



**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
z dnia 11 października 2019 roku.**

**Zamawiający:** Gmina Złoty Stok, reprezentowana przez Burmistrza Miasta  
woj. dolnośląskie; 57-250 Złoty Stok; Rynek 22  
tel. 74 8164 164  
fax 74 8164 133  
email – [um@zlotystok.pl](mailto:um@zlotystok.pl)

ogłasza przetarg nieograniczony na:

**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

**Adres strony internetowej Zamawiającego, na której zamieszczono specyfikację istotnych warunków zamówienia:** [www.zlotystok.biuletyn.net](http://www.zlotystok.biuletyn.net); [www.zlotystok.pl](http://www.zlotystok.pl)

**Przedmiot 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 pn. „Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicy działek 324/2, 963, 791/2, 792, 677, 750, 741/2, 734, 333, 791/3 obręb Złoty Stok.

Przedmiotem zamówienia jest dostosowanie istniejących ulic i terenów do budowy ścieżek rowerowych na terenie Złotego Stoku. Planowana trasa rozpoczyna się od Placu Kościelnego, łącznikiem do ul. Staszica, następnie do ulicy Złotej, dalej wzdłuż tej ulicy w kierunku ul. Traugutta i dalej do kompleksu starych pieców wapiennych. Część trasy przebiega wzdłuż zabudowy pozostała przez teren leśny. Całość zadania obejmuje przebudowę istniejącego układu komunikacyjnego, wymianę zniszczonej nawierzchni ulic, posadowienie nowych krawężników i obrzeży, budowę kładki nad ciekim wodnym, wykonanie kanalizacji burzowej na odcinku do ul. Złotej oraz wykonaniu na całej trasie oświetlenia.

Zakres robót przewiduje wykonanie:

- robót przygotowawczych: odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, wykonanie frezowania nawierzchni bitumicznych, wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych, ustawienie nowych krawężników i obrzeży,
- robót związanych z budową kładki nad ciekim wodnym,
- robót nawierzchniowych: wykonanie nowych nawierzchni z mas bitumicznych i kostki betonowej bezfazowej,
- robót odwodnieniowych: wykonanie na części ścieżki rowerowej sieci kanalizacji deszczowej,
- robót w zakresie oświetlenia ulicznego: wykonanie nowej instalacji oświetlenia ulicznego na całej długości ścieżki rowerowej.
- robót wykończeniowych: uzupełnienie pobocza obustronnie, regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, ustawienie poręczy ochronnych i oznakowania pionowego, wykonanie budowlanej dokumentacji powykonawczej w tym badań, sprawdzeń i odbiorów przyłączy i instalacji oraz pomiaru powykonawczego geodezyjnego.

Zakres prac przewiduje wykonanie warstw konstrukcyjnych na łącznej długości 972.10 mb. Na całej długości planowanych ścieżek planuje się wykonać nowe warstwy konstrukcyjne jezdni po uprzednim rozebraniu starych odc. I i II. Nawierzchnie odcinka I i II zostaną wykonane z masy mineralno-bitumicznej o łącznej grubości 8 cm. na uprzednio wykonanej podbudowie odpowiednio tj. gotowa mieszanka betonowa o  $R_m -2.5$  MPa grubość warstwy 15 cm, następnie dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy 15 cm, górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego 10 cm. Całość nawierzchni będzie obramowana krawężnikiem betonowym najazdowym obustronnie. Konstrukcję odc. III i na poszerzeniu nawierzchni i trasie rowerowej



przyjęto podobnie jak pod nawierzchnią odc. I i II. Nawierzchnia odcinka III z kostki betonowej bezfazowej grub. 8cm. Pozostała część trasy konstrukcja bez warstwy kruszywa stabilizowanego cementem.

W ciągu odc. III zostanie posadowiona kładka dla pieszych i rowerów nad ciekim wodnym o szerokości użytkowej 2,50 m oraz długości całkowitej 24,63 m. Konstrukcja kładki stalowa z pomostem drewnianym. Przyczółki i filary betonowe. Odcinek IV zostanie wyrównany materiałem kamiennym o grubości do 10 cm po zagęszczeniu. Na odcinku 61 mb. wzdłuż ul. Złotej pomiędzy planowaną ścieżką a skarpą cieklu wodnego zostaną ustawione poręcze ochronne.

Na odcinku od placu Kościelnego do ulicy Złotej zaprojektowano system kanalizacji deszczowej z rur i kształtek PVC-U klasy S12 średnic Dn315 i 160mm. Na załamaniach trasy przewidziano zastosowanie studni betonowych. Odwodnienie nawierzchni za pomocą wpustów ulicznych żeliwnych osadzonych na studniach betonowych Dn 500 z osadnikami oraz odwodnień liniowych. Zagłębienie sieci średnio - 1,2m.

W zakresie zadania przewidziano wykonanie oświetlenia całości ścieżki rowerowej. Zaprojektowano słupy aluminiowe, okrągłe, anodowane na kolor oliwkowy lub inny określony przez Inwestora o wysokości 4,5m. Na słupie zainstalować wysięgnik aluminiowy w kolorze słupa o wysokości 0,5 m, wysięgu 1 m i kącie nachylenia 5°. Słupy należy montować bezpośrednio w gruncie z zabezpieczeniem elastomerem na wysokości min. 35cm nad terenem. Na wysięgnikach instalować oprawy LED o mocy 24W (barwa światła 3300-5300K) ze zmiennym natężeniem światła w nocy. Odcinek oświetlenia wzdłuż ulicy Złotej od PO-11 do PO-18 słupy o wysokości 6m z wysięgnikami o wysokości 0,5 m i wysięgu 1 m oprawy LED o mocy 36 W. Rodzaj opraw i słupów w rejonie Placu Kościelnego i ul. Staszica do uzgodnienia z przedstawicielem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w pozostałym zakresie z inwestorem. Linia oświetlenia ulicznego długości całkowitej 981 m zasilana kablami niskiego napięcia YAKY 4x25mm<sup>2</sup>. Zasilanie opraw oświetleniowych przewodami YDY 3x2,5mm<sup>2</sup>. Przyłączenie zgodnie z warunkami operatora energetycznego.

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek I i II:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 48 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+283,40-0+455,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- grunt stabilizowany cementem - gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+455,00-0+587,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- warstwa odsączająca – 15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek IV (km 0+587,00-0+972,10):

- wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym grubość warstwy – 10cm

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

Kod CPV

45000000-7 roboty budowlane

45233162-2 roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych

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



45111300-1 roboty rozbiórkowe  
45233140-2 roboty drogowe  
45233200-1 roboty w zakresie różnych nawierzchni  
45233220-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45233290-8 instalowanie znaków drogowych  
45232130-2 roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej  
45221100-3 roboty budowlane w zakresie budowy mostów  
45223500-1 konstrukcje z betonu zbrojonego  
45223000-6 roboty budowlane w zakresie konstrukcji  
45316100-6 instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
45311000-0 roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45315300-1 instalacje zasilania elektrycznego  
45450000-6 roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
71355000-1 usługi pomiarowe

**Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych ani wariantowych.**

**Termin realizacji zamówienia do 04.09.2020r.**

**Warunki udziału w postępowaniu oraz podstawy wykluczenia.**

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:
  - 1) Nie podlegają wykluczeniu.
  - 2) Spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:
    - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności, Wymagane jest złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4.
    - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.  
Wymagane jest złożenie oświadczenia przez Wykonawcę o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4;
    - c) zdolności technicznej i zawodowej.  
Wymagane jest złożenie oświadczenia przez wykonawcę o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4. **Zamawiający uzna spełnienie tego warunku, jeżeli Wykonawca wykaże, że:**
      - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, Wykonawca udowodni posiadanie doświadczenia zawodowego w wykonaniu roboty budowlanej, odpowiadającej swoim rodzajem i wartością roboty budowlanej, stanowiącej przedmiot niniejszego zamówienia: tj. zrealizował min. 1 robotę budowlaną obejmującą (roboty wskazane poniżej nie muszą występować w jednym zadaniu inwestycyjnym):
        - prace budowlane związane z budową/przebudową ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej lub budową/przebudową dróg o nawierzchni bitumicznej – o łącznej wartości min. 200 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane związane z budową/przebudową mostów lub kładek – o łącznej wartości min. 80 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane w zakresie kanalizacji deszczowej – o łącznej wartości min. 100 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane w zakresie oświetlenia ulicznego – o łącznej wartości min. 50 000,00 zł brutto,
      - będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia:  
tj. kierownikiem budowy w branży drogowej, oraz kierownikiem robót w branży sanitarnej, elektrycznej i mostowej.
  - 3) Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia / nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach wyszczególnionych w rozdz. VII SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.
  - 4) Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia publicznego.
  - 5) Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności

przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi do realizacji, których te zdolności są wymagane. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego, powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

- 6) Zamawiający oceni, czy udostępnione wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają wykazać przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy Pzp.
- 7) Z treści zobowiązania, o którym mowa w pkt 5 lub innego dokumentu ma wynikać kwestia regulacji sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego, zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 8) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt 5, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
  - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
  - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykáže zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 5.

#### Podstawy wykluczenia.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się Wykonawcę na podstawie przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje:
  - 1) w przypadkach, o których mowa w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. a-c i pkt 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. a-c Pzp, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
  - 2) w przypadkach, o których mowa:
    - a) w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14 Pzp, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. d Pzp,
    - b) w art 24 ust. 1 pkt 15 Pzp,
      - jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
  - 3) w przypadkach, o których mowa w art 24 ust. 1 pkt 18 i 20 Pzp, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
  - 4) w przypadku, o którym mowa w art 24 ust. 1 pkt 21 Pzp, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 5) w przypadku, o którym mowa w art 24 ust. 1 pkt 22 Pzp, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Zapisów zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt 3.

5. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, zamawiający zapewni temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.
6. Zamawiający na podstawie art. 24 ust. 12 Pzp może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
8. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli oferta:
  - a) jest niezgodna z ustawą;
  - b) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust.2 pkt 3 ustawy Pzp;
  - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - d) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
  - e) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert;
  - f) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu.
- g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp.;
- h) Wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 ustawy Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą;
- i) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
9. O odrzuceniu Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę, którego ofertę odrzucił podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

**Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia;**

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w formie pisemnej stanowiące potwierdzenie, że Wykonawca:
  - a) nie podlega wykluczeniu – załącznik do SIWZ nr 3,
  - b) spełnia warunki udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4.
2. **Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. – załącznik nr 5 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.**
3. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.  
Wykonawca przedstawi niżej wymienione dokumenty:
  - a) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
  - b) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
  - c) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 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, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca

nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty - **Wykonawca udowodni posiadanie doświadczenia zawodowego w wykonaniu roboty budowlanej, odpowiadającej swoim rodzajem i wartością roboty budowlanej, stanowiącej przedmiot niniejszego zamówienia: tj. zrealizował min. 1 robotę budowlaną obejmującą (roboty wskazane poniżej nie muszą występować w jednym zadaniu inwestycyjnym):**

- prace budowlane związane z budową/przebudową ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej lub budową/przebudową dróg o nawierzchni bitumicznej – o łącznej wartości min. 200 000,00 zł brutto,
- prace budowlane związane z budową/przebudową mostów lub kładek – o łącznej wartości min. 80 000,00 zł brutto,
- prace budowlane w zakresie kanalizacji deszczowej – o łącznej wartości min. 100 000,00 zł brutto,
- prace budowlane w zakresie oświetlenia ulicznego – o łącznej wartości min. 50 000,00 zł brutto – załącznik nr 6 do SIWZ, wraz z dokumentami potwierdzającymi, że robota budowlana została wykonana należycie;

- d) wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – **Z wykazu ma wynikać, że wykonawca dysponuje kierownikiem budowy w branży drogowej, oraz kierownikiem robót w branży sanitarnej, elektrycznej i mostowej - załącznik nr 7 do SIWZ;**
  - e) **inne dokumenty: w przypadku zamiaru powierzenia części zamówienia Podwykonawcy – Wykonawca wypełnia załącznik nr 8 do SIWZ.**
4. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U.2019.700 z późn. zm.).
  5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  6. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia o którym mowa w pkt 1, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.
  7. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie jako najkorzystniejszej, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
  8. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 1.
  9. Dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem na każdej stronie przez Wykonawcę.
  10. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3:
    - a) **pkt a** – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 Pzp, dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
    - b) jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt a, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce

- zamieszkania tej osoby. Dokumenty powinny być wystawione w terminach określonych w ppkt a;
- c) w przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu;
- d) dokumenty sporządzone w języku obcym mają być składane wraz z tłumaczeniem przez tłumacza przysięgłego na język polski.

**Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.**

**Kryteria wyboru oferty:**

- a) cena – 60%
- b) gwarancja – 40% - minimalna gwarancja na wykonane roboty budowlane – 36 miesięcy, maksymalna gwarancja 96 miesięcy.

**Miejsce i termin składania ofert:** Urząd Miejski w Złotym Stoku, ul. Rynek 22, pok. nr 7 sekretariat (parter), w terminie do 30 października 2019 roku, do godz. 10<sup>00</sup>.

Oferty w języku polskim powinny być składane w zamkniętych zaadresowanych (dokładna nazwa i adres Zamawiającego) kopertach z napisem „Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie” i „Nie otwierać przed 30 października 2019, do godz. 10<sup>30</sup>”.

Kopertę, poza oznakowaniem wskazanym powyżej, należy opatrzyć dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.

**Miejsce i termin otwarcia ofert:** Urząd Miejski w Złotym Stoku, ul. Rynek 22, pok. nr 15 (I piętro – sala Rady Miejskiej), w dniu 30 października 2019 roku, o godz. 10<sup>30</sup>.

**Otwarcie ofert jest jawne.**

**Termin związania ofertą.**

- Oferent będzie związany ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- Wykonawca, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

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

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 6 i 7 ustawy Pzp.

Zamawiający dopuszcza wystawianie przez Wykonawcę faktur częściowych (przejściowych) w odniesieniu do całego zakresu danego rodzaju rzeczywiście wykonanych i odebranych robót związanych z:

- wykonaniem sieci oświetlenia na całej długości ścieżki rowerowej,
- budową kładki rowerowej nad ciekim wodnym,
- wykonaniem nawierzchni brukowanych z kostki betonowej bezfazowej,
- wykonaniem sieci kanalizacji deszczowej.

z zastrzeżeniem płatności 80%, wynagrodzenia za dany rodzaj prac określonych powyżej.

**Zamawiający przewiduje unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 93 ust 1a Pzp, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.**

Niniejsze ogłoszenie wywiesza się na okres od 11 października do 30 października 2019r.

Ogłoszenie zostało zamieszczone na portalu UZP w dniu 11 października 2019r.





# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA ROBOTY BUDOWLANE

## WSTĘP

Niniejsza specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera informacje i wytyczne dla Wykonawców ubiegających się o uzyskanie zamówienia publicznego pn. „**Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku**” w ramach projektu „**Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie**”.

Specyfikację istotnych warunków zamówienia opracowano na podstawie ustawy z 29.01.2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.) oraz jej aktów wykonawczych.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą specyfikacją stosuje się przepisy ustawy.

**Wszelkie informacje, przedstawione w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, przeznaczone są wyłącznie do przygotowania oferty.**

Nr referencyjny, nadany sprawie przez Zamawiającego: **RL.271.13.2019**

## DEFINICJE I SKRÓTY

Wyrażenia i skróty używane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oznaczają:

- 1) **Zamawiający** – Gmina Złoty Stok ,
- 2) **Wykonawca** – podmiot ubiegający się o udzielenie zamówienia,
- 3) **SIWZ** – specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- 4) **Ustawa** – ustawa z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Pzp) (Dz.U.2019.1843 t.j.).

## I. ZAMAWIAJĄCY

Zamawiającym jest **Gmina Złoty Stok**, z siedzibą w **Złotym Stoku, Rynek 22**, reprezentowana przez **Burmistrza – Grażynę Orezyk**, przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy – Ireny Biskupskiej**

tel.: 74/ 8164164, faks: 74/ 8164133

e-mail: [um@zlotystok.pl](mailto:um@zlotystok.pl)

NIP 887 16 35 183 REGON 890718484

## II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.) oraz jej aktów wykonawczych.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zadanie pn. „**Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku**” w ramach projektu „**Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie**”.

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicy działek 324/2, 963, 791/2, 792, 677, 750, 741/2, 734, 333, 791/3 obręb Złoty Stok.

Przedmiotem zamówienia jest dostosowanie istniejących ulic i terenów do budowy ścieżek rowerowych na terenie Złotego Stoku. Planowana trasa rozpoczyna się od Placu Kościelnego, łącznikiem do ul. Staszica, następnie do ulicy Złotej, dalej wzdłuż tej ulicy w kierunku ul. Traugutta i dalej do kompleksu starych pieców wapiennych. Część trasy przebiega wzdłuż zabudowy pozostała przez teren leśny. Całość zadania obejmuje przebudowę istniejącego układu komunikacyjnego, wymianę zniszczonej nawierzchni ulic,

posadowienie nowych krawężników i obrzeży, budowę kładki nad ciekim wodnym, wykonanie kanalizacji burzowej na odcinku do ul. Złotej oraz wykonaniu na całej trasie oświetlenia.

Zakres robót przewiduje wykonanie:

- robót przygotowawczych: odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, wykonanie frezowania nawierzchni bitumicznych, wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych, ustawienie nowych krawężników i obrzeży,
- robót związanych z budową kładki nad ciekim wodnym,
- robót nawierzchniowych: wykonanie nowych nawierzchni z mas bitumicznych i kostki betonowej bezfazowej,
- robót odwodnieniowych: wykonanie na części ścieżki rowerowej sieci kanalizacji deszczowej,
- robót w zakresie oświetlenia ulicznego: wykonanie nowej instalacji oświetlenia ulicznego na całej długości ścieżki rowerowej.
- robót wykończeniowych: uzupełnienie pobocza obustronnie, regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, ustawienie poręczy ochronnych i oznakowania pionowego, wykonanie budowlanej dokumentacji powykonawczej w tym badań, sprawdzeń i odbiorów przyłączy i instalacji oraz pomiaru powykonawczego geodezyjnego.

Zakres prac przewiduje wykonanie warstw konstrukcyjnych na łącznej długości 972.10 mb. Na całej długości planowanych ścieżek planuje się wykonać nowe warstwy konstrukcyjne jezdni po uprzednim rozebraniu starych odc. I i II. Nawierzchnie odcinka I i II zostaną wykonane z masy mineralno-bitumicznej o łącznej grubości 8 cm. na uprzednio wykonanej podbudowie odpowiednio tj. gotowa mieszanka betonowa o Rm -2.5 MPa grubość warstwy 15 cm, następnie dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy 15 cm, górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego 10 cm. Całość nawierzchni będzie obramowana krawężnikiem betonowym najazdowym obustronnie. Konstrukcję odc. III i na poszerzeniu nawierzchni i trasie rowerowej przyjęto podobnie jak pod nawierzchnią odc. I i II. Nawierzchnia odcinka III z kostki betonowej bezfazowej grub. 8cm. Pozostała część trasy konstrukcja bez warstwy kruszywa stabilizowanego cementem.

W ciągu odc. III zostanie posadowiona kładka dla pieszych i rowerów nad ciekim wodnym o szerokości użytkowej 2,50 m oraz długości całkowitej 24,63 m. Konstrukcja kładki stalowa z pomostem drewnianym. Przymocowania i filary betonowe. Odcinek IV zostanie wyrównany materiałem kamiennym o grubości do 10 cm po zagęszczeniu. Na odcinku 61 mb. wzdłuż ul. Złotej pomiędzy planowaną ścieżką a skarpią ciekim wodnym zostaną ustawione poręcze ochronne.

Na odcinku od placu Kościelnego do ulicy Złotej zaprojektowano system kanalizacji deszczowej z rur i kształtek PVC-U klasy S12 średnic Dn315 i 160mm. Na załamaniach trasy przewidziano zastosowanie studni betonowych. Odwodnienie nawierzchni za pomocą wpustów ulicznych żeliwnych osadzonych na studniach betonowych Dn 500 z osadnikami oraz odwodnień liniowych. Zagłębienie sieci średnio - 1,2m.

