

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
z dnia 26 lipca 2016 roku.**

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

ogłasza przetarg nieograniczony na:

**„Makolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicach działek ewidencyjnych 695, 708/1 obręb Makolno. Zakres przedsięwzięcia obejmuje wykonanie następujących robót: frezowanie nawierzchni bitumicznych, rozebranie ścianek czołowych przepustów i uszkodzonych barier ochronnych, ustawienie krawężników betonowych, ścinkę poboczy, wykonanie koryt i warstw konstrukcyjnych na zjazdach i drodze, robót nawierzchniowych – warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, robót odwodnieniowych – polegających na remoncie istniejącej kanalizacji deszczowej, odtworzeniu i pogłębieniu istniejących rowów, umocnieniu rowów prefabrykowanymi elementami betonowymi oraz ułożeniu ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych, wykonanie nowych ścianek czołowych przepustów, robót wykończeniowych – utwardzenie i profilowanie poboczy, uzupełnienie poboczy, ustawienie poręczy ochronnych, wykonanie progów zwalniających oraz oznakowania drogowego. Średnia szerokość jezdni drogi – 3 – 4,5m, powierzchnia odcinka drogi do wykonania – 3087,8m<sup>2</sup>, powierzchnia zjazdów – 379,62m<sup>2</sup>, długość rowów do konserwacji 127,3mb, długość kanalizacji deszczowej - 294m.

**UWAGA:** *Jakiegokolwiek użyte w dokumentacji i innych dokumentach, dotyczących zamówienia, konkretne nazwy własne, typy urządzeń, materiałów budowlanych, producentów etc. zostały wskazane jedynie dla przykładu. Wyłącznie 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.*

Szczegółowe wytyczne, dotyczące wykonania prac i materiałów do wbudowania, znajdują się w dokumentacji technicznej przedsięwzięcia i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót.

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 – 80%,
- gwarancja – 20% **minimalna gwarancja – 24 miesiące.**

**Termin realizacji zamówienia: 60 dni** od podpisania umowy

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest dostępna na stronie internetowej [www.zlotystok.biuletyn.net](http://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 – **20,00 zł.**

Pracownikami uprawnionymi do kontaktów z oferentami są:

**mgr inż. Bartłomiej Zawadzki** – podinsp. ds. inwestycji, tel. **74 8164156**,

**mgr Maciej Michalski** – podinsp. ds. pozyskiwania środków zewnętrznych, tel. **74 8164157.**

**Informacje** można uzyskać w pokoju **22 Urzędu Miejskiego** w Żłotym Stoku, w godz. od **8<sup>00</sup> do 14<sup>00</sup>** lub pod nr tel. **74 8164156**

107

**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 niespełniający warunków zostaną wykluczeni z postępowania.**

**Miejsce i termin składania ofert:** Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 7 (parter), w terminie do **10 sierpnia 2016 roku, do godz. 10<sup>00</sup>.**

Oferty powinny być składane w zamkniętym, nieprzejrzywym opakowaniu z napisem :  
„**Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych**” z adresem Wykonawcy i dopiskiem „**Nie otwierać przed 10.08.2016, godz. 10.30**”.

**Miejsce i termin otwarcia ofert:** Urząd Miejski w Złotym Stoku, pok. nr 15 (I piętro – sala Rady Miejskiej), w dniu **10 sierpnia 2016 roku, o godz. 10<sup>30</sup>.**

**Otwarcie ofert jest jawne.**

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu złożenia ofert: od 10 sierpnia 2016 roku.

**Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania – zgodnie z art. 93 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2015.2164 j.t.) a w szczególności art. 93, ust. 1, pkt 4.**

Niniejsze ogłoszenie wywiesza się na okres od **26 lipca 2016r. do 10 sierpnia 2016r.**

**Niniejsze ogłoszenie zostało zamieszczone na portalu uzp w dniu 26 lipca 2016r.**

Wyniesiono: 26.07.2016r.

WZ WZ

**BURMISTRZ**  
Grażyna Orczyk

**GMINA ŻŁOTY STOK**  
ul. Rynek 22, 57-250 Złoty Stok  
tel. 74/8164-164, fax 74/8164-133  
NIP 887-16-35-183 REGON 890718484  
e-mail: um@zlotystok.pl

**Gmina Złoty Stok**  
**Rynek 22, 57 – 250 Złoty Stok**  
**woj. Dolnośląskie**  
**NIP: 887 - 16 - 35 – 183**  
**tel. 74 8164164, fax. 74 8164133**  
**um@zlotystok.pl**

Nr referencyjny, nadany sprawie przez Zamawiającego: **RL.271.2.2016**

## **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 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2015.2164 j.t.).

#### **Nazwa zadania:**

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”**

10-7  
1

## 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.2015.2164 j.t.).

## 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](http://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.2015.2164 j.t.).

### 3.2. Przedmiot umowy:

Przedmiotem zamówienia jest „**Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych**”.

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicach działek ewidencyjnych 695, 708/1 obręb Mąkolno. Zakres przedsięwzięcia obejmuje wykonanie następujących robót: frezowanie nawierzchni bitumicznych, rozebranie ścianek czołowych przepustów i uszkodzonych barier ochronnych, ustawienie krawężników betonowych, ścinę poboczy, wykonanie koryt i warstw konstrukcyjnych na zjazdach i drodze, robót nawierzchniowych – warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, robót odwodnieniowych – polegających na remoncie istniejącej kanalizacji deszczowej, odtworzeniu i pogłębieniu istniejących rowów, umocnieniu rowów prefabrykowanymi elementami betonowymi oraz ułożeniu ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych, wykonanie nowych ścianek czołowych przepustów, robót wykończeniowych – utwardzenie i profilowanie poboczy, uzupełnienie poboczy, ustawienie poręczy ochronnych, wykonanie progów zwalniających oraz oznakowania drogowego. Średnia szerokość jezdni drogi – 3 – 4,5m, powierzchnia odcinka drogi do wykonania – 3087,8m<sup>2</sup>, powierzchnia zjazdów – 379,62m<sup>2</sup>, długość rowów do konserwacji 127,3mb, długość kanalizacji deszczowej - 294m.

**UWAGA: Jakikolwiek użyte w dokumentacji i innych dokumentach, dotyczących zamówienia, konkretne nazwy własne, typy urządzeń, materiałów budowlanych, producentów etc. zostały wskazane jedynie dla przykładu. Wyłącznie 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.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do SIWZ wraz z dokumentacją techniczną oraz Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót.

107,

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

45111200-0 roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233140-2 roboty drogowe

45233220-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg

45232452-5 roboty odwadniające

45232130-2 roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

45111200-0 roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45111300-1 roboty rozbiórkowe

45233290-8 instalowanie znaków drogowych

3.4. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia została umieszczona (do pobrania) na stronie internetowej [www.zlotystok.biuletyn.net](http://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: **60 dni od 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 Pzp i niepodlegający 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: wykonanie nawierzchni bitumicznej drogi i kanalizacji deszczowej – o łącznej wartości min. 250 000,00 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 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,

107

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 Pzp.

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

## **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 Pzp (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3** do SIWZ);
- b) Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 Pzp (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 Pzp, 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 Pzp, 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.

