) Podwykonawcy:

(Wpisać tylko w przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby tego Podwykonawcy na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1.

Jeśli Wykonawca nie powołuje się na zasoby innego podmiotu, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę jedynie części zamówienia, jakie chce powierzyć Podwykonawcom).

.....
miejsowość

data

Podpisano:

.....
(imię, nazwisko i podpis)

Podpis osoby fizycznej lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta lub figurujących we właściwym upoważnieniu

INFORMACJA
o przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy - PZP

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....
.....

● Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na zadanie

**„Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej
w Żłotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej”**

zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy - PZP informuję, że podmiot, który reprezentuję/reprezentujemy:

.....
(nazwa firmy)

1. nie należy do grupy kapitałowej*

● 2. należy do grupy kapitałowej i w związku z tym przedkładamy listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy - PZP*.

*Niepotrzebne skreślić

....., dnia

.....
imię, nazwisko (pieczęć) i podpis/y osób/osoby
upoważnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy

Uwaga:

„Informację o przynależności do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy – PZP” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.



Wzór
Umowa Nr2014

zawarta w dniu r. w Złotym Stoku pomiędzy:

Gminą Złoty Stok, Rynek 22, 57 – 250 Złoty Stok, zwaną dalej **Zamawiającym**, w imieniu której działa:

Burmistrz - Stanisław Gołębiowski
Skarbnik Gminy (kontrasygnata) - Irena Biskupska

a
z siedzibą
zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

1.
2.

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym, oznaczonym **SZ.271.1.2014**.

Postanowienia umowy:

§1

1. Przedmiot umowy.

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie:

Przebudowa ul. Chemików oraz łącznika ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku wraz z remontem infrastruktury technicznej.

Projektowane roboty remontowe będą wykonywane w granicach działek ewidencyjnych 348/2, 324/4, 285/2, 361, 346, 349, 241, 350, 347, oraz częściowo 247 obręb Złoty Stok. Zamówienie nie obejmuje ul. Radosnej, której wykonanie przewidywane jest w II etapie. W ulicy tej będą prowadzone jedynie prace związane z połączeniem sieci wodociągowych, kanalizacji deszczowej i sieci oświetlenia ulicznego.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje: wymianę i przebudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami i uzbrojeniem, sieci kanalizacji deszczowej wraz z nowymi wpustami ulicznymi i uzbrojeniem, rozbiórkę starych nawierzchni bitumicznych i betonowych, wykonanie koryt pod nowe warstwy konstrukcyjne jezdni, zjazdów i chodników, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych – podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm, stabilizowanego mechanicznie grub. 25cm na ciągach jezdnych, pieszo jezdnych, parkingach i zjazdach oraz grub. 15cm na chodnikach, podsypki cementowo-piaskowej grub. 3cm w stosunku 1:4, warstwy ścieralnej z kostki betonowej grub. 8. Całość konstrukcji ulic i zjazdów będzie obramowana krawężnikami betonowymi 15x30cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ 15, krawężnikami betonowymi 15x20cm, posadowionymi na ławie betonowej z oporem z betonu C-12/ , zlicowanych z rzędną krawędzi jezdni oraz chodników obrzeżami chodnikowymi 8x30cm, ułożonymi na podsypce cementowo-piaskowej. Zamówienie obejmuje również montaż gotowych osłon śmietnikowych z profili stalowych o wymiarach zbliżonych do projektowanych murowanych. W ramach robót związanych z przebudową instalacji oświetlenia ulicznego, przewidziano wykonanie nowej szafki



oświetlenia ulicznego wraz z nowym zasilaniem ze stacji transformatorowej, ułożenie nowych doziemnych kabli zasilających obwody oświetleniowe, montaż nowych słupów i opraw oświetleniowych.

Szczegółowy zakres robót wynika z projektu technicznej oraz Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.

2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące składniki:

- a) projekt techniczny,
- b) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,
- c) Oferta Wykonawcy.

3. Przepisy prawne i dokumenty Umowy.

3.1. Prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy regulują: obowiązujące w Polsce przepisy, a przede wszystkim:

- Kodeks Cywilny,
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.).

3.2. Gdziekolwiek w treści Umowy i Dokumentach umownych jest mowa o powiadomieniu, zezwoleniu, zatwierdzeniu, świadectwie lub postanowieniu wydanym przez kogokolwiek, rozumie się to, że odpowiedni dokument powinien być sporządzony na piśmie. Dokumenty takie są wiążące dla stron po potwierdzeniu przez upoważnione osoby.

4. Prawa i obowiązki stron, rola Inspektora nadzoru w procesie realizacji zadania.

4.1. Inspektor nadzoru powinien wypełniać obowiązki i działać w ramach kompetencji wyszczególnionych w Umowie, przepisach prawa budowlanego i aktach wykonawczych.

4.2. W przypadku, gdy niezbędne jest podjęcie ustaleń wykraczających poza zakres uprawnień Inspektora nadzoru, wiążące jest ustalenie Zamawiającego, z wyjątkiem wypadków wyraźnie stwierdzonych w Umowie. Inspektor nadzoru nie ma prawa zwolnienia Wykonawcy z wykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z dokumentów Umowy.

4.3. Zmiana Inspektora nadzoru wymaga formy pisemnej i staje się obowiązująca po doręczeniu kopii Wykonawcy.

5. Kierownictwo robót i pracownicy Wykonawcy.

5.1. Wykonawca zatrudni niezbędne kierownictwo robót na czas ich wykonywania robót.

5.2. Kierownik budowy jako upoważniony przedstawiciel Wykonawcy będzie otrzymywał od Inspektora nadzoru kierowane do Wykonawcy polecenia.

5.3. Wykonawca zatrudni na placu budowy w związku z wykonaniem robót takich pracowników technicznych i robotników, którzy posiadają odpowiednie kwalifikacje zawodowe, przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz dbają o dobre wykonywanie swoich prac.