W zakresie zadania przewidziano wykonanie oświetlenia całości ścieżki rowerowej. Zaprojektowano słupy aluminiowe, okrągłe, anodowane na kolor oliwkowy lub inny określony przez Inwestora o wysokości 4,5m. Na słupie zainstalować wysięgnik aluminiowy w kolorze słupa o wysokości 0,5 m, wysięgu 1 m i kącie nachylenia 50. Słupy należy montować bezpośrednio w gruncie z zabezpieczeniem elastomerem na wysokości min. 35cm nad terenem. Na wysięgnikach instalować oprawy LED o mocy 24W (barwa światła 3300-5300K) ze zmiennym natężeniem światła w nocy. Odcinek oświetlenia

wzdłuż ulicy Złotej od PO-11 do PO-18 słupy o wysokości 6m z wysięgnikami o wysokości 0,5 m i wysięgu 1 m oprawy LED o mocy 36 W. Rodzaj opraw i słupów w rejonie Placu Kościelnego i ul. Staszica do uzgodnienia z przedstawicielem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w pozostałym zakresie z inwestorem. Linia oświetlenia ulicznego długości całkowitej 981 m zasilana kablami niskiego napięcia YAKY 4x25mm<sup>2</sup>. Zasilanie opraw oświetleniowych przewodami YDY 3x2,5mm<sup>2</sup>. Przyłączenie zgodnie z warunkami operatora energetycznego.

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek I i II:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 15 cm
- gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 48 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+283,40-0+455,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 15 cm
- grunt stabilizowany cementem - gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+455,00-0+587,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennej grubość warstwy – 15 cm
- warstwa odsączająca – 15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek IV (km 0+587,00-0+972,10):

- wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym grubość warstwy – 10cm.

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

Ewentualne podane w opisach nazwy własne nie mają na celu naruszenie art. 7 i 29 oraz 30 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.), a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego, wydajnościowego i funkcjonalnego założonego w projekcie. Wszystkie ewentualne nazwy własne i marki handlowe elementów budowlanych, systemów, urządzeń i wyposażenie zawarte w SIWZ oraz dokumentacji projektowej, zostały użyte w celu sprecyzowania oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w dokumentacji projektowej oraz przedmiarze robót mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi. Poprzez pojęcie materiałów i urządzeń

równoważnych należy rozumieć materiały gwarantujące realizację robót zgodnie z projektem oraz zapewniające uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru oraz przedmiarze robót. Równoważne produkty i urządzenia muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem. Wykonawca, który zaoferuje produkty oraz urządzenia równoważne wymagające zmiany posiadanych decyzji, będzie musiał w ramach wykonania zamówienia w imieniu Zamawiającego, uzyskać wymagane decyzje własnym staraniem i kosztem, gwarantując jednocześnie wykonanie zamówienia w terminie wynikającym z SIWZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Obowiązek Wykonawcy wykazania równoważności produktu jest obowiązkiem wynikającym z ustawy, który może być spełniony w jakikolwiek sposób pozwalający Zamawiającemu jednoznacznie stwierdzić zgodność oferowanych w ofercie produktów z wymaganiami określonymi w SIWZ, co winno zostać wykazane na etapie składania ofert zawierających produkty równoważne.

2. Klauzula dot. zatrudnienia na podstawie umowy o pracę art. 29 ust. 3a ustawy Pzp.
- 1) Zamawiający wymaga, aby wszystkie czynności związane z wykonywaniem Robót określonych w dokumentacji projektowej i STWiOR, dla których jest konieczna obecność osoby je wykonującej na Terenie budowy były wykonywane w oparciu o umowę o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U.2019.1040 z późn. zm.). Osoby wymienione w zdaniu pierwszym nie mogą wykonywać żadnych czynności na terenie budowy bez zatrudnienia na umowę o pracę u Wykonawcy i Podwykonawców Robót. Wymaganie nie dotyczy Kierownika budowy, jeżeli Wykonawca udowodni, iż osoby powołana do pełnienia tej funkcji była związana przed zawarciem niniejszej Umowy z Wykonawcą inną formą zatrudnienia np. wieloletnim kontraktem lub prowadzi działalność gospodarczą obejmującą pełnienie tej funkcji.
  - 2) W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ppkt 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
    - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
    - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
    - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
  - 3) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ppkt 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
    - oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz

podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
  - zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
- 4) Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ppkt 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w istotnych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ppkt 1 czynności.
- 5) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
- 6) Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U.2019.1040 z późn. zm.), przez Wykonawcę lub Podwykonawcę nie dotyczy osób prowadzących działalność gospodarczą i samodzielnie świadczących pracę w zakresie czynności określonych przez zamawiającego oraz spółki osobowej, w której wspólnicy będą samodzielnie świadczyli pracę w zakresie czynności określonych przez zamawiającego.

### **3. Kod CPV**

45000000-7 roboty budowlane

45233162-2 roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych

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

45111300-1 roboty rozbiórkowe

45233140-2 roboty drogowe

45233200-1 roboty w zakresie różnych nawierzchni

45233220-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg

45233290-8 instalowanie znaków drogowych

45232130-2 roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej  
45221100-3 roboty budowlane w zakresie budowy mostów  
45223500-1 konstrukcje z betonu zbrojonego  
45223000-6 roboty budowlane w zakresie konstrukcji  
45316100-6 instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
45311000-0 roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45315300-1 instalacje zasilania elektrycznego  
45450000-6 roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
71355000-1 usługi pomiarowe

#### IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia do 04.09.2020r.

#### V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:
  - 1) Nie podlegają wykluczeniu.
  - 2) Spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:
    - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności, Wymagane jest złożenie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4.
    - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.  
Wymagane jest złożenie oświadczenia przez wykonawcę o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4;
    - c) zdolności technicznej i zawodowej.  
Wymagane jest złożenie oświadczenia przez wykonawcę o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4. **Zamawiający uzna spełnienie tego warunku, jeżeli Wykonawca wykaże, że:**
      - w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, Wykonawca udowodni posiadanie doświadczenia zawodowego w wykonaniu roboty budowlanej, odpowiadającej swoim rodzajem i wartością roboty budowlanej, stanowiącej przedmiot niniejszego zamówienia: tj. zrealizował min. 1 robotę budowlaną obejmującą (roboty wskazane poniżej nie muszą występować w jednym zadaniu inwestycyjnym):
        - prace budowlane związane z budową/przebudową ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej lub budową/przebudową dróg o nawierzchni bitumicznej – o łącznej wartości min. 200 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane związane z budową/przebudową mostów lub kładek – o łącznej wartości min. 80 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane w zakresie kanalizacji deszczowej – o łącznej wartości min. 100 000,00 zł brutto,
        - prace budowlane w zakresie oświetlenia ulicznego – o łącznej wartości min. 50 000,00 zł brutto,
        - będzie dysponował następującymi osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia:  
tj. kierownikiem budowy w branży drogowej, oraz kierownikiem robót w branży sanitarnej, elektrycznej i mostowej.
- 3) Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia / nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach

wyszczególnionych w rozdz. VII SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnił.

- 4) Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia publicznego.
- 5) Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi do realizacji, których te zdolności są wymagane. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego, powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 6) Zamawiający oceni, czy udostępnione wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy Pzp.
- 7) Z treści zobowiązania, o którym mowa w pkt 5 lub innego dokumentu ma wynikać kwestia regulacji sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego, zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 8) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt 5, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
  - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub,
  - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 5.

## **VI. Podstawy wykluczenia.**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się Wykonawcę na podstawie przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje:
  - 1) w przypadkach, o których mowa w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. a-c i pkt 14, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. a-c Pzp, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
  - 2) w przypadkach, o których mowa:
    - a) w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14 Pzp, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art 24 ust. 1 pkt 13 lit. d Pzp,

- b) w art 24 ust. 1 pkt 15 Pzp,
  - jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
- 3) w przypadkach, o których mowa w art 24 ust. 1 pkt 18 i 20 Pzp, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
- 4) w przypadku, o którym mowa w art 24 ust. 1 pkt 21 Pzp, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) w przypadku, o którym mowa w art 24 ust. 1 pkt 22 Pzp, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
- 3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 ustawy Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Zapisów zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt 3.
- 5. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, zamawiający zapewni temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji.
- 6. Zamawiający na podstawie art. 24 ust. 12 Pzp może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 7. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
- 8. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli oferta:
  - a) jest niezgodna z ustawą;
  - b) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp;
  - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - d) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
  - e) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert;
  - f) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu.
  - g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp.;
  - h) Wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 ustawy Pzp, na przedłużenie terminu związania ofertą;
  - i) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 9. O odrzuceniu Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę, którego ofertę odrzucił podając uzasadnienie faktyczne i prawne.



**VII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia;**

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w formie pisemnej stanowiące potwierdzenie, że Wykonawca:
  - a) nie podlega wykluczeniu – załącznik do SIWZ nr 3,
  - b) spełnia warunki udziału w postępowaniu – załącznik do SIWZ nr 4.
2. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. – załącznik nr 5 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.

Wykonawca przedstawi niżej wymienione dokumenty:

  - a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
  - b) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
  - c) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 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, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty - **Wykonawca udowodni posiadanie doświadczenia zawodowego w wykonaniu roboty budowlanej, odpowiadającej swoim rodzajem i wartością roboty budowlanej, stanowiącej przedmiot niniejszego zamówienia: tj. zrealizował min. 1 robotę budowlaną obejmującą (roboty wskazane poniżej nie muszą występować w jednym zadaniu inwestycyjnym):**
    - prace budowlane związane z budową/przebudową ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej lub budową/przebudową dróg o nawierzchni bitumicznej – o łącznej wartości min. 200 000,00 zł brutto,
    - prace budowlane związane z budową/przebudową mostów lub kładek – o łącznej wartości min. 80 000,00 zł brutto,
    - prace budowlane w zakresie kanalizacji deszczowej – o łącznej wartości min. 100 000,00 zł brutto,

- prace budowlane w zakresie oświetlenia ulicznego – o łącznej wartości min. 50 000,00 zł brutto – załącznik nr 6 do SIWZ, wraz z dokumentami potwierdzającymi, że robota budowlana została wykonana należycie;
- d) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – **Z wykazu ma wynikać, że wykonawca dysponuje kierownikiem budowy w branży drogowej, oraz kierownikiem robót w branży sanitarnej, elektrycznej i mostowej - załącznik nr 7 do SIWZ;**
- e) **inne dokumenty: w przypadku zamiaru powierzenia części zamówienia Podwykonawcy – Wykonawca wypełnia załącznik nr 8 do SIWZ.**
4. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U.2019.700 z późn. zm.).
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
6. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia, o którym mowa w pkt 1, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.
7. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie jako najkorzystniejszej, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
8. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 1.
9. Dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem na każdej stronie przez Wykonawcę.
10. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3:
- a) **pkt a** – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 Pzp, dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- b) jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt a, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie

- Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokumenty powinny być wystawione w terminach określonych w pkt a);
- c) w przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu;
  - d) dokumenty sporządzone w języku obcym mają być składane wraz z tłumaczeniem przez tłumacza przysięgłego na język polski.