107<sub>5</sub>

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, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. **Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonywania niniejszego zamówienia (zgodnie z art. 26 ust. 2b Pzp). Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z ust. 2b, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego, powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.**

## **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 Pzp 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 Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp). Jeśli Wykonawca nie powołuje się na zasoby innego podmiotu, Zamawiający żąda wskazania

1076



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 Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, 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

1107<sub>7</sub>

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 Pzp nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647<sup>1)</sup> 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

107 8

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 Pzp, 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 Pzp, 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 § 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 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

107 9

upelnomocnione do reprezentowania wszystkich wykonawców i złożone w oryginale. Dokumenty należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonej 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 poświadczonej 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](http://www.zlotystok.biuletyn.net).

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

**8.6.** Zamawiający nie wyraża zgody na porozumiewanie się oraz przekazywanie oświadczeń i dokumentów drogą elektroniczną.

**8.7.** Zgodnie z art. 27 Pzp wszystkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, pytania, wezwania i odpowiedzi oraz inne informacje Zamawiający i Wykonawcy, muszą przekazywać pisemnie. Dopuszcza się formę faksu i drogi elektronicznej, pod warunkiem niezwłocznego potwierdzenia oryginałem. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu lub wiadomości elektronicznej.

**8.8.** Adres do korespondencji jest zamieszczony na pierwszej stronie SIWZ. 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 (**RL.271.2.2016**).

107

8.9. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.  
Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami jest:  
**mgr inż. Bartłomiej Zawadzki** – podinsp. ds. inwestycji, tel. 74/ 8164156,  
**mgr Maciej Michalski** – podinsp. ds. pozyskiwania środków zewnętrznych, 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. „**Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych**”.

**Nie otwierać przed - 10.08.2016 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 ((Dz.U.2015.2164 j.t.). **W przypadku gdy, którykolwiek z załączników do SIWZ nie dotyczy Oferenta, należy go opatrzyć napisem NIE DOTYCZY i dołączyć do oferty.**

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 zaoferowana 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 Pzp 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:

**10.08.2016r., 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:

**10.08.2016r., 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 podaje 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 przekazuje 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,

105

- 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 następującymi kryteriami:

**cena – 80%**

**gwarancja – 20% - minimalna gwarancja – 24 miesiące.**

14.2. Sposób obliczania wartości punktowej kryteriów:

$cena = [(C_n : C_b) \times 100] \times \text{waga}$

gdzie:  $C_n$  – cena oferty o najniższej cenie;  $C_b$  – cena oferty badanej

$gwarancja = [(G_b : G_n) \times 100] \times \text{waga}$

gdzie:  $G_n$  – najdłuższa gwarancja;  $G_b$  – gwarancja badanej oferty

14.3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert, uzyska najwyższą liczbę punktów spośród ofert niepodlegających odrzuceniu. Wyliczenia dokonuje się z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

**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, stanowiącym 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 Pzp.

O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego Wykonawcę.

15.2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli 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 Pzp).

**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

107

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**

**16.6.**

- 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.

**16.7.** Okres gwarancji na wszystkie roboty objęte przedmiotem zamówienia wynosi: **min. 24 miesiące**, licząc od odbioru końcowego zadania bez usterek i wad.

**17. Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

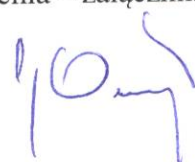
Istotne postanowienia umowy zostały zawarte we wzorze umowy, stanowiącej **załącznik nr 11 do SIWZ**.

**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 (Dz.U.2015.2164 j.t.).

**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. Pzp (Dz.U.2015.2164 j.t.) – załącznik nr 3.
4. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania - art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Pzp (Dz.U.2015.2164 j.t.) – 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. Przedmiar POMOCNICZY – załącznik nr 12.

BURMISTRZ

Grzegorz Orzyk

110-7

## 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 zadanie „**Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych**”.

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicach działek ewidencyjnych 695, 708/1 obręb Mąkolno.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje wykonanie następujących robót: frezowanie nawierzchni bitumicznych, rozebranie ścianek czołowych przepustów i uszkodzonych barier ochronnych, ustawienie krawężników betonowych, ścinę poboczy, wykonanie koryt i warstw konstrukcyjnych na zjazdach i drodze, robót nawierzchniowych – warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, robót odwodnieniowych – polegających na remoncie istniejącej kanalizacji deszczowej, odtworzeniu i pogłębieniu istniejących rowów, umocnieniu rowów prefabrykowanymi elementami betonowymi oraz ułożeniu ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych, wykonanie nowych ścianek czołowych przepustów, robót wykończeniowych – utwardzenie i profilowanie poboczy, uzupełnienie poboczy, ustawienie poręczy ochronnych, wykonanie progów zwalniających oraz oznakowania drogowego. Średnia szerokość jezdni drogi – 3 – 4,5m, powierzchnia odcinka drogi do wykonania – 3087,8m<sup>2</sup>, powierzchnia zjazdów – 379,62m<sup>2</sup>, długość rowów do konserwacji 127,3mb, długość kanalizacji deszczowej - 294m.

**UWAGA:** *Jakiegokolwiek użyte w dokumentacji i innych dokumentach, dotyczących zamówienia, konkretne nazwy własne, typy urządzeń, materiałów budowlanych, producentów etc. zostały wskazane jedynie dla przykładu. Wyłącznie 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 dróg oraz zorganizowanie dojazdów i dojeżdż 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).*
- wycinka krzaków i samosiejek w rowach i na poboczach,

- 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 rozbiórkowe

- wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni asfaltowej na dojeździe do mostu – 52, 65m<sup>2</sup>,
- rozebranie istniejących ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów betonowych – 4,58m<sup>3</sup>,
- rozebranie barier stalowych - 6m.

## III. Prace w zakresie kanalizacji deszczowej.

- wykonanie wykopów mechanicznie wraz wywozem urobku – 279,36m<sup>3</sup>,
- wykonanie wykopów liniowych wraz wywozem urobku – 69,84m<sup>3</sup>,
- wykonanie ażurowych umocnień ścian pionowych wykopów – 684,0m<sup>2</sup>,
- demontaż rurociągów betonowych – 285,00m,
- demontaż studni rewizyjnych – 6szt,
- ułożenie kanałów z rur PVC SN12 łączonych na wcisk  $\varnothing$  315mm – 285,0m,
- ułożenie kanałów z rur PVC SN12 łączonych na wcisk  $\varnothing$  160mm – 9,0m,
- wykonanie podsypki i obsypki piaskowej rurociągów – 130,95m<sup>3</sup>,
- wykonanie obsypki piaskowej grub. warstwy 15cm – 4,59m<sup>3</sup>,
- wymiana gruntu wraz z zagęszczeniem po wykopach – 211,05m<sup>3</sup>,
- montaż kompletnych studni rewizyjnych z kręgów betonowych  $\varnothing$  1000mm z włazem typu ciężkiego – 9 studni,
- montaż kompletnych studzienek ściekowych ulicznych betonowych z osadnikiem i wpustem żeliwnym – 6 szt,
- wykonanie betonowego wylotu do ciekłu – 1 szt,
- obróbka wylotu do ciekłu – 2 szt.