- 5.4. Inspektor nadzoru ma prawo zgłaszać Wykonawcy uwagi w stosunku do osób, które jego zdaniem są niekompetentne lub niedbałe w wykonywaniu swojej pracy lub których obecność na terenie placu budowy jest uznana przez niego za niepożądaną.

6. Przekazanie placu budowy.

- 6.1. W dniu podpisania umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, wykonany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz. U. Nr 120 poz. 1126.
- 6.2. Zamawiający przekaze Wykonawcy plac budowy w terminie do 10 dni po podpisaniu umowy.
- 6.3. Zamawiający zapewni nadzór inwestorski i nadzór autorski w trakcie realizacji budowy.
- 6.4. W czasie wykonywania robót Wykonawca powinien utrzymywać plac budowy w stanie wolnym od przeszkód, składować materiały i sprzęt w ustalonych miejscach i w należyтым porządku, a zbędne przedmioty usunąć z placu budowy.
- 6.5. Po zakończeniu robót Wykonawca powinien uporządkować teren placu budowy i przekazać go Zamawiającemu. Termin uporządkowania placu budowy ustala się na 7 dni po zakończeniu robót.

7. Obowiązki i zadania Wykonawcy.

- 7.1. Wykonawca ma obowiązek wykonać roboty z należytą starannością i zgodnie z postanowieniami dokumentów Umowy. Wykonawca zapewni kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania oraz usunięcia ewentualnych wad.
- 7.2. Wykonawca zagospodaruje i zabezpieczy plac budowy na swój koszt.
- 7.3. Wykonawca zapewni wodę i energię na cele budowlane własne i zobowiązuje się ponieść koszty z tym związane (łącznie z zainstalowaniem mierników i liczników);
- 7.4. Wykonawca zobowiązuje się zabezpieczyć teren budowy oraz roboty z uwzględnieniem przepisów BHP oraz ponieść koszty z tym związane.
- 7.5. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym, Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, którą Wykonawca przyjmuje bez uwag oraz ofertą.
- 7.6. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić na bieżąco i przechowywać w formie zgodnej z art. 3 pkt 13 i art. 46 Prawo Budowlane – Dziennik Budowy.
- 7.7. Wykonawca musi zapewnić Inspektorowi nadzoru pełną dostępność do robót. Wykonawca jest zobowiązany zgłaszać do odbioru, wpisem do dziennika budowy, roboty zanikające lub ulegające zakryciu z wyprzedzeniem 7 dni. Jeżeli wykonawca nie poinformował o tych faktach Inspektora nadzoru zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego.
- 7.8. Wykonawca winien chronić przed uszkodzeniem i kradzieżą wykonane przez siebie roboty aż do momentu odbioru.
- 7.9. Wykonawca wywiezie gruz, odpady budowlane na wysypisko według własnego uznania i poniesie związane z tym koszty.
- 7.10. Jeżeli całość robót zostanie ukończona Wykonawca powiadamia o tym Inspektora nadzoru wpisem do dziennika budowy oraz przesyła zawiadomienie Zamawiającemu.



Takie zawiadomienie będzie uważane za wniosek Wykonawcy o dokonanie odbioru wykonanych robót.

- 7.11. Wykonawca ponosi odpowiedzialność finansową i prawną za wszystkie szkody powstałe z Jego winy w czasie realizacji umowy i w okresie gwarancyjnym na rzecz Zamawiającego i osób fizycznych.

8. Podwykonawstwo.

- 8.1. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, a także projektu jej zmiany oraz poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii takiej umowy oraz kopii jej ewentualnej zmiany.
- 8.2. Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy; Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
- 8.3. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt 8.2.
- 8.4. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 8.3., uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
- 8.5. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopie zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
- 8.6. Zamawiający, w terminie określonym w pkt 8.3. zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt 8.3.
- 8.7. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt 8.3. uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
- 8.8. Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 8.9. W przypadku, o którym mowa w pkt 8.8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w pkt 8.2, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa

go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

- 8.10. Zapisy punktów: od 8.1. do 8.9. stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
- 8.11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
- 8.12. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 8.11. dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
- 8.13. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy.
- 8.14. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwia Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 8.11. Zamawiający informuje, że termin zgłaszania uwag wynosi 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
- 8.15. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w pkt 8.14., w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
- 8.16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 8.11., Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 8.17. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, o których mowa w pkt 8.11., lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego lub do naliczenia kary umownej.
- 8.18. Przepisy art. 143a–143d Pzp nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647¹⁾ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.
- 8.19. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż

proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

- 8.20. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy uwarunkowana jest przedstawieniem przez niego dowodów potwierdzających zapłatę wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom. Dowodami niniejszymi są:
- 1) oświadczenie Wykonawcy o dokonaniu zapłaty wymagalnego wynagrodzenia na rzecz Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, zawierającego pisemne oświadczenie Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o dokonaniu powyższej zapłaty;
 - 2) potwierdzenie przelewu bankowego wraz z pisemnym oświadczeniem Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy o otrzymaniu należnej części wynagrodzenia.
- Powyższe dowody zapłaty Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu nie później niż w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego żądania przedłożenia powyższych dowodów.
- 8.21. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami takiego zakresu odpowiedzialności za wady przez klauzulę dotyczącą gwarancji jakości oraz rękojmi, aby nie były one krótsze od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu gwarancji jakości oraz rękojmi, a także zobowiąże Podwykonawców (dalszych Podwykonawców) do ponoszenia wobec Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności za wady przedmiotu umowy, które mogą ujawnić się w okresie gwarancji jakości oraz w okresie rękojmi. Ponadto zapewni uprawnienie do żądania w każdym czasie przez Zamawiającego od Podwykonawców (i dalszych Podwykonawców) oświadczeń, o których mowa w pkt 8.20.
- 8.22. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za roboty, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.
- 8.23. Wykonawca, Podwykonawca oraz dalszy Podwykonawca zobowiązani są solidarnie do usuwania wad ujawnionych w okresie gwarancji jakości oraz w okresie rękojmi.