### **VIII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się zgodnie z wyborem zamawiającego za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz.U.2018.2188 z późn. zm.), osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U.2019.123 z późn. zm.).
2. Wszystkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, pytania, wezwania i odpowiedzi oraz inne informacje Zamawiający i Wykonawcy, muszą przekazywać w formie pisemnej. 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.
3. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia – **adres do korespondencji: Gmina Złoty Stok, 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.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 4, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
6. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków, o którym mowa w rozdziale pkt 1.
7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający, bez ujawniania źródła zapytania, zamieszcza na stronie internetowej BIP Zamawiającego: [www.zlotystok.biuletyn.net](http://www.zlotystok.biuletyn.net) i przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ.
8. Zamawiający, na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu, nie przewiduje organizowania zebrania potencjalnych oferentów.

9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem przez tłumacza przysięgłego na język polski.
10. Adres do korespondencji: **Gmina Złoty Stok, ul. Rynek 22, 57-250 Złoty Stok.** 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.271.13.2019.**
11. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.  
Do kontaktu z oferentami w sprawach dotyczących przetargu upoważnieni są:  
insp. ds. inwestycji i zamówień publicznych – Bartłomiej Zawadzki.  
insp. ds. pozyskiwania środków zewnętrznych – Maciej Michalski

#### **IX. Wymagania dotyczące wadium.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **X. Termin związania ofertą.**

1. Oferent będzie związany ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

#### **XI. Opis sposobu przygotowania ofert.**

1. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymaganiami SIWZ oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez upoważnionego przedstawiciela(li) Wykonawcy. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, sam lub jako reprezentant firmy.
4. Oferta musi być napisana w języku polskim, techniką nieścieralną, pismem maszynowym, komputerowym lub odręcznie oraz podpisana przez podmiot upoważniony.
5. 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.
6. Dokumenty dołączone do oferty muszą być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
7. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, uwag dotyczących przedmiaru robót oraz dokumentacji projektowej wymienionej w rozdz. 3 SIWZ należy kierować do Zamawiającego zapytanie w celu udzielenia wyjaśnień. Przedmiar robót należy traktować jako materiał pomocniczy do przygotowania oferty.
8. Zamawiający zgodnie z art. 87 ust. 2 Pzp poprawi w ofercie: omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia nie powodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

9. Tajemnica przedsiębiorstwa:
- a) jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów art. 11 ustawy z dnia 14 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.2019.1010 t.j.), wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pakietu celem zachowania przez Zamawiającego tajemnicy. Pakiet ten ma być wyraźnie oznaczony „Tajemnice przedsiębiorstwa - nie udostępniać innym uczestnikom postępowania”. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieoznaczenie części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa. Zamawiający zaleca, by stosowne zastrzeżenie Wykonawca złożył na formularzu ofertowym lub w samej ofercie, w sposób nie budzący wątpliwości.
  - b) nie ujawnia się tajemnicy stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp.
  - c) Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy w momencie odmowy na wezwanie Zamawiającego do odtajnienia przez Wykonawcę tej części oferty, skutkować będzie ujawnieniem tych informacji.
10. Wykonawca nie może zamieniać treści formularzy, które stanowią załączniki do SIWZ.
11. Ofertę sporządzoną na formularzu oferty, stanowiącym **załącznik nr 2 do SIWZ**. Każda strona oferty powinna być ponumerowana wraz ze wszystkimi załącznikami, spiętymi do oferty w sposób uniemożliwiający ich dekompletację. Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
12. Koperta powinna być zaadresowana (dokładna nazwa i adres Zamawiającego) oraz opisana według poniższego wzoru:  
**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”,  
„Nie otwierać przed 30 października 2019r., do godz. 10.30”.**
13. Kopertę, poza oznakowaniem wskazanym w pkt 12, należy opatrzyć dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.
14. **W przypadku braku ww. informacji zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską za jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.**
15. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzaniu zmian musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA”. Koperty oznaczone dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty.
16. Wykonawca ma prawo, przed upływem terminu składania ofert, wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznaczone napisem „WYCOFANIE” będą otwierane w pierwszej kolejności i po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy jego oferta nie będzie otwierana.

## **XII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert**

1. Ofertę w zapieczętowanej kopercie opatrzonej napisami (patrz rozdz. XI) należy złożyć do dnia **30 października 2019r.** do godz. 10<sup>00</sup> w pokoju nr 7 (parter – sekretariat Urzędu), w Złotym Stoku, Rynek 22.
2. Ofertę złożoną po terminie składania ofert, Zamawiający zwróci bezzwłocznie.
3. Na żądanie Wykonawcy zamawiający udziela pisemnego potwierdzenia złożenia oferty wraz z numerem, pod jakim została ona zarejestrowana.
4. **Komisyjne otwarcie ofert nastąpi na posiedzeniu komisji przetargowej, które odbędzie się w siedzibie Zamawiającego, to jest w budynku Urzędu Miejskiego w Złotym Stoku, w dniu 30 października 2019, o godz. 10<sup>30</sup>, w pok. nr 15 (I piętro – sala Rady Miejskiej).**
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## **XIII. Opis obliczenia ceny.**

1. Wykonawca składa wypełniony i podpisany formularz ofertowy - **załącznik nr 2 do SIWZ.**
2. Cena oferty ma charakter **ryczałtowy.**
3. 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.
4. W przypadku zmiany przepisów dotyczących ustawy o podatku od towarów i usług, strony obowiązywać będzie cena z uwzględnieniem stawki VAT obowiązującej na dzień wystawienia faktury
5. Cena oferty brutto jest ceną ostateczną, obejmującą wszystkie koszty i składniki związane z realizacją zamówienia (opisane w SIWZ i załącznikach), również koszty związane z:
  - a) urządzeniem, utrzymaniem i zabezpieczeniem terenu budowy i robót wraz z zapleczem budowy, w tym: zabezpieczeniem przed zniszczeniem materiałów budowlanych, sprzętu budowlanego oraz przed dostępem i działaniem osób trzecich,
  - b) zabezpieczeniem robót pod względem BHP;
  - c) doprowadzeniem i utrzymaniem energii i wody oraz innych niezbędnych mediów dla potrzeb technologicznych, zaplecza i terenu budowy;
  - d) wyłączeniem mediów (jeżeli wystąpi);
  - e) utrzymaniem w należyтым porządku dróg dojazdowych na teren budowy, ze szczególnym uwzględnieniem utrzymania czystości na odcinkach związanych z transportem budowy, utrzymaniem terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwanie na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci;
  - f) naprawą uszkodzonych, na skutek prowadzonych robót, urządzeń podziemnych oraz dróg i ulic dojazdowych;
  - g) zapewnieniem dozoru a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy;
  - h) zorganizowaniem i przeprowadzeniem niezbędnych prób, badań (zgodnie ze Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót) i odbiorów oraz

ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorowej dla zakresu robót objętych umową, jak również dokonywaniem odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu;

- i) demontażem obiektów i urządzeń tymczasowych budowy, uporządkowaniem terenu budowy po zakończeniu robót i przekazaniu Zamawiającemu, najpóźniej w dniu odbioru;
- j) wykonaniem pełnej dokumentacji powykonawczej;
- k) odszkodowaniami za szkody wyrządzone osobom trzecim na skutek prowadzenia ww. robót.

**Wszystkie ww. koszty stanowią koszt własny Wykonawcy.**

#### **XIV. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty.**

1. W przedmiotowym postępowaniu kryterium wyboru oferty są:
  - a) **cena – 60%**
  - b) **gwarancja – 40% - minimalna gwarancja na wykonane roboty budowlane – 36 miesięcy, maksymalna gwarancja 96 miesięcy.**

Sposób obliczania wartości punktowej kryteriów:

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

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

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

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

2. Ocena ofert zostanie przeprowadzona w oparciu o przedstawione powyżej kryteria. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę i nie może jej zmienić. Nie prowadzi się negocjacji w sprawie ceny.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży **najkorzystniejszą ofertę.**

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

1. Umowa zostanie zawarta na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym **załącznik nr 9 do 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.
2. Osoby reprezentujące wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
3. Wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z zapisami w rozdziale XVI SIWZ.
4. Przedłożyć do wglądu uprawnienia budowlane osób, które pełnić będą funkcje opisane w ofercie Wykonawcy.
5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

## **XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosi **10 % ceny** całkowitej brutto podanej w ofercie i musi zostać wniesione najpóźniej w dniu podpisania umowy.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach (art. 148 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych):
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
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.
4. 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.
5. W przypadku wpłaty pieniężnej zabezpieczenie należy wpłacać na depozytowe konto:

**Bank Spółdzielczy w Ząbkowicach Śl., oddział Złoty Stok,**  
**nr rachunku 79 9533 1069 2008 0006 8303 0004**
6. 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
7. 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
8. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 ustawy Pzp.
9. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający zobowiązuje wykonawcę do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa w zdaniu poprzednim następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przepis art. 149 Pzp stosuje się.
10. W przypadku, gdy zabezpieczenie wniesiono w formie innej niż pieniądz i jednocześnie w przypadku wydłużenia terminu wykonania umowy Wykonawca zobowiązany będzie na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia dostarczyć aneks przedłużający ważność obowiązywania zabezpieczenia, lub nowe zabezpieczenie na przedłużony okres



o treści tożsamej z dokumentem pierwotnym, pod rygorem realizacji uprawnień wynikających z zabezpieczenia.

#### **XVII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

Istotne postanowienia umowy zostały zawarte we wzorze umowy, stanowiącej załącznik nr 9 do SIWZ.