## IV. Prace ziemne.

- ścięcie mechaniczne poboczy, grubość warstwy 20cm, szerokość ścinki 0,5m wraz z wywozem nadkładu – 446,0m<sup>2</sup>,
- wykonanie mechaniczne koryta na całej szerokości drogi i zjazdach, głębokość koryta 40cm wraz z wywozem nadkładu – 1001,76m<sup>3</sup>,
- wykonanie wykopów pod krawężniki, ścieki i ściek skrzynkowy – 117,93m<sup>3</sup>,
- ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22cm wraz z ławą oporową z betonu C12/15 – 673,10m,
- wykonanie warstwy odcinającej z piasku w gotowym korycie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm – 2504,42m<sup>2</sup>,
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – tłucznia kamiennego – na drodze i zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm – warstwa dolna – 2504,42m<sup>2</sup>,
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – tłucznia kamiennego – na drodze i zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm – warstwa dolna – 2504,42m<sup>2</sup>,

- wyrównanie podbudowy tłuczniem kamiennym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm – 144,45m<sup>3</sup>.

### III. Roboty nawierzchniowe.

- Skropienie mechaniczne podbudowy drogi i zjazdów emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m<sup>2</sup> – 3407,92m<sup>2</sup>,
- wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W na jezdni i zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm – 3407,92m<sup>2</sup>,
- wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S na jezdni i zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm – 3407,92m<sup>2</sup>,
- profilowanie i uzupełnienie poboczy mieszanką mineralną pozyskaną z korytowania, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm – 68,0m<sup>3</sup>,
- likwidacja ubytków w płycie jezdni obiektów mostowych zaprawą cementową typu PCC niskoskurczową – 54,18m<sup>2</sup>,
- wykonanie progu zwalniającego z masy mineralno-bitumicznej o szer. 3,5-4,5m i długości 1,2m - 2,0szt.
- ułożenie nawierzchni z płyt typu „Meba” na podsypce cementowo-piaskowej – 59,5 m<sup>2</sup>.

### IV. Prace odwodnieniowe.

- oczyszczenie oraz pogłębienie rowów z namułu wraz z profilowaniem dna i skarp – 127,3m,
- wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 – 0,94m<sup>3</sup>,
- wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu wraz ze zbrojeniem i izolacją ścian lepikiem – 5,28m<sup>3</sup>,
- ułożenie ścieków z elementów prefabrykowanych na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą betonową – 65,0m,
- wykonanie prefabrykowanego ścieku skrzynkowego zbrojonego z żeliwną lub żelbetową kratą przejazdową na ławie fundamentowej z betonu B-25 – 7,0m.
- umocnienie skarp rowów i ścieków płytami ażurowymi wraz z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem i obsianiem trawą – 61,0m<sup>2</sup>.

### VI. Prace wykończeniowe

- wywiezienie nadmiaru ziemi, gruzu, i innych powstałych odpadów,
- uporządkowanie budowy i przyległych terenów wraz pisemnym poświadczeniem właścicieli tych nieruchomości,
- ustawienie poręczy ochronnych z pochwytem z rur stalowych i rozstawem słupków z rur co 2,0m wraz z malowaniem – 104,0m,
- oczyszczenie, prostowanie i malowanie istniejących barier stalowych – 18,0m.
- oznakowanie progów zwalniających oznakowaniem pionowym i poziomym zgodnym ze szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach – 2kpl.
- ustawienie znaków drogowych pionowych: znaku zakazu B-5 „Zakaz wjazdu samochodów ciężarowych” – 3 szt. wraz z tabliczką podznakową z napisem „Nie dotyczy pojazdów rolniczych i mieszkańców”, znaku ostrzegawczego A-7 „Ustąp pierwszeństwa” – 2 szt. (*Uwaga: brak pozycji w przedmiarze pomocniczym*).
- **wykonanie dokumentacji powykonawczej w tym geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.**

.....  
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

Gmina Złoty Stok  
Rynek 22  
57-250 Złoty Stok

## FORMULARZ OFERTOWY

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na zadanie pn.:  
**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

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 dampedowej 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.2015.2164 j.t.) przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na zadanie:

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

Ja (imię i nazwisko) .....

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

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że:

1. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie.
3. Dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
4. 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.2015.2164 j.t.)**

przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego pn:

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

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.2015.2164 j.t.).

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.:

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”**  
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)

407

.....  
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

### Zamówienie pn.:

„Małolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.

Wykaz wykonanych robót budowlanych - min. 1 robota budowlana, o której mowa w rozdziale 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	Zakres robót jakie wykonał Wykonawca	Wartość robót brutto, którą wykonał Wykonawca w PLN	Terminy realizacji		Zamawiający (nazwa, adres)	Nazwa Wykonawcy robót, o których mowa w kol. 5
					Rozpoczęcie: (miesiąc, rok)	Zakończenie: (miesiąc, rok)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.								

1007

**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, 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 powołaniu.*

107

.....  
 (pieczęć adresowa firmy oferenta)

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

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:

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

.....  
 miejscowość                      data

1107

.....  
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

załącznik nr 8 do SIWZ

### 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. „Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”

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
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

.....  
miejsowość                      data

Podpis/podpisy osób upoważnionych do podpisania oferty

(.....)

.....  
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

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

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.:  
**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

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  
**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

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.

107

Umowa Nr ...../2016

zawarta w dniu .....2016 r., w Złotym Stoku pomiędzy:

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

**Burmistrz - Grażyna Orczyk**

**Skarbnik Gminy (kontrasgnata) - Irena Biskupska**

a .....

z siedzibą: .....

NIP ..... REGON .....

zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

.....

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w przetargu  
nieograniczonym, oznaczonym **RL.271.2.2016**

Postanowienia umowy:

§1

**1. Przedmiot umowy.**

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie:

**„Mąkolno droga dojazdowa do gruntów rolnych”.**

Zakres przedsięwzięcia obejmuje wykonanie następujących robót: frezowanie nawierzchni bitumicznych, rozebranie ścianek czołowych przepustów i uszkodzonych barier ochronnych, ustawienie krawężników betonowych, ścinę poboczy, wykonanie koryt i warstw konstrukcyjnych na zjazdach i drodze, robót nawierzchniowych – warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grub. 4 cm po zagęszczeniu, robót odwodnieniowych – polegających na remoncie istniejącej kanalizacji deszczowej, odtworzeniu i pogłębieniu istniejących rowów, umocnieniu rowów prefabrykowanymi elementami betonowymi oraz ułożeniu ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych, wykonanie nowych ścianek czołowych przepustów, robót wykończeniowych – utwardzenie i profilowanie poboczy, uzupełnienie poboczy, ustawienie poręczy ochronnych, wykonanie progów zwalniających oraz oznakowania drogowego. Średnia szerokość jezdni drogi – 3 – 4,5m, powierzchnia odcinka drogi do wykonania – 3087,8m<sup>2</sup>, powierzchnia zjazdów – 379,62m<sup>2</sup>, długość rowów do konserwacji 127,3mb, długość kanalizacji deszczowej - 294m.

**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 (Dz.U.2015.2164 j.t.),
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.).