§2

9. Terminy realizacji umowy.

9.1. Termin wykonania zamówienia.

Roboty budowlane należy wykonać w terminie: 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Zmiany treści niniejszej umowy wymagają po rygorem nieważności zgody obu stron, z zachowaniem formy pisemnej i są dopuszczalne wyłącznie w trybie art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.).

9.2. Termin usunięcia usterek i wad nie może być dłuższy niż 21 dni roboczych od daty protokolarnego stwierdzenia usterki w obecności Wykonawcy.

9.3. Warunki istotnych zmian postanowień umowy.

Warunki zmiany terminu wykonania zamówienia:

- a) z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach.

- b) z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron umowy.
- 9.3.1. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę terminów Wykonawca winien jest poinformować Zamawiającego pisemnie i natychmiast odnotować to w dzienniku budowy.
- 9.3.2. Strony z powodów, jakie mogą wpływać na zmiany terminów wykonania robót, wyłączają niedogodności związane z pogodą, typową dla okresu wykonywania robót w miejscu budowy.
- 9.4. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Zamawiający w tym przypadku może od umowy odstąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia w formie pieniężnej należnego mu z tytułu wykonania części umowy do momentu odstąpienia od umowy.

10. Kary umowne.

10.1. Wykonawca płaci Zamawiającemu karę umowną:

- 1) za opóźnienie w oddaniu przedmiotu Umowy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia.
- 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto za wykonany przedmiot umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ustalonego na usunięcie wad,
- 3) za odstąpienie od Umowy z winy Wykonawcy - w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy;
- 4) braku lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto za wykonany przedmiot odbioru, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ustalonego w umowie z Podwykonawcą terminu płatności;
- 5) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany a także poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy lub jej zmiany - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia i za każdy przypadek;
- 6) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - w wysokości: 500 zł. brutto za każdy dzień opóźnienia w zakresie obowiązku dostosowania umowy do treści niniejszej umowy, która przewiduje maksymalny 30 dniowy termin zapłaty tego rodzaju należności.

10.2. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:

- 1) za opóźnienie w przeprowadzeniu odbioru - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po terminie, w którym odbiór powinien być zakończony.
- 2) za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego - w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto za przedmiot Umowy;

10.3. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek wymienionego w Umowie tytułu nie pokrywa poniesionej szkody, strona, która poniosła szkodę, może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, dokumentując swoje roszczenie wyliczeniem -



rzeczywiście poniesionych szkód oraz ścisłym związkiem z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem danego zobowiązania Umowy przez stronę drugą.

- 10.4. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła postanowienia Umowy, w terminie 30 dni od daty wystąpienia przez stronę drugą z żądaniem zapłaty.

Zamawiający w razie opóźnienia w zapłacie kary może potrącić należną mu karę z należności Wykonawcy lub dochodzić na drodze sądowej. Wykonawca w przypadku opóźnienia Zamawiającego może dochodzić zapłaty na drodze sądowej.

11. Gwarancja.

- 11.1. Okres gwarancji.

Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonane przez siebie, w ramach udzielonego zamówienia, roboty - gwarancję na okres miesięcy, licząc od dnia odbioru przedmiotu zamówienia bez usterek i wad.

- 11.2. W okresie gwarancji Wykonawca jest obowiązany do nieodpłatnego usuwania zaistniałych wad.

- 11.3. Jeżeli Wykonawca nie usunie wykrytych wad w terminie ustalonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej (innemu Wykonawcy) na koszt i ryzyko Wykonawcy. O zamiarze powierzenia usunięcia wad osobie trzeciej Zamawiający powinien zawiadomić Wykonawcę co najmniej na 7 dni wcześniej. Koszt usunięcia wad przez osobę trzecią zostanie w takim przypadku potrącony z wynagrodzenia lub kaucji gwarancyjnej.

§3

12. Wynagrodzenie.

- 12.1. Strony ustalają że obowiązującą formą wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz ofertą Wykonawcy wybraną w trybie przetargu nieograniczonego jest wynagrodzenie ryczałtowe, płatne jednorazową fakturą końcową. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 12.2 nie będzie podlegało waloryzacji w okresie obowiązywania Umowy, nie może być zmienione z powodu zmian popytu i podaży na rynku pracy, zmian cen materiałów budowlanych oraz zmian kursów walut obcych, czy podatku od towarów i usług lub innych obciążeń publicznych. W każdym przypadku wiążąca jest cena brutto, o której mowa w § 3 ust. 12.2 niniejszej Umowy.

- 12.2. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 12.1. wyraża się kwotą:

netto zł,
(słownie złotych:),
VAT – % - zł.
(słownie złotych:),
brutto zł,
(słownie złotych:),
Płatnikiem faktury jest Gmina Złoty Stok.

- 12.3. Zmiana stawki VAT w trakcie obowiązywania umowy nie skutkuje zmianą ceny oferty, tj. kwoty brutto umowy.

- 12.4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktury za przedmiot umowy w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury pod warunkiem odbioru robót bez usterek i wad.

§4

13. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

13.1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosi 5 % wartości robót brutto zgodnie z przedłożoną ofertą, tj. zł. (słownie
zł.:.....)

i zostanie wniesione w dniu podpisania umowy.

13.2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach (art. 148 pkt 1 Prawo zamówień publicznych):

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Za zgodą zamawiającego zabezpieczenie może być wnoszone również:

- 1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
- 2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
- 3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

13.3. W przypadku wpłaty zabezpieczenia w formie pieniężnej należy wpłacać na depozytowe konto:

**Bank Spółdzielczy w Ząbkowicach Śl., oddz. Złoty Stok,
nr rachunku 79 9533 1069 2008 0006 8303 0004**

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

13.4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało wniesione w.....

13.5. 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 30 dni po przekazaniu do eksploatacji przedmiotu umowy bez usterek i wad.

13.6. 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi dla przedmiotu umowy bez usterek i wad.