#### **XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

1. Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w art. 179 – 198 g Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Pzp.
3. Środkami ochrony prawnej są:
  - 1) Odwołania. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy. W tym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
    - a) określenia warunków udziału w postępowaniu,
    - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
    - c) odrzucenia oferty odwołującego,
    - d) opisu przedmiotu zamówienia,
    - e) wyboru najkorzystniejszej oferty.Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
  - 2) Skarga do sądu. Wykonawca zgodnie z zasadami przytoczonymi powyżej ma prawo wniesienia skargi do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania

Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U.2018.2188 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem. Prezes Krajowej Izby Odwoławczej przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

- XIX. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
- XX. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.**
- XXI. Zamawiający nie przewiduje zamówień o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp.**
- XXII. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.**
- XXIII. Adres poczty elektronicznej lub strony internetowej zamawiającego. [um@zlotystok.pl](mailto:um@zlotystok.pl), [www.zlotystok.biuletyn.net](http://www.zlotystok.biuletyn.net); [www.zlotystok.pl](http://www.zlotystok.pl)**
- XXIV. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.**
- XXV. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.**
- XXVI. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z wyjątkiem wskazanym w art. 93 ust. 4 Pzp.**
- XXVII. Zamawiający nie przewiduje wymagań o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy prawo zamówień publicznych.**
- XXVIII. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia.**  
Zamawiający nie zastrzega zgodnie z art. 36a ust. 2 Pzp, że kluczową część zamówienia przedmiotowej roboty budowlanej musi wykonywać osobiście sam Wykonawca składający ofertę a nie podwykonawca.
- XXIX. Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a.**  
Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 3a. Pzp zostały określone w rozdziale III ust 2 niniejszego SIWZ.
- XXX. Wymagania w przypadku zamówień na roboty budowlane.**
- a) wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu, jeżeli zamawiający określa takie wymagania;
- b) informacje o umowach o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, które, z uwagi na wartość lub przedmiot tych dostaw lub usług, nie podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu, jeżeli zamawiający określa takie informacje  
zawarto we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 9 do SIWZ.
- XXXI. Standardy jakościowe.**  
Standardy jakościowe określono w dokumentacji projektowej i STWiOR stanowiące załączniki do niniejszej SIWZ.
- XXXII. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO**  
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Urząd Miejski z siedzibą w Złotym Stoku ul. Rynek 22, 57-250 Złoty Stok;
- inspektorem ochrony danych osobowych Zamawiającego jest Pan Tomasz Koptyra, kontakt: adres e-mail [iod@koptyra.pl](mailto:iod@koptyra.pl);
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. **„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”, numer sprawy RL.271.13.2019.**
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018.1986 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

**XXXIII. Zamawiający przewiduje unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 93 ust 1a Pzp, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii**

**Europejskiej, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.**

**Wykaz załączników:**

- Załącznik nr 1 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia wraz z dokumentacją projektową oraz Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót.
- Załącznik nr 2 – formularz ofertowy
- Załącznik nr 3 – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu
- Załącznik nr 4 – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 5 – Informacja o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.
- Załącznik nr 6 – wykaz wykonanych robót budowlanych+ referencje
- Załącznik nr 7 – wykaz osób
- Załącznik nr 8 – część zamówienia, jaką Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom
- Załącznik nr 9 – projekt (wzór) umowy
- Załącznik nr 10 – przedmiar POMOCNICZY

GMINA ŻŁOTY STOK  
ul. Rynek 22, 57-250 Żłoty Stok  
tel. 074/81-64-164, fax 074/81-64-133  
NIP 887-16-35-183 REGON 830718484  
e-mail: umi@zlotystok.pl

BURMISTRZ  
Grażyna Orzyk

## 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 pn. **„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicy działek 324/2, 963, 791/2, 792, 677, 750, 741/2, 734, 333, 791/3 obręb Złoty Stok.

Przedmiotem zamówienia jest dostosowanie istniejących ulic i terenów do budowy ścieżek rowerowych na terenie Złotego Stoku. Planowana trasa rozpoczyna się od Placu Kościelnego, łącznikiem do ul. Staszica, następnie do ulicy Złotej, dalej wzdłuż tej ulicy w kierunku ul. Traugutta i dalej do kompleksu starych pieców wapiennych. Część trasy przebiega wzdłuż zabudowy pozostała przez teren leśny. Całość zadania obejmuje przebudowę istniejącego układu komunikacyjnego, wymianę zniszczonej nawierzchni ulic, posadowienie nowych krawężników i obrzeży, budowę kładki nad ciekim wodnym, wykonanie kanalizacji burzowej na odcinku do ul. Złotej oraz wykonaniu na całej trasie oświetlenia.

Zakres robót przewiduje wykonanie:

- robót przygotowawczych: odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, wykonanie frezowania nawierzchni bitumicznych, wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych, ustawienie nowych krawężników i obrzeży,
- robót związanych z budową kładki nad ciekim wodnym,
- robót nawierzchniowych: wykonanie nowych nawierzchni z mas bitumicznych i kostki betonowej bezfazowej,
- robót odwodnieniowych: wykonanie na części ścieżki rowerowej sieci kanalizacji deszczowej,
- robót w zakresie oświetlenia ulicznego: wykonanie nowej instalacji oświetlenia ulicznego na całej długości ścieżki rowerowej.
- robót wykończeniowych: uzupełnienie pobocza obustronnie, regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, ustawienie poręczy ochronnych i oznakowania pionowego, wykonanie budowlanej dokumentacji powykonawczej w tym badań, sprawdzeń i odbiorów przyłączy i instalacji oraz pomiaru powykonawczego geodezyjnego.

Zakres prac przewiduje wykonanie warstw konstrukcyjnych na łącznej długości 972.10 mb. Na całej długości planowanych ścieżek planuje się wykonać nowe warstwy konstrukcyjne jezdni po uprzednim rozebraniu starych odc. I i II. Nawierzchnie odcinka I i II zostaną wykonane z masy mineralno-bitumicznej o łącznej grubości 8 cm. na uprzednio wykonanej podbudowie odpowiednio tj. gotowa mieszanka betonowa o  $R_m - 2.5$  MPa grubość warstwy 15 cm, następnie dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy 15 cm, górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego 10 cm. Całość nawierzchni będzie obramowana krawężnikiem betonowym najazdowym obustronnie. Konstrukcję odc. III i na poszerzeniu nawierzchni i trasie rowerowej przyjęto podobnie jak pod nawierzchnią odc. I i II. Nawierzchnia odcinka III z kostki betonowej bezfazowej grub. 8cm. Pozostała część trasy konstrukcja bez warstwy kruszywa stabilizowanego cementem.

W ciągu odc. III zostanie posadowiona kładka dla pieszych i rowerów nad ciekim wodnym o szerokości użytkowej 2,50 m oraz długości całkowitej 24,63 m. Konstrukcja kładki stalowa z pomostem drewnianym. Przyczółki i filary betonowe. Odcinek IV zostanie wyrównany materiałem kamiennym o grubości do 10 cm po zagęszczeniu. Na odcinku 61 mb. wzdłuż ul. Złotej pomiędzy planowaną ścieżką a skarpią cieką wodnego zostaną ustawione poręcze ochronne.

Na odcinku od placu Kościelnego do ulicy Złotej zaprojektowano system kanalizacji deszczowej z rur i kształtek PVC-U klasy S12 średnic Dn315 i 160mm. Na załamaniach trasy przewidziano zastosowanie studni betonowych. Odwodnienie nawierzchni za pomocą wpustów ulicznych żeliwnych osadzonych na studniach betonowych Dn 500 z osadnikami oraz odwodnień liniowych. Zagłębienie sieci średnio - 1,2m.

W zakresie zadania przewidziano wykonanie oświetlenia całości ścieżki rowerowej. Zaprojektowano słupy aluminiowe, okrągłe, anodowane na kolor oliwkowy lub inny określony przez Inwestora o wysokości 4,5m. Na słupie zainstalować wysięgnik aluminiowy w kolorze słupa o wysokości 0,5 m, wysięgu 1 m i kącie nachylenia 5°. Słupy należy montować bezpośrednio w gruncie z zabezpieczeniem elastomerem na wysokości min. 35cm nad terenem. Na wysięgnikach instalować oprawy LED o mocy 24W (barwa światła 3300-5300K) ze zmiennym natężeniem światła w nocy. Odcinek oświetlenia wzdłuż ulicy Złotej od PO-11 do PO-18 słupy o wysokości 6m z wysięgnikami o wysokości 0,5 m i wysięgu 1 m oprawy LED o mocy 36 W. Rodzaj opraw i słupów w rejonie Placu Kościelnego i ul. Staszica do uzgodnienia z przedstawicielem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w pozostałym zakresie z inwestorem. Linia oświetlenia ulicznego długości całkowitej 981 m zasilana kablami niskiego napięcia YAKY 4x25mm<sup>2</sup>. Zasilanie opraw oświetleniowych przewodami YDY 3x2,5mm<sup>2</sup>. Przyłączenie zgodnie z warunkami operatora energetycznego.