**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.
- 5.2. Kierownik budowy, jako upełnomocniony 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 należytym 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.**

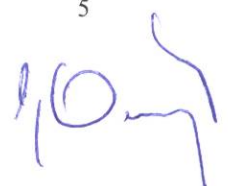
- 7.1. Wykonawca ma obowiązek wykonać roboty z należytą starannością i zgodnie z postanowieniami dokumentów Umowy. Wykonawca zapewni kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania oraz usunięcia ewentualnych wad.
- 7.2. Wykonawca zagospodaruje i zabezpieczy plac budowy na swój koszt.
- 7.3. Wykonawca zabezpieczy 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).
- 7.4. Wykonawca zapewni wodę i energię na cele budowlane własne i zobowiązuje się ponieść koszty z tym związane (łącznie z zainstalowaniem mierników i liczników);
- 7.5. Wykonawca zobowiązuje się zabezpieczyć teren budowy oraz roboty z uwzględnieniem przepisów BHP oraz ponieść koszty z tym związane.
- 7.6. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym, Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, którą Wykonawca przyjmuje bez uwag oraz ofertą.
- 7.7. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić na bieżąco i przechowywać w formie zgodnej z art. 3 pkt 13 i art. 46 Prawo Budowlane – Dziennik Budowy.
- 7.8. 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.
- 7.9. Wykonawca winien chronić przed uszkodzeniem i kradzieżą wykonane przez siebie roboty aż do momentu odbioru.
- 7.10. Wykonawca wywiezie gruz, odpady budowlane na wysypisko według własnego uznania i poniesie związane z tym koszty.
- 7.11. 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.
- 7.12. 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 uchylecia 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 poświadczonej 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. 647<sup>1)</sup> 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: ..... **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 (Dz.U.2015.2164 j.t.).

#### 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:

## ZAŁĄCZNIK NR 11 DO SIWZ

- 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 naruszała 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 .....miesiący, 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

7  
107

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 złotych: .....)

i zostanie wniesione najpóźniej 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 formie gwarancji ubezpieczeniowej.
- 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

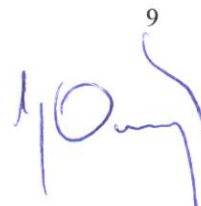
### 14. Odbiór robót.

- 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 geodezyjną, 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

9  


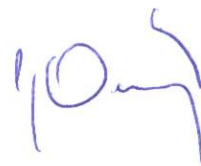


## ZAŁĄCZNIK NR 11 DO SIWZ

- 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 wierzytelności 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:**



## POMOCNICZY PRZEMIAR

### „MAKOLNO DROGA DOJAZDOWA DO GRUNTÓW ROLNYCH”

L.p.	Podst.	Opis i wyliczenia	j. m.	Ilość robót
1.	D01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym  0+000 - 0+ 827  <b>Razem 0.827 km.</b>	km	0.827
2	D05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno średnia grubość frezowanej warstwy do 5 cm. odwiezienie urobku na odl, do 5 km, frezowanie - dojazd do mostu Km. 0+318 5.2+11/2 x 6.5  Razem 52,65 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	52,65
3	D01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych dla przepustów z betonu  1. Ścianka czołowa przepust km. 0+421.37 str. lewa 5.0 x 1.5 = 7.5 x 0.4 = 3.0 m <sup>3</sup>  2. km. 0+410 przepust na zjeździe ścianki obustronne 2.2x1.2x0.3 x2=1.58m <sup>3</sup>  <b>Razem 4.58 m<sup>3</sup></b>	m <sup>3</sup>	4.58
4	D01.02.04	Rozebranie barier stalowych na słupkach osadzonych w podłożu betonowym  Km. 0+421 3m + 3m  <b>Razem 6.0 m</b>	m	6.0
6	D06.03.02 12.02	Ścinka pobocza mechanicznie grubość ścinanej warstwy do 20 cm wraz z odwiezieniem ścinki na odkład do 3 km. szerokość ścinki 0.5 m. obustronnie  Str. prawa 360.0 x 0.5 = 180.0 Str. lewa 532x0.5 = 266.0  <b>Razem 446 m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	446.0
7	D02.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni i zjazdów w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 40 cm Odwóz materiału z korytowania na odl do 3 km. koryto pod drogę i zjazdy i łączniki  <b>Droga odc. I</b>	m <sup>3</sup>	1 001,76

107

	<p>Km. 0+000-0+003 = <math>7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50</math>  Km. 0+012.2-0+070,7= <math>58.5 \times 4.0 = 234.0</math>  Km. 0+070,7-0+101= <math>30.3 \times 3.5 + 3/2 = 101.50</math>  Km. 0+101-0+141= <math>40 \times 3.2 + 3.3/2 = 130.0</math>  Km. 0+141-0+328= <math>187 \times 3.5 = 654.50</math>  Km. 0+328-0+340= <math>12 \times 3.5 + 4.5/2 = 48.0</math>  Km. 0+340-0+433= <math>93 \times 4.5 = 418,50</math>  Km. 0+433-0+5+506= <math>73 \times 3.5 = 255,50</math>  Ogółem odc. I <b>1 860.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b></p> <p>Km. 0+000 - 0+061.4= <math>61.4 \times 3.5m = 214.9</math>  Km. 0+069,6-0+77.2= <math>7.6 \times 5.0 + 8.0/2 = 49.4</math>  Ogółem odc. <b>264.30 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> <p>s.l 0+013-0+015.3= <math>2.3 \times 2.0 = 4.60</math>  0+015.3-0+021.3= <math>6+3/2 \times 3 = 13.50</math>  0+027-0+045= <math>17.0 \times 2.0 = 34.0</math>  0+070.7-0+75,1= <math>5.6+4.6/2 \times 1.2 = 6.12</math>  0+118-0+0+125= <math>7.0+6.5/2 \times 1.2 = 8.10</math>  0+137.6-0+139= <math>1.4 \times 1.2 = 1.68</math>  0+184.5-0+188.6= <math>4.1+3.7/2 \times 1.7 = 6.63</math>  s.p 0+193.8-0+195.6= <math>1.8 \times 5.5 = 9.90</math>  do kładki</p> <p>s.l 0+283-0+285= <math>2.0 \times 1.6 = 3.20</math>  0+302-0+306= <math>4.0 \times 1.7 = 6.80</math>  s.p 0+328-0+340= <math>12.0+5.2/2 \times 10 = 86.0</math>  do mostu</p> <p>s.l 0+357-0+366= <math>9.0+4.0/2 \times 3.0 = 19.50</math>  0+383-0+384.50= <math>1.5 \times 2.5 = 3.75</math>  0+399.6-0+404,3= <math>4.7+4.0/2 \times 2.5 = 10.87</math>  0+408-0+413= <math>5.0+4.0/2 \times 3.5 = 15,75</math>  0+420-0+427= <math>7.0+4.7/2 \times 3.5 = 20.47</math>  0+445-0+456.5= <math>11.5+3.0/2 \times 3.0 = 21.75</math>  s.p 0+443-0+449= <math>6.0 \times 1.0 = 6.0 + 9 = 15.0</math>  s.l 0+471-0+476.2= <math>10+3.0/2 \times 7.0 = 45.50</math>  0+659-0+669= <math>1 \times 3/2 \times 3.0 = 10.50</math>  0+752.40-760= <math>7.6+3.0/2 \times 3.0 = 15.9</math>  0+796.4-0+803.3= <math>6.9+3.0/2 \times 2.0 = 9.9</math></p>		
--	--	--	--