§5

14. Odbiór robót.

- 14.1. Przed rozpoczęciem odbioru końcowego Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą.
- 14.2. Podstawę do rozpisania odbioru stanowi całkowite zakończenie wszystkich robót, składających się na przedmiot umowy, wykonanych bez usterek i wad, wpis inspektora nadzoru w dzienniku budowy oraz powiadomienie Zamawiającego, że roboty nadają się do odbioru.
- 14.3. Zamawiający rozpocznie czynności odbiorowe w ciągu 14 dni od daty stwierdzenia przez inspektora nadzoru, że przedmiot umowy jest gotowy do odbioru.
- 14.4. Zamawiający zawiadomi strony i innych uczestników odbioru końcowego o wyznaczonym terminie odbioru.
- 14.5. Przed rozpisaniem odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu pełną dokumentację powykonawczą, w tym geodezyjnej, w 1 (jednym) egzemplarzu.
- 14.6. Protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy sporządzi Zamawiający i doręczy go uczestnikom odbioru.
- 14.7. W okresie gwarancyjnym Zamawiający ma prawo przeprowadzać przeglądy gwarancyjne przy udziale Wykonawcy i inspektora nadzoru.

§6

15. Postanowienia końcowe.

- 15.1. Wszelkie zmiany Umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnej do niniejszej Umowy, pod rygorem nieważności.
- 15.2. Nieważne są zmiany Umowy, jeżeli są niekorzystne dla Zamawiającego, a dla ich uwzględnienia niezbędna jest zmiana treści oferty przetargowej, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy i zawarcia Umowy chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
- 15.3. Żadna ze stron niniejszej umowy nie może przenosić żadnych praw, obowiązków i wiarygodności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności, zgody drugiej strony umowy.
- 15.4. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy według siedziby Zamawiającego.
- 15.5. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa zamówień publicznych i Prawa budowlanego.
- 15.6. Umowę sporządzono w 3 egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:



PRZEDMIAR POMOCNICZY SANITARNY

ZAŁĄCZNIK NR 12 DO SIWZ

Remont i przebudowa ul. Chemików w Złotym Stoku

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
Remont i przebudowa ul. Chemików i Radosnej w Złotym Stoku					
1		Kanalizacja deszczowa w ulicy Chemików			
1.1		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę - roboty ziemne			
1 KNNR 1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy kanalizacji deszczowej	km		
d.1. 0111-02		Krotność = 2			
1 analogia		0.551	km	0.551	
				RAZEM	0.551
2 KNNR 1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - 80% wykopów wykonanych mechanicznie	m ³		
d.1. 0202-08		551*1*2.4*0.8	m ³	1057.920	
1					
				RAZEM	1057.920
3 KNR 2-01		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - założono 20 % robót ręcznych	m ³		
d.1. 0301-02		551*1*2.4*0.2	m ³	264.480	
1					
				RAZEM	264.480
4 KNR 2-01		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1. 0214-04		Krotność = 8			
1		1322.4	m ³	1322.400	
				RAZEM	1322.400
5		Wywóz ziemi na wysypisko - opłata składowiskowa	m ³		
d.1. kalk. własna		1322.4	m ³	1322.400	
1					
				RAZEM	1322.400
6		Zasypanie rurociągu kruszywem dowiezionym spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami	m ³		
d.1. kalk. własna		1322.4-(79+248)	m ³	995.400	
1					
				RAZEM	995.400
7 KNNR 1		Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV	m ²		
d.1. 0313-04		551*2.4*2	m ²	2644.800	
1					
				RAZEM	2644.800
8 KNR-W 2-18		Podłoża pod kanały - podsypka i obsypka	m ³		
d.1. 0511-02		551.*0.45*1	m ³	247.950	
1 analogia					
				RAZEM	247.950
9 KNNR 1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- dowóz piasku-pełna wymiana gruntu w drodze	m ³		
d.1. 0206-03		995.4	m ³	995.400	
1					
				RAZEM	995.400
10 KNNR 1		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1. 0208-02		Krotność = 8			
1		995.4	m ³	995.400	
				RAZEM	995.400
1.2		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę - roboty rozbiórkowe			
11 KNR 4-02		Demontaż rurociągu betonowego o śr. 400 mm	m		
d.1. 0232-04		10	m	10.000	
2 analogia					
				RAZEM	10.000
12 KNR 4-02		Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 300 mm - w wykopie	m		
d.1. 0231-03		60	m	60.000	
2 analogia					
				RAZEM	60.000
13 KNR 4-02		Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 200 mm - w wykopie	m		
d.1. 0231-03		30	m	30.000	
2					
				RAZEM	30.000
14 KNR 4-02		Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
d.1. 0231-02		30	m	30.000	
2					
				RAZEM	30.000
15 KNR 4-051		Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie	kpl.		
d.1. 0409-01		5	kpl.	5.000	
2					
				RAZEM	5.000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-051 d.1. 0411-02 2	Demontaż studzienek wpustowych	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.3		Roboty w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków - roboty montażowe			
17	KNNR 4 d.1. 1308-06 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm, klasy S, typ SN8	m		
		196	m	196.000	
				RAZEM	196.000
18	KNNR 4 d.1. 1308-05 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm, klasy S, typ SN8	m		
		191	m	191.000	
				RAZEM	191.000
19	KNNR 4 d.1. 1308-04 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm, klasy S, typ SN8	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
20	KNNR 4 d.1. 1308-03 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, klasy S, typ SN8	m		
		77	m	77.000	
				RAZEM	77.000
21	KNNR 4 d.1. 1308-02 3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm, klasy S, typ SN8	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
22	KNNR 4 d.1. 1413-03 3 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		4	stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 2-18 d.1. 0517-02 3 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
24	KNNR 4 d.1. 1424-02 3	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KNR-W 2-18 d.1. 0517-02 3 analogia	Studzienki kanalizacyjne ślepe z PE o śr. 600 mm - zamknięcie pokrywą z PVC	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
26	d.1. kalk. własna 3	Włączenie kanalizacji deszczowej o śr. 400 mm do istniejącej studni betonowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	d.1. kalk. własna 3	Włączenie kanalizacji deszczowej o śr. 250 mm do istniejącej studni betonowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 4 d.1. 1322-02 3	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - zaślepka do rur o śr. 160 mm	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNR-W 2-19 d.1. 0306-05 3	Rury ochronne (ostonowe) AROTA o śr. nominalnej 110 mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
30	KNNR 4 d.1. 1610-05 3 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 400 mm	odc. -1 prób.		
		3	odc. -1 prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		Kanalizacja deszczowa - odcinek w ulicy Radosnej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNNR 1 d.2 0111-02 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy kanalizacji deszczowej Krotność = 2 0.016	km km	 0.016	 RAZEM 0.016
32	KNR AT-03 d.2 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 32	m m	 32.000	 RAZEM 32.000
33	KNNR 6 d.2 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o gr. 10 Krotność = 2.5 32	m ² m ²	 32.000	 RAZEM 32.000
34	KNNR 6 d.2 1102-04 analogia	Remonty cząstkowe nawierzchni tłuczniowych - podbudowy 32	m ² m ²	 32.000	 RAZEM 32.000
35	KNNR 6 d.2 0309-02 analogia	Naprawa nawierzchni asfaltowej Krotność = 2.5 32	m ² m ²	 32.000	 RAZEM 32.000
36	KNNR 1 d.2 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - 80% wykopów wykonanych mechanicznie 16*1*1.7*0.8	m ³ m ³	 21.760	 RAZEM 21.760
37	KNR 2-01 d.2 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) - założono 20 % robót ręcznych 16*1*1.7*0.2	m ³ m ³	 5.440	 RAZEM 5.440
38	KNNR 1 d.2 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęń.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 16*1.7*2	m ² m ²	 54.400	 RAZEM 54.400
39	KNR-W 2-18 d.2 0511-02 analogia	Podłoża pod kanały - podsypka i obsypka 16*0.45*1	m ³ m ³	 7.200	 RAZEM 7.200
40	KNNR 1 d.2 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- dowóz piasku-pełna wymiana gruntu w drodze 20.1	m ³ m ³	 20.100	 RAZEM 20.100
41	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, klasy S, typ SN8 10	m m	 10.000	 RAZEM 10.000
42	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm, klasy S, typ SN8 6	m m	 6.000	 RAZEM 6.000
43	KNR-W 2-18 d.2 0517-02 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe z PP o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową, z wężem typu ciężkiego 1	szt szt	 1.000	 RAZEM 1.000
44	KNNR 4 d.2 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem, syfonem i rusztem żeliwnym 2	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000
3	Sieć wodociągowa w ulicy Chemików				
3.1	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę - roboty ziemne				
45	KNNR 1 d.3. 0111-02 1 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy wodociągu Krotność = 2 0.562	km km	 0.562	 RAZEM 0.562
46	KNNR 1 d.3. 0113-01 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sycharek 205*2	m ² m ²	 410.000	 RAZEM 410.000
47	KNNR 1 d.3. 0113-02 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		205*2	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
48	KNNR 1 d.3. 0526-01 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³		
		205*2*0.3	m ³	123.000	
				RAZEM	123.000
49	KNR 2-21 d.3. 0401-03 1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV bez nawożenia	m ²		
		205*2	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
50	KNR 2-01 d.3. 0206-02 1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowytadowczymi na odległość do 1 km - założono 80 % robót wykonywanych mechanicznie (547-205)*1.7*1*0.8	m ³		
			m ³	465.120	
				RAZEM	465.120
51	KNR 2-01 d.3. 0301-02 1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowytadowczymi (kat.gr.III) - założono 20 % robót ręcznych	m ³		
		(547-205)*1.7*1*0.2	m ³	116.280	
				RAZEM	116.280
52	KNR 2-01 d.3. 0214-04 1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowytadowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 581.4	m ³		
			m ³	581.400	
				RAZEM	581.400
53	d.3. kalk. własna 1	Wywóz ziemi na wysypisko - opłata składowiskowa	m ³		
		581.4	m ³	581.400	
				RAZEM	581.400