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek I i II:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego – grub. 4 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 48 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+283,40-0+455,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- grunt stabilizowany cementem - gotowa mieszanka betonowa Rm-2.5MPa -15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek III (km 0+455,00-0+587,00):

- warstwa ścieralna z kostki betonowej bezfazowej – wys. 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1: 4 grubość warstwy – 3 cm
- górna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 10 cm
- dolna warstwa podbudowy z tłuczni kamiennego grubość warstwy – 15 cm
- warstwa odsączająca – 15 cm

Całkowita grubość konstrukcji 51 cm

Projektowany przekrój konstrukcyjny jezdni odcinek IV (km 0+587,00-0+972,10):  
 - wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym grubość warstwy – 10cm  
**Niniejszy opis należy rozpatrywać wraz z dokumentacją projektową oraz Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót.**

*UWAGA: Ewentualne podane w opisach nazwy własne nie mają na celu naruszenie art. 7 i 29 oraz 30 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.), a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego, wydajnościowego i funkcjonalnego założonego w projekcie. Wszystkie ewentualne nazwy własne i marki handlowe elementów budowlanych, systemów, urządzeń i wyposażenie zawarte w SIWZ oraz dokumentacji projektowej, zostały użyte w celu sprecyzowania oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w dokumentacji projektowej oraz przedmiarze robót mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi. Poprzez pojęcie materiałów i urządzeń równoważnych należy rozumieć materiały gwarantujące realizację robót zgodnie z projektem oraz zapewniające uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru oraz przedmiarze robót. Równoważne produkty i urządzenia muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem. Wykonawca, który zaoferuje produkty oraz urządzenia równoważne wymagające zmiany posiadanych decyzji, będzie musiał w ramach wykonania zamówienia w imieniu Zamawiającego, uzyskać wymagane decyzje własnym staraniem i kosztem, gwarantując jednocześnie wykonanie zamówienia w terminie wynikającym z SIWZ. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Obowiązek Wykonawcy wykazania równoważności produktu jest obowiązkiem wynikającym z ustawy, który może być spełniony w jakikolwiek sposób pozwalający Zamawiającemu jednoznacznie stwierdzić zgodność oferowanych w ofercie produktów z wymaganiami określonymi w SIWZ, co winno zostać wykazane na etapie składania ofert zawierających produkty równoważne.*

**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,
- Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu i zatwierdzenie przez organ zarządzający ruchem – Starostę Ząbkowickiego.
- W przypadku konieczności zamknięcia ulic organizacja ruchu drogowego, oraz zorganizowanie dojazdów i dojeżdź zastępczych wraz z właściwym oznakowaniem,
- Opracowanie harmonogramu prac,
- 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),*
- Wykonanie pomiarów geodezyjnych – roboty pomiarowe, wytyczenie tras,

- Prace zabezpieczające istniejące drzewa i krzewy, (*Uwaga: w przypadku kolizji z istniejącym drzewostanem do obowiązków wykonawcy należy uzyskanie zezwolenia na jego usunięcie zgodnie z obowiązującymi przepisami i stanowi to jego koszt*),
- *Uwaga: Wszystkie prace kolizyjne i związane z odbiorami technicznymi w stosunku do infrastruktury elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, ciepłowniczej, wodociągowej, kanalizacyjnej oraz drogowej należy wykonać zgodnie z wytycznymi wskazanymi w uzgodnieniach branżowych zawartych w dokumentacji technicznej. Prace te należą do obowiązków Wykonawcy i stanowią jego koszt.*

## II. Prace w zakresie kanalizacji deszczowej.

- Roboty ziemne - wykonanie wykopów wraz wywozem urobku – 359,200m<sup>3</sup>,
- Roboty ziemne - wykonanie wykopów ręcznie wraz wywozem urobku – 89,800m<sup>3</sup>,
- Wykonanie umocnień ścian wykopów – 852,000m<sup>2</sup>,
- Wykonanie podsypki i obsypki rurociągów z materiałów sypkich – 113,600m<sup>3</sup>,
- Wymiana gruntu w wykopach wraz z dostarczeniem materiału, zasypaniem i zagęszczeniem do Is – 1,0 – 335,400m<sup>3</sup>,
- Wykonanie kanałów z rur PVC-U SN12 ø 160 – 19,000m,
- Wykonanie kanałów z rur PVC-U SN12 ø 315 – 265,000m,
- Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelkę o ø1000 z włazem typu ciężkiego, osadnikiem i stopniami złączowymi – 11 studni,
- Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelkę o ø1000 z kratą ściekowa typu ciężkiego – 1 studnia,
- Wykonanie studzienek ściekowych ulicznych betonowych o ø500 mm z osadnikiem bez syfonu wpustem żeliwnym przykrawężnikowym – 7szt,
- Wykonanie odwodnień liniowych z rusztem żeliwnym D400 wraz z studzienkami systemowymi – 23,000m,
- Montaż trójników DN 315/160mm – 3 szt,
- Wpięcie w istniejącej studni – 1szt,
- Wykonanie kompletnego włączenia istniejących rynien do kanalizacji deszczowej (**uwaga: brak pozycji w przedmiarze pomocniczym**) – 10szt.
- Montaż rur osłonowych na istniejących kablach – 12,000m,
- Regulacja pionowa włazów istniejących studni kanalizacji sanitarnej.

## III. Prace w zakresie kładki rowerowej.

- Roboty ziemne - wykonanie wykopów wraz wywozem urobku – 26,400m<sup>3</sup>,
- Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - chudy beton – 1,729m<sup>3</sup>,
- Wykonanie deskowań podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące – 113,060m<sup>2</sup>,
- Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14mm – 1,641t,
- Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty, ławy i ciosy podłożyskowe – 3,690m<sup>3</sup>,
- Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe – 22,439m<sup>3</sup>,
- Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe – 45,228m<sup>2</sup>,
- Montaż śrub fajkowych o dł. 70 cm – 60szt,
- Wykonanie konstrukcji stalowej kładki – 3,430t,
- Wykonanie balustrad stalowych – 1,034t,



- Czyszczenie blachownic w konstrukcji stalowych mostów strumieniowo-ścienne (piaskowanie) do II st. Czystości – 4,464t,
- Malowanie farbą podkładową konstrukcji stalowych mostów ręczne pędzlem jedna warstwa – 4,464t,
- Malowanie farbą nawierzchniową konstrukcji stalowych mostów ręczne pędzlem jedna warstwa – 4,464t,
- Montaż kładki dla rowerów – 4,464t,
- Impregnowanie bali drewnianych środkami olejowymi – 2,215m<sup>3</sup>,
- Ułożenie drewnianego pomostu kładki z krawędziaków drewnianych gr. min. 4,5cm – 2,215m<sup>3</sup>,
- Wykonanie warstwy odsączającej i zagęszczane mechanicznie do gr.10 cm – 9,164m<sup>2</sup>,
- Wykonanie warstwy górnej podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15cm – 9,164m<sup>2</sup>,
- Wykonanie najazdów z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem – 9,164m<sup>2</sup>,
- Betonowe i umocnienie skarp oraz dna wykonywane z ładu – 72,116m<sup>3</sup>,
- Wykonanie bruku o grub. 20 cm z kamienia naturalnego, średniego na skarpach – 360,580m<sup>2</sup>,

#### IV. Prace w zakresie nawierzchni.

- Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno średnia grubość frezowanej warstwy do 5 cm. wraz z wywiezieniem urobku na połączeniu z drogami o nawierzchni bitumicznej odcinek I i II – 106,75m<sup>2</sup>,
- Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 48 cm wraz z wywozem urobku na składowisko - koryto pod warstwy konstrukcyjne drogi odc. I, II – 499,68m<sup>3</sup>,
- Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 48 cm wraz z wywozem urobku na składowisko - koryto pod warstwy konstrukcyjne ciągu rowerowego i poszerzenia odc. III – 380,88m<sup>3</sup>,
- Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 48 cm wraz z wywozem urobku na składowisko - wykop pod ławę betonową dla krawężników, obrzeży, oporników odc. I, II, III – 99,92m<sup>3</sup>,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego ulepszanego cementem z wytwórni – gotowa mieszanka betonowa o Rm=2.5MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm odc. I, II, III i poszerzenia – 1554,50m<sup>2</sup>,
- Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku w gotowym korycie grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm odc. III – 280,00m<sup>2</sup>,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – tłucznia kamiennego warstwa dolna grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm, kruszywo frakcji 0-63mm, odc. I, II, ścieżka rowerowa, poszerzenia – 1834,50m<sup>2</sup>,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego – tłucznia kamiennego warstwa górna grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm, kruszywo frakcji 0-31.5mm, odc. I, II, ścieżka rowerowa, poszerzenia – 1834,50m<sup>2</sup>,
- Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej bezfazowej grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej spoiny wypełnione piaskiem - nawierzchnia ciągu rowerowego odc. III – 707,00m<sup>2</sup>,

- Wyrównanie istniejącej nawierzchni - podbudowy materiałem kamiennym (grys, kliniec, frezowina), grubość warstwy po zagęszczeniu do 10cm – odc. III, IV – 107,20m<sup>3</sup>,
- Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm, odc. I, II, poszerzenia – 1127,50m<sup>2</sup>,
- Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm, odc. I, II, poszerzenia – 1127,50m<sup>2</sup>,
- Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B-15 pod krawężniki betonowe z betonu C12/15 odc. I, II, III – 48,45m<sup>3</sup>,
- Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu B-15 pod obrzeża z betonu C12/15 odc. III – 8,40m<sup>3</sup>,
- Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15 x 30 na podsypce cementowo - piaskowej na gotowej ławie betonowej z oporem, spoiny wypełnione zaprawa cementowa odc. I, II, III – 969,00m,
- Ustawienie obrzeży betonowych najazdowych o wymiarach 8 x 30 na podsypce cementowo - piaskowej na gotowej ławie betonowej, odc. III – 280,00m,
- Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, studzienek telefonicznych nadbudowa wykonana betonem,
- Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50cm. z osadnikiem, odc. III – 5szt,
- Montaż przykanalików z rur PCV o średnicy 20cm – 40,00m,
- Ustawienie słupków do znaków z rur stalowych o średnicy 50mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami, wys. 2.2m o spodu tarczy znaku do poziomu terenu – 10szt,
- Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych z blach ocynkowanych średnich, folia odblaskowa II generacji, C-13 – 6szt, C-13a – 6szt A-24 – 4szt,
- Ustawienie poręczy ochronnych z pochwytami i poręczami z rur stalowych o rozstawie słupków z rur, co 2.0m, odc. III – 61,00m,
- Uzupełnienie poboczy za krawężnikami, obrzeżami gruntem urodzajnym, mieszanką mineralną, szerokość uzupełnienia – do 0,5m grubość do 15cm – 108,30m<sup>3</sup>,
- Ścinanie pobocza mechanicznie grubość ścinanej warstwy do 15cm wraz z odwiezieniem ścinki – 1010,8 m<sup>2</sup>.

#### V. Prace w zakresie oświetlenia ulicznego.

- Wykonanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6m i szer. dna do 0.6m – 981,00m,
- Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z fundamentami – 13szt,
- Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z fundamentami – 18szt,
- Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie – 13szt,
- Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie – 18szt,

**Uwaga: Rodzaj opraw i słupów w rejonie Placu Kościelnego i ul. Staszica do uzgodnienia z przedstawicielem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w pozostałym zakresie z inwestorem.**

- Układanie ręczne kabli wielożyłowych w rowie – 981,00m,
- Układanie kabli w słupach oświetlenia i rurach ochronnych – 62,00m,
- Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm – 78,00m,
- Montaż uziorów poziomych w wykopie o głębokości do 0,6m – 120,00m,
- Montaż szafki oświetlenia ulicznego SO-1 – 1 kpl,

- Wykonanie zasilania i pomiaru energii oraz przyłączenie zgodnie z warunkami Tauron SA.
- Wykonanie badań, sprawdzeń, pomiarów wykonanej sieci oświetleniowej.