1107

		<p>Ogółem odc. <b>369.42 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. II</b>  s.p 0+035.5-0+046.6=5.1x2.0=10.20  Ogółem odc. <b>10,20 m<sup>2</sup></b></p> <p>OGÓŁEM 2 504,42 x 0.4</p> <p><b>Razem 1 001,76 m<sup>3</sup></b></p>		
8	D04.02.01	<p>wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku w gotowym korycie grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.</p> <p><b>Droga odc. I</b>  Km. 0+000-0+003 =7.7+4.4/2 x 3 = 18.50  Km. 0+012.2-0+070,7=58.5x4.0=234.0  Km. 0+070,7-0+101=30.3x3.5+3/2=101.50  Km. 0+101-0+141=40x3.2+3.3/2=130.0  Km. 0+141-0+328=187x3.5=654.50  Km. 0+328-0+340=12x3.5+4.5/2=48.0  Km.0+340-0+433=93 x 4.5 = 418,50  Km. 0+433-0+5+506=73x3.5=255,50  Ogółem odc. I <b>1 860.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b>  Km. 0+000 - 0+061.4=61.4 x 3.5m=214.9  Km.0+069,6-0+77.2=7.6x5.0+8.0/2=49.4  Ogółem odc. <b>264.30 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b>  s.l 0+013-0+015.3=2.3x2.0=4.60  0+015.3-0+021.3=6+3/2x3=13.50  0+027-0+045=17.0x2.0=34.0  0+070.7-0+75,1=5.6+4.6/2x1.2=6.12  0+118-0+0+125=7.0+6.5/2x1.2=8.10  0+137.6-0+139=1.4x1.2=1.68  0+184.5-0+188.6=4.1+3.7/2x1.7=6.63  s.p 0+193.8-0+195.6=1.8x5.5=9.90  do kładki  s.l 0+283-0+285=2.0x1.6=3.20  0+302-0+306=4.0x1.7=6.80  s.p 0+328-0+340=12.0+5.2/2x10=86.0  do mostu  s.l 0+357-0+366=9.0+4.0/2x3.0=19.50  0+383-0+384.50=1.5x2.5=3.75</p>	m <sup>2</sup>	2 504,42

107

		$0+399.6-0+404,3=4.7+4.0/2 \times 2.5=10.87$ $0+408-0+413=5.0+4.0/2 \times 3.5=15,75$ $0+420-0+427=7.0+4.7/2 \times 3.5=20.47$ $0+445-0+456.5=11.5+3.0/2 \times 3.0=21.75$ s.p $0+443-0+449=6.0 \times 1.0=6.0 +9.0=15.0$ s.l $0+471-0+476.2=10+3.0/2 \times 7.0=45.50$ $0+659-0+669=1 \times 3/2 \times 3.0=10.50$ $0+752.40-760=7.6+3.0/2 \times 3.0=15.9$ $0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2 \times 2.0=9.9$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 369.42 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. II</b></p> s.p $0+035.5-0+046.6=5.1 \times 2.0=10.20$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 10,20 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Razem 2 504.42 m<sup>2</sup></b></p>		
9	D04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego warstwa dolna grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. <b>Droga odc. I</b> Km. $0+000-0+003 =7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50$ Km. $0+012.2-0+070,7=58.5 \times 4.0=234.0$ Km. $0+070,7-0+101=30.3 \times 3.5+3/2=101.50$ Km. $0+101-0+141=40 \times 3.2+3.3/2=130.0$ Km. $0+141-0+328=187 \times 3.5=654.50$ Km. $0+328-0+340=12 \times 3.5+4.5/2=48.0$ Km. $0+340-0+433=93 \times 4.5 = 418,50$ Km. $0+433-0+5+506=73 \times 3.5=255,50$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. I 1 860.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b></p> Km. $0+000 - 0+061.4=61.4 \times 3.5m=214.9$ Km. $0+069,6-0+77.2=7.6 \times 5.0+8.0/2=49.4$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 264.30 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> s.l $0+013-0+015.3=2.3 \times 2.0=4.60$ $0+015.3-0+021.3=6+3/2 \times 3=13.50$ $0+027-0+045=17.0 \times 2.0=34.0$ $0+070.7-0+75,1=5.6+4.6/2 \times 1.2=6.12$ $0+118-0+0+125=7.0+6.5/2 \times 1.2=8.10$ $0+137.6-0+139=1.4 \times 1.2=1.68$	m <sup>2</sup>	2 504,42

105

		$0+184.5-0+188.6=4.1+3.7/2 \times 1.7=6.63$ s.p $0+193.8-0+195.6=1.8 \times 5.5=9.90$ do kładki s.l $0+283-0+285=2.0 \times 1.6=3.20$ $0+302-0+306=4.0 \times 1.7=6.80$ s.p $0+328-0+340=12.0+5.2/2 \times 10=86.0$ do mostu s.l $0+357-0+366=9.0+4.0/2 \times 3.0=19.50$ $0+383-0+384.50=1.5 \times 2.5=3.75$ $0+399.6-0+404,3=4.7+4.0/2 \times 2.5=10.87$ $0+408-0+413=5.0+4.0/2 \times 3.5=15,75$ $0+420-0+427=7.0+4.7/2 \times 3.5=20.47$ $0+445-0+456.5=11.5+3.0/2 \times 3.0=21.75$ s.p $0+443-0+449=6.0 \times 1.0=6.0 +9.0=15.0$ s.l $0+471-0+476.2=10+3.0/2 \times 7.0=45.50$ $0+659-0+669=1 \times 3/2 \times 3.0=10.50$ $0+752.40-760=7.6+3.0/2 \times 3.0=15.9$ $0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2 \times 2.0=9.9$ Ogółem odc. <b>369.42 m<sup>2</sup></b>  <b>Zjazdy odc. II</b> s.p $0+035.5-0+046.6=5.1 \times 2.0=10.20$ Ogółem odc. <b>10,20 m<sup>2</sup></b>  <b>Razem 2 504.42 m<sup>2</sup></b>		
10	D04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego warstwa górna grubość warstwy po zagęszczeniu 8.0 cm. <b>Droga odc. I</b> Km. $0+000-0+003 = 7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50$ Km. $0+012.2-0+070,7=58.5 \times 4.0=234.0$ Km. $0+070,7-0+101=30.3 \times 3.5+3/2=101.50$ Km. $0+101-0+141=40 \times 3.2+3.3/2=130.0$ Km. $0+141-0+328=187 \times 3.5=654.50$ Km. $0+328-0+340=12 \times 3.5+4.5/2=48.0$ Km. $0+340-0+433=93 \times 4.5 = 418,50$ Km. $0+433-0+5+506=73 \times 3.5=255,50$ Ogółem odc. I <b>1 860.50m<sup>2</sup></b> <b>Odcinek II</b> Km. $0+000 - 0+061.4=61.4 \times 3.5m=214.9$	m <sup>2</sup>	2 504,42