54	KNR 2-01 d.3. 0217-04 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III - założono 80 % robót wykonywanych mechanicznie	m ³		
		205*1.3*1*0.8	m ³	213.200	
				RAZEM	213.200
55	KNR 2-01 d.3. 0317-02 1	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - założono 20 % robót ręcznych	m ³		
		205*1.3*1*0.2	m ³	53.300	
				RAZEM	53.300
56	KNNR 1 d.3. 0205-03 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowytad. - wywóz nadmiaru ziemi	m ³		
		205*0.3	m ³	61.500	
				RAZEM	61.500
57	KNNR 1 d.3. 0210-03 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV - wykop pod komorę przeciskową	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
58	KNNR 1 d.3. 0214-05 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami - kat.gr. III-IV - zasypanie komory przeciskowej	m ³		
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
59	KNR-W 2-01 d.3. 0222-02 1	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
		278.8-61.5+12	m ³	229.300	
				RAZEM	229.300
60	KNNR 1 d.3. 0214-05 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami - kat.gr. III-IV - zasypanka z ubijaniem co 20 cm	m ³		
		581-164	m ³	417.000	
				RAZEM	417.000
61	KNNR 1 d.3. 0313-04 1	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV	m ²		
		547*2*1.7	m ²	1859.800	
				RAZEM	1859.800
62	KNR-W 2-18 d.3. 0511-02 1 analogia	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 15 cm (z dowozem kruszywa)	m ³		
		547*1*0.15	m ³	82.050	
				RAZEM	82.050
63	KNR 2-28 d.3. 0501-09 1 analogia	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - na wysokość do 15 cm ponad rurę (z dowozem kruszywa)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	82.05		m ³	82.050	
				RAZEM	82.050
64	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.- dowóz piasku-pełna wymiana gruntu w drodze asfaltowej	m ³		
d.3.	0206-03				
1		417	m ³	417.000	
				RAZEM	417.000
65	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.3.	0208-02				
1		Krotność = 8 417	m ³	417.000	
				RAZEM	417.000
66	KNR 2-18	Przewierty o dług.do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV - wykonanie przecisku pod drogą	m		
d.3.	0408-02				
1	analogia	15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
3.2	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę - roboty rozbiórkowe				
67	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - w wykopie	m		
d.3.	0230-01				
2		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
68	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 40-50 mm - w wykopie	m		
d.3.	0230-01				
2		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
3.3	Roboty w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków - roboty montażowe				
69	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PEHD100, SDR11 o śr.zewnętrznej 110 mm	m		
d.3.	0109-04				
3		386	m	386.000	
				RAZEM	386.000
70	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PEHD100, SDR11 o śr.zewnętrznej 90 mm	m		
d.3.	0109-03				
3		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
71	KNR 2-18	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PEHD80, SDR17 laczonych metoda zgrzewania - śr.zewn.rurociągu 63 mm	m		
d.3.	0907-01				
3		154	m	154.000	
				RAZEM	154.000
72	KNR 2-28	Nawiertki na rurociągach PE o śr. zewn. 110/50 mm	kpl.		
d.3.	0313-02				
3	analogia	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR-W 2-18	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PE o śr. 110 mm	wcin.		
d.3.	0804-03				
3		4	wcin.	4.000	
				RAZEM	4.000
74	KNR-W 2-18	Zasuwy typu"E" kielichowe z obudową o śr.100-110 mm montowane na rurociągach PVC i PE - zasuwą z obudową i skrzynką uliczną	kpl.		
d.3.	0210-02				
3		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
75	KNR-W 2-18	Zasuwą wodociągowa z obudową i skrzynką uliczną o śr. 50 mm	kpl.		
d.3.	0210-01				
3		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNNR 4	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm z trójnikiem 100/80, zasuwą o śr. 80 mm oraz kolaniem stopowym	kpl		
d.3.	1119-03				
3	analogia	3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
77	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 110 mm	złącz.		
d.3.	0110-04				
3		320	złącz.	320.000	
				RAZEM	320.000
78	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 90 mm	złącz.		
d.3.	0110-03				
3		3	złącz.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR-W 2-18 d.3. 0110-01 3	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr.zewnętrznej 63 mm	złącz.		
		13	złącz.	13.000	
				RAZEM	13.000
80	d.3. kalk. własna 3	Dostawa i montaż rur ochronnych stalowych o śr. 219x7,1 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
81	KNR-W 2-18 d.3. 0309-01 3	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
82	KNR 2-28 d.3. 0305-03 3 analogia	Kształtki PE na rurociągach PE	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
83	KNR 2-19 d.3. 0219-01 3	Oznakowanie sieci wodociągowej taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		547	m	547.000	
				RAZEM	547.000
84	KNR-W 2-18 d.3. 0704-01 3	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm	200m - 1 prób.		
		3	200m - 1 prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
85	KNR-W 2-18 d.3. 0708-01 3	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		3	odc.20 0m	3.000	
				RAZEM	3.000
86	KNR-W 2-18 d.3. 0707-01 3	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		3	odc.20 0m	3.000	
				RAZEM	3.000
4		Sieć wodociągowa - odcinek w ulicy Radosnej			
87	KNNR 1 d.4 0111-02 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy wodociągu Krotność = 2 0.070	km		
			km	0.070	
				RAZEM	0.070
88	KNR AT-03 d.4 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
89	KNNR 6 d.4 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o gr. 10 Krotność = 2.5 140	m ²		
			m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
90	KNNR 6 d.4 1102-04 analogia	Remonty cząstkowe nawierzchni tłuczniowych - podbudowy	m ²		
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
91	KNNR 6 d.4 0309-02 analogia	Naprawa nawierzchni asfaltowej Krotność = 2.5 140	m ²		
			m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
92	KNNR 1 d.4 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. - 80% wykopów wykonanych mechanicznie 70*1.7*1*0.8	m ³		
			m ³	95.200	
				RAZEM	95.200
93	KNR 2-01 d.4 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowytadowczy- mi (kat.gr.III) - założono 20 % robót ręcznych 70*1*1.7*0.2	m ³		
			m ³	23.800	
				RAZEM	23.800
94	KNNR 1 d.4 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 70*2*1.7	m ²		
			m ²	238.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	238.000
95	KNR-W 2-18 d.4 0511-02 analogia	Podłoża pod kanały - podsypka i obsypka 70*0.3*1	m ³ m ³	 21.000	
				RAZEM	21.000
96	KNNR 1 d.4 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.- dowóz piasku-pełna wymiana gruntu w drodze 98.4	m ³ m ³	 98.400	
				RAZEM	98.400
97	KNR-W 2-18 d.4 0109-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PEHD100, SDR11 o śr.zewnętrznej 110 mm 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
98	KNR-W 2-18 d.4 0110-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 110 mm 10	złącz. złącz.	 10.000	
				RAZEM	10.000
99	KNR-W 2-18 d.4 0109-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PEHD100, SDR11 o śr.zewnętrznej 90 mm 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
100	KNR-W 2-18 d.4 0109-01 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PEHD80, SDR11 o śr.zewnętrznej 40 mm 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
101	KNR 2-28 d.4 0313-02 analogia	Nawiertki na rurociągach PE o śr. zewn. 110/40 mm 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
102	KNR 2-28 d.4 0305-03 analogia	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik PE kołnierzowy redukcyjny 110/110/80 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNNR 4 d.4 1119-03 analogia	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm z trójnikiem 100/80, zasuwą o śr. 80 mm oraz kolanem stopowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
104	d.4 kalk. własna	Połączenie z istniejącymi przyłączami z rur stalowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
105	KNR-W 2-18 d.4 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
106	KNR-W 2-18 d.4 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	 1.000	
				RAZEM	1.000
107	KNR-W 2-18 d.4 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR POMOCNICZY DROGOWY