**VI. Prace wykończeniowe**

- Uporządkowanie budowy i przyległych terenów wraz pisemnym poświadczeniem właścicieli tych nieruchomości,
- Wywóz gruzu, odpadków nieczystości wraz z utylizacją,
- Przekazanie złomu pochodzącego z demontażu, nadającego się do przetworzenia, na rzecz Zamawiającego,
- Wykonanie budowlanej dokumentacji powykonawczej w tym kosztorysu powykonawczego,
- Wykonanie pomiaru geodezyjnego powykonawczego.



.....  
(pieczęć adresowa firmy oferenta)

**Gmina Złoty Stok  
Rynek 22  
57-250 Złoty Stok**

## **FORMULARZ OFERTOWY**

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na zadanie pn.:  
**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

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 budowlane i zamontowane urządzenia .....** 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. Oświadczam/my, że jestem/śmy przedsiębiorcą: mikro, małym, średnim.  
(odpowiednie podkreślić)
11. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób

fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1). *Wyjaśnienie - W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

12. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 % wartości robót brutto**  
zobowiązania wniesiemy w formie .....

(wypełnia Wykonawca)

13. 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.*

**Wykonawca:**

.....  
*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*  
reprezentowany przez:

.....

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

**prowadzonego przez Gminę Złoty Stok**

oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

....., dnia ..... r.  
*(miejsowość)*

.....  
*(podpis)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp).*

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:.....  
*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)* nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia ..... r.  
*(miejsowość)*

.....  
*(podpis)*





**Wykonawca:**

.....  
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)  
reprezentowany przez:

.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),  
**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.  
„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem  
przez Pogranicze Kłodzkie”.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego  
w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH  
PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu,  
określonych przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,  
polegam/nie polegam\* na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....  
w następującym zakresie:

.....  
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i  
zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji  
wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia ..... r. ....  
(miejsce) (podpis)

\* niepotrzebne skreślić



**INFORMACJA**  
**o przynależności do tej samej grupy kapitałowej,**  
**o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy – Pzp.**

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....  
.....

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na zadanie  
**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

zgodnie z art. 24 ust. 11 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. 1 pkt 23 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. 1 pkt 23 ustawy –PZP” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*



(pieczęć Wykonawcy)

### WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH

wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 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, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane.

Dotyczy postępowania: „Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.

Wykonawcą: .....

LP.	Rodzaj robót budowlanych o zakresie wymaganym w SIWZ i opisanym w SIWZ	Wartość zrealizowanej roboty budowlanej	Miejsce wykonania zamówienia	Czas realizacji		Podmioty, na rzecz których roboty zostały wykonane	Doświadczenie własne Wykonawcy/ oddane do dyspozycji przez inny podmiot
				początek dzień/miesiąc/ rok	koniec dzień/miesiąc/ rok		
	1	2	3	4	5	6	7
1.							Własne/oddane do dyspozycji*
2.							Własne/oddane do dyspozycji*

\* niepotrzebne skreślić

**Uwagi!**

- Do oferty należy z załączyc dowody określające czy te roboty budowlane wymienione w niniejszym załączniku zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.
- W ofercie musi znajdować się informacja na zasadach opisanych w SIWZ o podstawie do dysponowania przedstawionymi zasobami. Wykonawca może polegać na wiedzy, doświadczeniu innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia. W szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Zamawiający wymaga by Wykonawca wskazał zgodnie z zapisami SIWZ w jaki sposób czynny (faktyczny) będą przekazywane te zasoby w szczególności przy poleganiu na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów.

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(podpis osoby upoważnionej)



.....  
(pieczęć Wykonawcy)

### Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego,

w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

składany w zadaniu pn.

„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.

Wykonawca: .....

Lp.	Nazwisko i imię	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie, wykształcenie, rodzaj uprawnień	Zakres wykonywanych czynności	Osoby będące w dyspozycji Wykonawcy/ oddane do dyspozycji przez inny podmiot
1.				Własne/ oddane do dyspozycji *
2.				Własne/ oddane do dyspozycji *
3.				Własne/ oddane do dyspozycji *

\* niepotrzebne skreślić

.....  
(miejscowość i data)

.....  
(podpis osoby uprawnionej)

#### Uwagi!

- Wykonawca może polegać osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu na zasadach opisanych w SIWZ, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.





.....  
(pieczęć Wykonawcy)

**PROPOZYCJE ZLECENIA CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM**  
na zadaniu prowadzonym pod nazwą:

**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

Zamawiający: **GMINA ŻŁOTY STOK, UL. RYNEK 22, 57-250 ŻŁOTY STOK**

Wykonawca: .....

LP.	Prace, które mają zostać zlecone podwykonawcy	Firma podwykonawcy

.....  
(miejsowość i data)

.....  
(podpis osoby upoważnionej)

**Uwaga:**

Podanie firm podwykonawcy w tym formularzu nie oznacza automatycznej zgody zamawiającego na zatrudnienie podwykonawcy, szczególnie w rozumieniu art. 647<sup>1</sup> KC. Ostateczną zgodę na zatrudnienie podwykonawcy zamawiający udzieli w formie pisemnej po spełnieniu warunków zapisanych w SIWZ (np. we wzorze umowy).





Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy  
**Umowa Nr ...../2019**

zawarta w dniu **00.00.2019 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 (kontrasynata) - 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.271.13.2019**

Postanowienia umowy:

## §1

### 1. Przedmiot umowy.

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie:

pn. **„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku” w ramach projektu „Rowerem przez Pogranicze Kłodzkie”.**

Zakres przedsięwzięcia mieści się w granicy działek 324/2, 963, 791/2, 792, 677, 750, 741/2, 734, 333, 791/3 obręb Złoty Stok.

Przedmiotem zamówienia jest dostosowanie istniejących ulic i terenów do budowy ścieżek rowerowych na terenie Złotego Stoku. Planowana trasa rozpoczyna się od Placu Kościelnego, łącznikiem do ul. Staszica, następnie do ulicy Złotej, dalej wzdłuż tej ulicy w kierunku ul. Traugutta i dalej do kompleksu starych pieców wapiennych. Część trasy przebiega wzdłuż zabudowy pozostała przez teren leśny. Całość zadania obejmuje przebudowę istniejącego układu komunikacyjnego, wymianę zniszczonej nawierzchni ulic, posadowienie nowych krawężników i obrzeży, budowę kładki nad ciekim wodnym, wykonanie kanalizacji burzowej na odcinku do ul. Złotej oraz wykonaniu na całej trasie oświetlenia.

Zakres robót przewiduje wykonanie:

- robót przygotowawczych: odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, wykonanie frezowania nawierzchni bitumicznych, wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne, wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych, ustawienie nowych krawężników i obrzeży,
- robót związanych z budową kładki nad ciekim wodnym,
- robót nawierzchniowych: wykonanie nowych nawierzchni z mas bitumicznych i kostki betonowej bezfazowej,
- robót odwodnieniowych: wykonanie na części ścieżki rowerowej sieci kanalizacji deszczowej,
- robót w zakresie oświetlenia ulicznego: wykonanie nowej instalacji oświetlenia ulicznego na całej długości ścieżki rowerowej.

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- robót wykończeniowych: uzupełnienie pobocza obustronnie, regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej, zaworów wodociągowych, ustawienie poręczy ochronnych i oznakowania pionowego, wykonanie budowlanej dokumentacji powykonawczej w tym badań, sprawdzeń i odbiorów przyłączy i instalacji oraz pomiaru powykonawczego geodezyjnego.

## **2. Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:**

- a) Dokumentacja projektowa,
- b) SIWZ,
- c) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót,
- d) Oferta Wykonawcy.

## **3. Przepisy prawne i dokumenty Umowy.**

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

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.1843 t.j.),
- Kodeks Cywilny (Dz.U.2019.1145 t.j.),
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2019.1186 z późn. zm.).

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

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

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

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

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

## **5. Kierownictwo robót i pracownicy Wykonawcy.**

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

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

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

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

5.5. Zamawiający wymaga, aby wszystkie czynności związane z wykonywaniem Robót określonych w dokumentacji projektowej i STWiOR, dla których jest konieczna obecność osoby je wykonującej na Terenie budowy były wykonywane w oparciu

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy o umowę o pracę w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U.2019.1040 z późn. zm.). Osoby wymienione w zdaniu pierwszym nie mogą wykonywać żadnych czynności na Terenie budowy bez zatrudnienia na umowę o pracę u Wykonawcy i Podwykonawców Robót. Wymaganie nie dotyczy Kierownika budowy, jeżeli Wykonawca udowodni, iż osoba powołana do pełnienia tej funkcji była związana przed zawarciem niniejszej Umowy z Wykonawcą inną formą zatrudnienia np. wieloletnim kontraktem lub prowadzi działalność gospodarczą obejmującą pełnienie tej funkcji.

## **6. Przekazanie placu budowy.**

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

## **7. Obowiązki i zadania Wykonawcy.**

- 7.1. Wykonawca ma obowiązek wykonać roboty z należytą starannością i zgodnie z postanowieniami dokumentów Umowy. Wykonawca zapewni kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania oraz usunięcia ewentualnych wad.
- 7.2. Wykonawca zagospodaruje i zabezpieczy plac budowy na swój koszt.
- 7.3. Wykonawca 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.

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- 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 w formie pisemnej 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 w formie pisemnej 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 w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt 8.3.
- 8.7. Niezgłoszenie w formie pisemnej 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,

- Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 8.9. W przypadku, o którym mowa w pkt 8.8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w pkt 8.2, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
- 8.10. Zapisy punktów: od 8.1. do 8.9. stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
- 8.11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
- 8.12. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 8.11. dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonych 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.

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- 8.18. Przepisy art. 143a–143d Pzp nie naruszają praw i obowiązków Zamawiającego, Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy wynikających z przepisów art. 647 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. 25 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.
- 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 i zmiana umowy.