10

		<p>Km.0+069,6-0+77.2=7.6x5.0+8.0/2=49.4</p> <p>Ogółem odc. <b>264.30 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> <p>s.l 0+013-0+015.3=2.3x2.0=4.60</p> <p>0+015.3-0+021.3=6+3/2x3=13.50</p> <p>0+027-0+045=17.0x2.0=34.0</p> <p>0+070.7-0+75,1=5.6+4.6/2x1.2=6.12</p> <p>0+118-0+0+125=7.0+6.5/2x1.2=8.10</p> <p>0+137.6-0+139=1.4x1.2=1.68</p> <p>0+184.5-0+188.6=4.1+3.7/2x1.7=6.63</p> <p>s.p 0+193.8-0+195.6=1.8x5.5=9.90</p> <p>do kładki</p> <p>s.l 0+283-0+285=2.0x1.6=3.20</p> <p>0+302-0+306=4.0x1.7=6.80</p> <p>s.p 0+328-0+340=12.0+5.2/2x10=86.0</p> <p>do mostu</p> <p>s.l 0+357-0+366=9.0+4.0/2x3.0=19.50</p> <p>0+383-0+384.50=1.5x2.5=3.75</p> <p>0+399.6-0+404,3=4.7+4.0/2x2.5=10.87</p> <p>0+408-0+413=5.0+4.0/2x3.5=15,75</p> <p>0+420-0+427=7.0+4.7/2x3.5=20.47</p> <p>0+445-0+456.5=11.5+3.0/2x3.0=21.75</p> <p>s.p 0+443-0+449=6.0x1.0=6.0+9.0=15.0</p> <p>s.l 0+471-0+476.2=10+3.0/2x7.0=45.50</p> <p>0+659-0+669=1x+3/2x3.0=10.50</p> <p>0+752.40-760=7.6+3.0/2x3.0=15.9</p> <p>0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2x2.0=9.9</p> <p>Ogółem odc. <b>369.42 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. II</b></p> <p>s.p 0+035.5-0+046.6=5.1x2.0=10.20</p> <p>Ogółem odc. <b>10,20 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Razem 2 504.42 m<sup>2</sup></b></p>		
11	D04.08.03	<p>Wyrównanie podbudowy tłuczniem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm</p> <p>Droga odc. I</p> <p>Km. 0+506 - 0+827 = 321 x 3.0=963 x0.15= 144.45</p> <p><b>Razem 144.45 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	144,45

107

12	D04.03.02	<p>Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0.8 kg/m<sup>2</sup></p> <p><b>Droga odc. I</b></p> <p>Km. 0+000-0+003 = <math>7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50</math>  Km. 0+012.2-0+070,7 = <math>58.5 \times 4.0 = 234.0</math>  Km. 0+070,7-0+101 = <math>30.3 \times 3.5 + 3/2 = 101.50</math>  Km. 0+101-0+141 = <math>40 \times 3.2 + 3.3/2 = 130.0</math>  Km. 0+141-0+328 = <math>187 \times 3.5 = 654.50</math>  Km. 0+328-0+340 = <math>12 \times 3.5 + 4.5/2 = 48.0</math>  Km. 0+340-0+433 = <math>93 \times 4.5 = 418,50</math>  Km. 0+433-0+5+506 = <math>73 \times 3.5 = 255,50</math>  Km. 0+506-0+827 = <math>321 \times 3.0 = 963.0</math></p> <p>Ogółem odc. <b>2 823.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b></p> <p>Km. 0+017 - 0+061.4 = <math>44.4 \times 3.5 = 155.40</math>  Km. 0+069,6-0+77.2 = <math>7.6 \times 5.0 + 8.0/2 = 49.4</math></p> <p>Ogółem odc. <b>204.80 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> <p>s.l 0+013-0+015.3 = <math>2.3 \times 2.0 = 4.60</math>  0+015.3-0+021.3 = <math>6 + 3/2 \times 3 = 13.50</math>  0+027-0+045 = <math>17.0 \times 2.0 = 34.0</math>  0+070.7-0+75,1 = <math>5.6 + 4.6/2 \times 1.2 = 6.12</math>  0+118-0+0+125 = <math>7.0 + 6.5/2 \times 1.2 = 8.10</math>  0+137.6-0+139 = <math>1.4 \times 1.2 = 1.68</math>  0+184.5-0+188.6 = <math>4.1 + 3.7/2 \times 1.7 = 6.63</math></p> <p>s.p 0+193.8-0+195.6 = <math>1.8 \times 5.5 = 9.90</math>  do kładki</p> <p>s.l 0+283-0+285 = <math>2.0 \times 1.6 = 3.20</math>  0+302-0+306 = <math>4.0 \times 1.7 = 6.80</math></p> <p>s.p 0+328-0+340 = <math>12.0 + 5.2/2 \times 10 = 86.0</math>  do mostu</p> <p>s.l 0+357-0+366 = <math>9.0 + 4.0/2 \times 3.0 = 19.50</math>  0+383-0+384.50 = <math>1.5 \times 2.5 = 3.75</math>  0+399.6-0+404,3 = <math>4.7 + 4.0/2 \times 2.5 = 10.87</math>  0+408-0+413 = <math>5.0 + 4.0/2 \times 3.5 = 15,75</math>  0+420-0+427 = <math>7.0 + 4.7/2 \times 3.5 = 20.47</math>  0+445-0+456.5 = <math>11.5 + 3.0/2 \times 3.0 = 21.75</math></p> <p>s.p 0+443-0+449 = <math>6.0 \times 1.0 = 6.0 + 9.0 = 15.0</math></p> <p>s.l 0+471-0+476.2 = <math>10 + 3.0/2 \times 7.0 = 45.50</math>  0+659-0+669 = <math>1 \times 3/2 \times 3.0 = 10.50</math></p>	m <sup>2</sup>	3 407,92
----	-----------	--	----------------	----------

107



		$0+752.40-760=7.6+3.0/2 \times 3.0=15.9$ $0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2 \times 2.0=9.9$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 369.42 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. II</b></p> $s.p\ 0+035.5-0+046.6=5.1 \times 2.0=10.20$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 10,20 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Razem 3 407.92 m<sup>2</sup></b></p>		
13	D05.03.05	<p>Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odległości 15 km. grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm</p> <p><b>Droga odc. I</b></p> $Km.\ 0+000-0+003 = 7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50$ $Km.\ 0+012.2-0+070,7=58.5 \times 4.0=234.0$ $Km.\ 0+070,7-0+101=30.3 \times 3.5+3/2=101.50$ $Km.\ 0+101-0+141=40 \times 3.2+3.3/2=130.0$ $Km.\ 0+141-0+328=187 \times 3.5=654.50$ $Km.\ 0+328-0+340=12 \times 3.5+4.5/2=48.0$ $Km.\ 0+340-0+433=93 \times 4.5 = 418,50$ $Km.\ 0+433-0+5+506=73 \times 3.5=255,50$ $Km.\ 0+506-0+827=321 \times 3.0= 963.0$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 2 823.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b></p> $Km.\ 0+017 - 0+061.4=44.4 \times 3.5m=155.40$ $Km.\ 0+069,6-0+77.2=7.6 \times 5.0+8.0/2=49.4$ <p style="text-align: center;"><b>Ogółem odc. 204.80 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> $s.I\ 0+013-0+015.3=2.3 \times 2.0=4.60$ $0+015.3-0+021.3=6+3/2 \times 3=13.50$ $0+027-0+045=17.0 \times 2.0=34.0$ $0+070.7-0+75,1=5.6+4.6/2 \times 1.2=6.12$ $0+118-0+0+125=7.0+6.5/2 \times 1.2=8.10$	m <sup>2</sup>	3 407,92