Załącznik nr 12 do SIWZ

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE – Kod CPV 45100000-8					
1	D-01.01.01-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km		
d.1	0.7		km	0.700	
				RAZEM	0.700
2	D-01.03.02-06	Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 7 cm. Rozebranie nawierzchni istniejącego chodnika przy budynkach nr 2 i 4. 65.5+68.7	m ²		
d.1			m ²	134.200	
				RAZEM	134.200
3	D-01.03.02-16	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej. Rozebranie fragmentów istniejącego chodnika. 10.50+6.00	m ²		
d.1			m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
4	D-02.01.01-64	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 10 km. Rozebranie istniejącej konstrukcji nawierzchni jezdni i chodników wraz z krawężnikami i obrzeżami - wykonanie koryta pod nowe konstrukcje jezdni i chodników - wywiezienie urobku na miejsce składowania. rozbiórka nawierzchni i wykonanie koryta pod chodnikami średnia głębokość 26 cm 575.09*1.1*0.26 rozbiórka nawierzchni i wykonanie koryta pod jezdnią i miejscami postojowymi średnia głębokość 36 cm 2978*1.1*0.36	m ³		
d.1			m ³	164.476	
			m ³	1179.288	
				RAZEM	1343.764
2 PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9					
5	D-04.01.02-03	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV profilowanie i zagęszczenie pod chodnikami 575.09*1.1 profilowanie i zagęszczenie pod jezdnią i miejscami postojowymi 2978*1.1	m ²		
d.2			m ²	632.599	
			m ²	3275.800	
				RAZEM	3908.399
6	D-04.04.02-13	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Podbudowa pod chodnikami. 575.09	m ²		
d.2			m ²	575.090	
				RAZEM	575.090
7	D-04.04.02-15	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm. Podbudowa pod jezdnią i miejscami postojowymi. 2978	m ²		
d.2			m ²	2978.000	
				RAZEM	2978.000
3 NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9					
8	D-05.03.23-31	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Nawierzchnia jezdni i miejsc postojowych. 2978	m ²		
d.3			m ²	2978.000	
				RAZEM	2978.000
9	D-05.03.23-32	Nawierzchnia z kostki brukowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Nawierzchnia chodników. 575.09	m ²		
d.3			m ²	575.090	
				RAZEM	575.090
4 ELEMENTY ULIC -kod CPV 45233000-0					
10	D-08.01.01-02	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B-10) m			
d.4		ustawienie krawężników ul. Chemików 1.83+42.33+7.85+86.40+1.65+4.71+12.14+12.55+1.54+4.85+0.30+4.55+1.87+4.71+1.65+16.10+1.65+4.71+0.21+5.38+4.08+3.23+35.79+3.54+47.59+2.36+5.56+18.28+1.81+4.71+3.15+4.71+1.80+4.85+8.31+4.19+3.19+22.03+4.63+43.88+7.98+21.40+2.87+27.23+6.30+21.35+4.68+25.58+4.74+21.32+6.26+62.40+7.82+15.05+12.59+60.78	m	753.020	
				RAZEM	753.020
11	D-08.01.01-12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x20 cm, wtopionych wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B-10). Krawężnik łącznika między ul. Chemików i Radosną. 51.11+12.46+55.69+7.83+4.73+58.42+5.69+6.68+61.75+12.50+20.00+12.50	m		
d.4			m	309.360	
				RAZEM	309.360
12	D-08.03.01-21	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.4		ul. Chemików 4.64+1.34+12.85+5.25+32.12+32.60+32.20+37.08+35.95+34.18+6.82+1.89+1.92+24.68+1.81+2.98+5.26+6.37+7.07+23.86+2.09+43.89	m	356.850	
				RAZEM	356.850
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45233000-9					
13	D-06.01.01-22	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km. Uzupelnienie zieleni po robotach rozbiórkowych i wzdłuż nowo ułożonych chodników i jezdni. ul. Chemików (133.0+102.0+44.0+4.5+126.0+13.0+189.0+116.0+108.0*2+125.0+137.0)*0.5	m ²		
d.5			m ²	602.750	
				RAZEM	602.750
14	D-10.01.05-02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt		
d.5	22		szt	22.000	
				RAZEM	22.000
15	D-10.01.05-03	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem	szt		
d.5	4		szt	4.000	
				RAZEM	4.000
16	D-10.01.05-04	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem	szt		
d.5	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Przedmiar robót **Pomocniczy**

Remont i przebudowa nawierzchni i infrastruktury technicznej - oświetlenie uliczne

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja: 57-250 Złoty Stok

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 50702-020-060	Zасыpywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III Charakterystyka Robót: Tablica: 0702 Dla kol.01-03: 1.Zасыpanie wykopu gruntem z odkładu warstwami o grubości 20 cm 2.Ubicie ręczne warstw gruntu 3.Wykonanie nasypu nad rowem 4.Rozplantowanie nadmiaru gruntu Dla kol.04-05: 1.Zасыpanie wykopu krotność= 1,00	m ³	125,12
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 50705-010-040	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm Charakterystyka Robót: Tablica: 0705 1.Wyrównanie dna gotowego wykopu 2.Ułożenie rur osłonowych lub bloków kablowych 3.Wykonanie połączeń elementów 4.Uszczelnienie połączeń i wylotów krotność= 1,00	m	22,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 50707-020-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm Charakterystyka Robót: Tablica: 0707 Jak w założeniach szczegółowych oraz dodatkowo: 1.Przykrycie kabla folią, ceglami lub płytami 2.Oznaczenie trasy kabla słupkami Uwaga: W przypadku układania kabli pojedynczych jednożyłowych do nakładów rzeczowych lp.24-26 należy zastosować współczynnik 0,333 krotność= 1,00	m	607,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył do 50 mm ² Charakterystyka Robót: Tablica: 0726 Jak w założeniach szczegółowych krotność= 1,00	szt	2,00