90-7

	<p> <math>0+137.6-0+139=1.4 \times 1.2=1.68</math>  <math>0+184.5-0+188.6=4.1+3.7/2 \times 1.7=6.63</math>  s.p <math>0+193.8-0+195.6=1.8 \times 5.5=9.90</math>  do kładki  s.l <math>0+283-0+285=2.0 \times 1.6=3.20</math>    <math>0+302-0+306=4.0 \times 1.7=6.80</math>  s.p <math>0+328-0+340=12.0+5.2/2 \times 10=86.0</math>    do mostu  s.l <math>0+357-0+366=9.0+4.0/2 \times 3.0=19.50</math>    <math>0+383-0+384.50=1.5 \times 2.5=3.75</math>    <math>0+399.6-0+404,3=4.7+4.0/2 \times 2.5=10.87</math>    <math>0+408-0+413=5.0+4.0/2 \times 3.5=15,75</math>    <math>0+420-0+427=7.0+4.7/2 \times 3.5=20.47</math>    <math>0+445-0+456.5=11.5+3.0/2 \times 3.0=21.75</math>  s.p <math>0+443-0+449=6.0 \times 1.0=6.0+9.0=15.0</math>  s.l <math>0+471-0+476.2=10+3.0/2 \times 7.0=45.50</math>    <math>0+659-0+669=1 \times 3/2 \times 3.0=10.50</math>    <math>0+752.40-760=7.6+3.0/2 \times 3.0=15.9</math>    <math>0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2 \times 2.0=9.9</math>    Ogółem odc. <b>369.42 m<sup>2</sup></b>    <b>Zjazdy odc. II</b>  s.p <math>0+035.5-0+046.6=5.1 \times 2.0=10.20</math>    Ogółem odc. <b>10,20 m<sup>2</sup></b>    <b>Razem 3 407.92 m<sup>2</sup></b> </p>		
--	---	--	--

107

14	D05.03.05	<p>Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odległości 15 km. grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm</p> <p><b>Droga odc. I</b></p> <p>Km 0+000-0+003 = <math>7.7+4.4/2 \times 3 = 18.50</math>  Km 0+012.2-0+070,7 = <math>58.5 \times 4.0 = 234.0</math>  Km 0+070,7-0+101 = <math>30.3 \times 3.5 + 3/2 = 101.50</math>  Km 0+101-0+141 = <math>40 \times 3.2 + 3.3/2 = 130.0</math>  Km 0+141-0+328 = <math>187 \times 3.5 = 654.50</math>  Km 0+328-0+340 = <math>12 \times 3.5 + 4.5/2 = 48.0</math>  Km 0+340-0+433 = <math>93 \times 4.5 = 418,50</math>  Km 0+433-0+5+506 = <math>73 \times 3.5 = 255,50</math>  Km 0+506-0+827 = <math>321 \times 3.0 = 963.0</math></p> <p>Ogółem odc. <b>2 823.50m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Odcinek II</b></p> <p>Km. 0+017 - 0+061.4 = <math>44.4 \times 3.5m = 155.40</math>  Km.0+069,6-0+77.2 = <math>7.6 \times 5.0 + 8.0/2 = 49.4</math></p> <p>Ogółem odc. <b>204.80 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. I</b></p> <p>s.l 0+013-0+015.3 = <math>2.3 \times 2.0 = 4.60</math>  0+015.3-0+021.3 = <math>6+3/2 \times 3 = 13.50</math>  0+027-0+045 = <math>17.0 \times 2.0 = 34.0</math>  0+070.7-0+75,1 = <math>5.6+4.6/2 \times 1.2 = 6.12</math>  0+118-0+0+125 = <math>7.0+6.5/2 \times 1.2 = 8.10</math>  0+137.6-0+139 = <math>1.4 \times 1.2 = 1.68</math>  0+184.5-0+188.6 = <math>4.1+3.7/2 \times 1.7 = 6.63</math>  s.p 0+193.8-0+195.6 = <math>1.8 \times 5.5 = 9.90</math></p> <p>do kładki</p> <p>s.l 0+283-0+285 = <math>2.0 \times 1.6 = 3.20</math>  0+302-0+306 = <math>4.0 \times 1.7 = 6.80</math>  s.p 0+328-0+340 = <math>12.0+5.2/2 \times 10 = 86.0</math></p> <p>do mostu</p> <p>s.l 0+357-0+366 = <math>9.0+4.0/2 \times 3.0 = 19.50</math>  0+383-0+384.50 = <math>1.5 \times 2.5 = 3.75</math>  0+399.6-0+404,3 = <math>4.7+4.0/2 \times 2.5 = 10.87</math>  0+408-0+413 = <math>5.0+4.0/2 \times 3.5 = 15,75</math>  0+420-0+427 = <math>7.0+4.7/2 \times 3.5 = 20.47</math>  0+445-0+456.5 = <math>11.5+3.0/2 \times 3.0 = 21.75</math></p>	m <sup>2</sup>	3 407,92
----	-----------	--	----------------	----------

107

		<p>s.p 0+443-0+449=6.0x1.0=6.0 +9.0=15.0  s.l 0+471-0+476.2=10+3.0/2x7.0=45.50  0+659-0+669=1x+3/2x3.0=10.50  0+752.40-760=7.6+3.0/2x3.0=15.9  0+796.4-0+803.3=6.9+3.0/2x2.0=9.9</p> <p>Ogółem odc. <b>369.42 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Zjazdy odc. II</b>  s.p 0+035.5-0+046.6=5.1x2.0=10.20  Ogółem odc. <b>10,20 m<sup>2</sup></b></p> <p><b>Razem 3 407.92 m<sup>2</sup></b></p>		
15	D06.01.06	<p>Umocnienie skarp płytami ażurowymi typ MEBA - analogia ułożenie nawierzchni. Płyty o wymiarach 60x40x10-12cm. podsypka cementowo-piaskowa</p> <p>Droga odc. II km 0+000-0+017=17x3.5</p> <p><b>Razem 59.50 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	59.50
16	D08.01.01	<p>Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22 cm. z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15(B15)</p> <p>Droga odc. I  Str. prawa km.0+039-0+323= 284obniżony  Str. prawa km.0+323-0+445=122.0obniżony  Str. lewa0+445-0+640.70=195,70</p> <p>Droga odc. II  Str. lewa 0+000-0+61.40=61.40</p> <p><b>Razem 673.10 m</b></p>	m	673.10
17	D08.05.01	<p>Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wym. 60x50x15 na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełnione zaprawą betonową</p> <p>Km 0+100 - 7.0 m +5.0  Km 0+160 -9.0m+5.0  Km 0+220 - 14.0 m  Km 0+260 - 13.0 m  Km 0+320 - 12.0m</p> <p><b>Razem 65.0 m</b></p>	m	65.0
18	D06.01.03	<p>Wykonanie prefabrykowanego ścieku skrzynkowego zbrojonego o głębokości 50 cm z żeliwną lub żelbetową kratą przejazdową na ławie fundamentowej z betonu B-25 gr. 20 cm . Spoiny wypełnione zaprawą cementową.</p> <p><b>Razem 7.0 m</b></p>	m	7.0
19	D02.01.01	<p>Wykopy wykonywane mechanicznie w gr. kat III-IV z transportem urobku na odkład na odl. 1.0 km.</p>	m <sup>3</sup>	117.93