5	wg nakładów rzeczowych KNNR 50603-010-040	<i>Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych lub tunelach luzem. Bednarka o przekroju do 120 mm²</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0603 1.Odmierzenie, ucięcie i wyprostowanie bednarki 2.Spawanie Dla kol.01-06: 3.Małowanie w paski Dla kol.05-08: 4.Umocowanie uchwytów (wsporników) 5.Umocowanie bednarki na uchwytach <i>krotność= 1,00</i>	<i>m</i>	<i>300,00</i>
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 51302-030-101	<i>Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 1302 1.Odłączenie kabla 2.Badanie ciągłości żył kabla 3.Pomiar rezystancji izolacji 4.Podłączenie kabla <i>krotność= 1,00</i>	<i>odcinek</i>	<i>4,00</i>
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-010-020	<i>Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 1304 1.Ogłędziny dostępnych części instalacji 2.Rozkręcenie lub rozłączenie połączeń złącza 3.Pomiar rezystancji elementów instalacji 4.Wykonanie połączeń instalacji 5.Zabezpieczenie złącza przed korozją Dla kol.05; 06: 1.Pomiar skuteczności zerowania <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>5,00</i>
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-050-020	<i>Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 1304 1.Ogłędziny dostępnych części instalacji 2.Rozkręcenie lub rozłączenie połączeń złącza 3.Pomiar rezystancji elementów instalacji 4.Wykonanie połączeń instalacji 5.Zabezpieczenie złącza przed korozją Dla kol.05; 06: 1.Pomiar skuteczności zerowania <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>4,00</i>
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 50403-010-020	<i>Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg mocowane na fundamentach prefabrykowanych</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0403 1.Wykonanie wykopu pod fundament Dla kol.01; 03: 2.Ustawienie fundamentu prefabrykowanego w wykopie Dla kol.02; 04: 2.Wykonanie szalunku i wylanie fundamentu na mokro 3.Umocowanie rozdzielnicy na gotowym fundamencie 4.Podłączenie przewodów i kabli <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>1,00</i>

10	wg nakładów rzeczowych KNNR 51001-010-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg Charakterystyka Robót: Tablica: 1001 1.Odtworzenie punktów lokalizacji słupów 2.Wykonanie wykopu 3.Wyrównanie dna wykopu i ułożenie płyt betonowych 4.Ustawienie słupa w wykopie (dla kol.01: ustawienie ręczne) 5.Częściowe ubicie i uformowanie ziemi pod fundament stożkowy 6.Przygotowanie betonu i ułożenie w wykopie 7.Zasypanie fundamentu, ubicie i wyrównanie ziemi 8.Zamocowanie tabliczki bezpiecznikowej we wnęce słupa krotność= 1,00	szt	24,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 51004-010-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupach Charakterystyka Robót: Tablica: 1004 1.Zamocowanie oprawy 2.Wprowadzenie przewodów i ich podłączenie 3.Wkręcenie lub założenie lamp oraz pozostałego wyposażenia krotność= 1,00	szt	24,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 51006-010-020	Montaż tablic bezpiecznikowych oświetleniowych, wewnętrznych Charakterystyka Robót: Tablica: 1006 1.Wyznaczenie miejsca montażu 2.Obsadzenie w podłożu śrub, kotew lub konstrukcji wsporczych, drzwiczek, szafek blaszanych i skrzynek bezpiecznikowych 3.Połączenie przewodów zewnętrznych Dla kol.01 dodatkowo: 4.Wykucie wnęki Dla kol.03: 4.Zadławienie przewodów w otworach skrzynek krotność= 1,00	szt	24,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 51003-02010-090	Montaż przewodów kabelkowych do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki. Wysokość latarni do 7 m Charakterystyka Robót: Tablica: 1003 Dla kol.01-04: 1.Wciągnięcie przewodów w słupy (dla słupów bez wysięgników) i w wysięgniki 2.Podłączenie przewodów do zacisków tabliczki bezpiecznikowej Dla kol.05: 1.Umocowanie przewodu do linki stalowej przewieszki spinkami lub paskami 2.Podłączenie przewodu do miejsca zasilania Uwaga: Długość, rodzaj i przekrój przewodu należy przyjąć z dokumentacji technicznej z uwzględnieniem współczynnika 1,04 krotność= 1,00	kpl	24,00

14	wg nakładów rzeczowych KNNR 50707-030-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm Charakterystyka Robót: Tablica: 0707 Jak w założeniach szczegółowych oraz dodatkowo: 1.Przykrycie kabla folią, cegłami lub płytami 2.Oznaczenie trasy kabla słupkami Uwaga: W przypadku układania kabli pojedynczych jednożyłowych do nakładów ręcznych lp.24-26 należy zastosować współczynnik 0,333 krotność= 1,00	m	23,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył do 50 mm ² Charakterystyka Robót: Tablica: 0726 Jak w założeniach szczegółowych krotność= 1,00	szt	28,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył do 50 mm ² Charakterystyka Robót: Tablica: 0726 Jak w założeniach szczegółowych krotność= 1,00	szt	20,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 50713-020-040	Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Charakterystyka Robót: Tablica: 0713 Jak w założeniach szczegółowych krotność= 1,00	m	22,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 50701-020-060	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Grunt kategorii III Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1.Wytyczenie trasy rowu dla kabli 2.Wyznaczenie obrysu rowu Dla kol.01-03: 3.Wykonanie wykopu przez odspojenie gruntu z przeznac zaniem na odkład wzdłuż wykopu Dla kol.04-05: 3.Kopanie rowu na odkład wzdłuż wykopu 4.Ręczne wyrównanie dna wykopu krotność= 1,00	m ³	125,12
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 50706-010-040	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Charakterystyka Robót: Tablica: 0706 1.Nasypanie warstwy piasku grubości 0,1 m krotność= 1,00	m	508,00