107

		<p>Wykop pod:</p> <p>Krawężniki <math>0.4 \times 0.4 \times 673 = 107,68</math></p> <p>Ścieki <math>0.6 \times 0.2 \times 65 = 7.80</math></p> <p>Ściek skrzynkowy <math>7.0 \times 0.5 \times 0.7 = 2.45</math></p> <p><b>Razem 117.93 m<sup>3</sup></b></p>		
20	D03.01.06	<p>Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu dla przepustów o średnicy 80 cm wraz z deskowaniem, uzbrojeniem i izolacją ścian lepikiem</p> <p>1.Km. 0+421,37 str. lewa</p> <p><math>5.0 \times 1.5 \times 0.4 = 3.0</math></p> <p>2. km 0+410 str. prawa i lewa</p> <p><math>2.2 \times 1.3 \times 0.4 \times 2 = 2.28</math></p> <p><b>Razem 5.28 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	5.28
21	D08.01.10	<p>Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 (B15) dla ścianek czołowych przepustu <math>\phi</math> 80 cm</p> <p>1. <math>5.0 \times 0.2 \times 0.5 = 0.5</math></p> <p>2. <math>2.2 \times 0.2 \times 0.5 \times 2 = 0.44</math></p> <p><b>Razem 0.94 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	0.94
22	D06.04.01	<p>Oczyszczenie oraz pogłębienie rowów z namułu wraz z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu do 30 cm.</p> <p>Str. lewa 0+640.70 - 0+731.0 = 90.30</p> <p>Str. lewa 0+413-10.0m</p> <p>Str. prawa 0+421 - 5.0 m</p> <p>Str. lewa 0+408 - 12+10m</p> <p><b>Razem 127.30 mb</b></p>	m	127.30
23	D06.01.10	<p>Uzupełnienie poboczy mieszanką mineralną z korytowania istniejącej nawierzchni szerokość uzupełnienia do 0.5 m. obustronnie grubość 10 cm. po zagęszczeniu</p> <p><math>680 \text{ mb} \times 0.5 \times 2 \times 0.1 = 68.0 \text{ m}^3</math></p> <p><b>Razem 68.0 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	68.0

107

24	Kalkulacja własna	<p>Likwidacja ubytków w płycie jezdnej obiektu mostowego ,ubytki głębokości 2-3 cm. zaprawą cementową typu PCC niskoskurczową lub o podobnych właściwościach.</p> <p>Odc. I km 0+000 <math>9.2 \times 4.5 = 41.4 \text{ m}^2</math></p> <p>Odc. II km 0+069 <math>8.0 \times 4.5 = 36.0 \text{ m}^2</math></p> <p>Ogółem <math>77.40 \text{ m}^2 \times 70\%</math></p> <p><b>Razem 54.18 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	54.18
25	Kalkulacja własna	<p>Malowanie barier ochronnych stalowych na długości 18 mb. wykonanych z rur stalowych o śr. 5cm. wraz z prostowaniem wygiętych elementów</p> <p><b>Razem 18.0 m</b></p>	m	18.0
26	D06.01.01	<p>Umocnienie dna rowów i ścieków płytami ażurowymi o wym. 60x40x10(35kg/szt) wypełnienie wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą , podsypka piaskowa</p> <p>Km. 0+421 str. prawa <math>3 \times 1 \times 2 = 6.0</math></p> <p>Km.0+413 str. lewa <math>9 \times 1 = 9.0</math>  <math>10 \times 1 \times 2 = 20.0</math>  <math>8 \times 1 \times 2 = 16.0 + 10</math></p> <p><b>Razem 61.0 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	61.0
27	D07.06.02	<p>Ustawienie poręczy ochronnych z pochwytami i poręczami z rur stalowych oraz rozstawie słupków z rur co 2.0 m.</p> <p>1.Str. prawa 0+039 - 0+129 = 90m. wzdłuż drogi  2. str. lewa km. 0+410- zjazd poręcze na ściankach czołowych <math>3.0 + 3.0 = 6.0 \text{ m}</math>  3. str. p i I km 0+421.37 przepust pod drogą na ściankach <math>4.0 + 4.0 = 8.0 \text{ m}</math></p> <p><b>Razem 104.0 mb</b></p>	m	104.0
28	Kalkulacja własna	<p>Wykonanie progu zwalniającego z masy mineralno-bitumicznej o szer. 3,5- 4.5 długość 1.2 m. wraz z kompletem oznakowania , (oznakowanie zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami w zakresie oznakowania progów zwalniających). Lokalizacja do uzgodnienia z inwestorem</p> <p><b>Razem. 2.0 szt.</b></p>	szt	2.0
29	D00.00.00	<p>Geodezyjna i budowlana dokumentacja powykonawcza</p> <p><b>Razem 1.0 kpl</b></p>	Rycz.	1.0

sporządził:

107

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Mąkolno - remont drogi dojazdowej do gruntów rolnych</b>					
1		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
1.1	45111200-0	<b>Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę, roboty ziemne</b>			
d.1.1	1 KNR-W 2-01 0113-04 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym lub podgórskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy Krotność = 2 285/1000	km		
			km	0.285	
				RAZEM	0.285
d.1.1	2 KNR-W 2-01 0212-09	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV (291*1*1.2)*0.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	279.360	
				RAZEM	279.360
d.1.1	3 KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m (291*1*1.2)*0.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	69.840	
				RAZEM	69.840
d.1.1	4 KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV 349.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	349.200	
				RAZEM	349.200
d.1.1	5 KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	349.200	
				RAZEM	349.200
d.1.1	6 KNR 2-01 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 285*2*1.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	684.000	
				RAZEM	684.000
d.1.1	7 KNR-W 2-18 0511-04 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 45 cm - podsypka i obsypka rurociągów 291*1*0.45	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	130.950	
				RAZEM	130.950
d.1.1	8 KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm- obsypka piaskowa 4.59	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.590	
				RAZEM	4.590
d.1.1	9 kalk. własna	Dowóz materiału na wymianę gruntu (całkowita wymiana gruntu) - niesort 349.2-(130.95+9*0.8)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	211.050	
				RAZEM	211.050
d.1.1	10 KNR-W 2-01 0222-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 349.2-(130.95+9*0.8)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	211.050	
				RAZEM	211.050
d.1.1	11 KNR-W 2-01 0228-02 analogia	Zagęszczenie gruntu w wykopie; grunty spoiste kat. III-IV 349.2-(130.95+9*0.8)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	211.050	
				RAZEM	211.050
d.1.1	12 KNR 4-051 0315-03	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o śr.nom. 300 mm uszczelnionego zaprawą cementową 285	m		
			m	285.000	
				RAZEM	285.000
d.1.1	13 KNR 4-051 0409-01 + KNR 4-051 0409-02	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. do 1,5 m 6	kpl.		
			kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.2	45231300-8	<b>Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków</b>			
d.1.2	14 KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC SN12 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 9	m		
			m	9.000	
				RAZEM	9.000
d.1.2	15 KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC SN12 łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 285	m		
			m	285.000	
				RAZEM	285.000
d.1.2	16 KNR-W 2-18 0513-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 1,5m z włazem typu ciężkiego 9	stud.		
			stud.	9.000	
				RAZEM	9.000
d.1.2	17 KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu i wpustem żeliwnym przykrawężnikowym	szt.		

107

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	d.1.2 kalk. własna	Wykonanie betonowego wylotu do cieku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.1.2 kalk. własna	Obróbka wylotu do cieku	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

107