#### 9.1. Termin wykonania zamówienia.

Roboty budowlane należy wykonać w terminie: **do 04.09.2020r.**

#### 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 zmian postanowień 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.2019.1843 t.j.) ponadto, gdy:



Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- 1) Strony przewidują możliwość dokonania zmiany zawartej Umowy w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, tj. spowodowanych:
  - a) zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów - w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień Umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,
  - b) siłą wyższą - rozumianą jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony Umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej 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,
  - c) 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. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy, bez jakichkolwiek dodatkowych roszczeń Wykonawcy w następujących przypadkach:
  - 1) Wykonawca z własnej winy nie wykonał przedmiotu umowy w terminie określonym w umowie,
  - 2) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy w sposób wadliwy lub niezgodny z umową, normami oraz zasadami wiedzy i sztuki inżynierskiej,
  - 3) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od przekazania terenu robót, bądź przerwał roboty i ich nie kontynuuje, bez uzasadnionych przyczyn przez okres 14 dni,
  - 4) Jeżeli zaszła konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w § 1 pkt 8.11, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości brutto umowy w sprawie zamówienia publicznego,
  - 5) W trakcie wykonywania robót Wykonawca nie przedłużył wygasającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 4, na cały okres obowiązywania umowy.
- 9.5. Przed odstąpieniem od umowy z przyczyn podanych w pkt 9.4. ppkt 2 Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania i wyznaczy mu w tym celu odpowiedni termin.
- 9.6. Zamawiający nie jest zobowiązany do wyznaczenia terminu dodatkowego w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn podanych w pkt 9.4. ppkt 1, 3, 4 i 5.
- 9.7. Zamawiającemu przysługuje też prawo odstąpienia od umowy, jeżeli wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym,

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy  
czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

- 9.8. Odstąpienie od umowy powinno mieć formę pisemną, pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
- 9.9. W przypadkach określonych w pkt 9.4. ppkt 1 i 4 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, zrealizowanej do czasu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.
- 9.10. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego w terminie 7 dni sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wg. stanu na dzień odstąpienia.
- 9.11. Jeżeli Wykonawca odmawia sporządzenia inwentaryzacji robót w toku i ich rozliczenia, Zamawiający wykona jednostronnie inwentaryzację i rozliczenie, które przekaże do wiadomości Wykonawcy.

## 10. Kary umowne.

### 10.1. Wykonawca płaci Zamawiającemu karę umowną:

- 1) za opóźnienie w oddaniu przedmiotu Umowy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia,
- 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto za wykonany przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ustalonego na usunięcie wad,
- 3) za odstąpienie od Umowy z winy Wykonawcy – w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto za przedmiot umowy;
- 4) braku lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto za wykonany przedmiot odbioru, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ustalonego w umowie z Podwykonawcą terminu płatności;
- 5) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany a także poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy lub jej zmiany – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy za przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia i za każdy przypadek;
- 6) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości: 500 zł. brutto za każdy dzień opóźnienia w zakresie obowiązku dostosowania umowy do treści niniejszej umowy, która przewiduje maksymalny 30 dniowy termin zapłaty tego rodzaju należności.
- 7) za niewywiązanie się Wykonawcy z obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności określone w § 1 ust. 5 niniejszej umowy na umowę o pracę, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 3 ust. 12 niniejszej umowy.

### 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;

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) 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 .....miesiące, licząc od dnia odbioru przedmiotu zamówienia bez usterek i wad.

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

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

## §3

## 12. Wynagrodzenie.

12.1. Strony ustalają że obowiązującą formą wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz ofertą Wykonawcy wybraną w trybie przetargu nieograniczonego jest wynagrodzenie ryczałtowe. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 12.2, nie może być zmienione z powodu zmian popytu i podaży na rynku pracy, zmian cen materiałów budowlanych oraz zmian kursów walut obcych. W każdym przypadku wiążąca jest cena brutto, o której mowa w § 3 ust. 12.2 niniejszej Umowy.

12.2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 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. Zamawiający dopuszcza wystawianie przez Wykonawcę faktur częściowych (przejściowych) w odniesieniu do całego zakresu danego rodzaju rzeczywiście wykonanych i odebranych robót związanych z:

- wykonaniem sieci oświetlenia na całej długości ścieżki rowerowej,

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- budową kładki rowerowej nad ciekiem wodnym,
- wykonaniem nawierzchni brukowanych z kostki betonowej bezfazowej,
- wykonaniem sieci kanalizacji deszczowej.

z zastrzeżeniem płatności 80%, wynagrodzenia za dany rodzaj prac określonych powyżej.

12.4. Podstawą wystawienia faktur częściowych (przejściowych) będzie protokół wykonania całego zakresu robót danego rodzaju wskazanych w ust. 12.3. W protokole zaawansowania określona będzie wartość według stanu na dzień jego sporządzenia, z rozbiem na rodzaj, wartość i ilość prac wykonanych przez:

- 1) Wykonawcę,
- 2) zgłoszonych Podwykonawców.

Protokół zaawansowania podpisany będzie przez kierownika budowy, Podwykonawców oraz potwierdzony zostanie ze strony Nadzoru Inwestorskiego.

12.5. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w art. 143c Pzp, biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty wstrzymuje się odpowiednio wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane - w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

12.6. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty faktury końcowej i częściowej 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 **10%** ceny całkowitej brutto zgodnie z przedłożoną ofertą, tj. ....**zł.** (słownie złotych.....).

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.

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

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.....

13.5. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 ustawy Pzp.

13.6. 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy w ciągu 30 dni po przekazaniu do eksploatacji przedmiotu umowy bez usterek i wad.

13.7. 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.

13.8. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający zobowiązuje wykonawcę do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata, o której mowa w zdaniu poprzednim następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przepis art. 149 Pzp stosuje się.

13.9. W przypadku, gdy zabezpieczenie wniesiono w formie innej niż pieniądz i jednocześnie w przypadku wydłużenia terminu wykonania umowy Wykonawca zobowiązany będzie na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia dostarczyć aneks przedłużający ważność obowiązywania zabezpieczenia, lub nowe zabezpieczenie na przedłużony okres o treści tożsamej z dokumentem pierwotnym, pod rygorem realizacji uprawnień wynikających z zabezpieczenia.

## §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.

Załącznik nr 9 do SIWZ - projekt (wzór) umowy

- 14.5. Przed rozpisaniem odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu pełną dokumentację powykonawczą.
- 14.6. Protokół odbioru końcowego przedmiotu umowy sporządzi Zamawiający i doręczy go uczestnikom odbioru.
- 14.7. W okresie gwarancyjnym Zamawiający ma prawo przeprowadzać przeglądy gwarancyjne przy udziale Wykonawcy i inspektora nadzoru.

## §6

### 15. Postanowienia końcowe.

- 15.1. Wszelkie zmiany Umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron w formie pisemnej do niniejszej Umowy, pod rygorem nieważności.
- 15.2. Nieważne są zmiany Umowy, jeżeli są niekorzystne dla Zamawiającego, a dla ich uwzględnienia niezbędna jest zmiana treści oferty przetargowej, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy i zawarcia Umowy chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
- 15.3. Żadna ze stron niniejszej umowy nie może przenosić żadnych praw, obowiązków i 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:**

# ZAŁĄCZNIK NR 10 DO SIWZ PRZEDMIAR POMOCNICZY

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚCIEŻKI RWEROWEJ NA OBSZARZE ŻŁOTEGO STOKU  
ADRES INWESTYCJI : ŻŁOTY STOK, UL. ŚW. JADWIGI  
INWESTOR : Gmina Żłoty Stok  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 22, 57-250 Żłoty Stok  
BRANŻA : Instalacyjna  
DATA OPRACOWANIA : 25.09.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.09.2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA ŚCIEŻKI RWEROWEJ NA OBSZARZE ŻŁOTEGO STOKU</b>					
1		<b>KANALIZACJA DESZCZQWA</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	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim - wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy Krotność = 2 307/1000	km km	0.307	
				RAZEM	0.307
d.1.1	2 KNR-W 2-01 0203-09 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsieblnymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 4 km - 80% robót wykonywanych mechanicznie $((284*1.5*1)+(23*1*1))*0.8$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	359.200	
				RAZEM	359.200
d.1.1	3 KNR-W 2-01 0301-03 analogia	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 4 km (kat. gruntu IV) $((284*1.5*1)+(23*1*1))*0.2$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	89.800	
				RAZEM	89.800
d.1.1	4 KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) 284*2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	852.000	
				RAZEM	852.000
d.1.1	5 KNR-W 2-18 0511-04/03 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 40 cm - podsypka i ob-sypka rurociągu 284*1*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	113.600	
				RAZEM	113.600
d.1.1	6 KNR 2-28 0501-09 analogia	Dowóz niesortu do zasypiania wykopu - całkowita wymiana gruntu poz.2+poz.3-poz.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	335.400	
				RAZEM	335.400
d.1.1	7 KNR-W 2-01 0222-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	335.400	
				RAZEM	335.400
d.1.1	8 KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-05	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=1.00 poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	335.400	
				RAZEM	335.400
1.2	45231300-8	<b>Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków</b>			
d.1.2	9 KNNR 4 1308-05 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC-U klasy SN12 łączonych na mufy o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione 265	m m	265.000	
				RAZEM	265.000
d.1.2	10 KNNR 4 1308-02 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC-U klasy SN12 łączonych na mufy o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione 19	m m	19.000	
				RAZEM	19.000
d.1.2	11 KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 1,5 m z włazem typu ciężkiego 11	stud. stud.	11.000	
				RAZEM	11.000
d.1.2	12 KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 1,5 m z kratą ściekową typu ciężkiego 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.2	13 KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -12*3	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-36.000	
				RAZEM	-36.000
d.1.2	14 KNNR 4 1424-02 analogia	Studzienki ściekowe uliczące betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem żeliwnym przykrawężnikowym 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.2	15 KNNR 6 0606-01	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce piaskowej - odwodnienie liniowe z rusztem żeliwnym D400 23	m m	23.000	
				RAZEM	23.000



BUDOWA ŚCIEŻKI RWERTYWNEJ NA OBSZARZE ZŁOTEGO STOKU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	kalk. własna	Studzienki systemowe do odwodnień liniowych, syfony przy odwodnieniach	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
17 d.1.2	KNNR 4 1321-05 z.sz.3.4. 9913-3	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm - wykopy umocnione - trójnik DN 315/160 mm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
18 d.1.2	KNNR 4 1427-04 analiza indywidualna	Wpięcie do istn. studni betonowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1.2	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm na istniejących i projektowanych kablach 6 szt po 2 m 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000

**PRZEMIAR**  
**„Budowa ścieżki rowerowej na obszarze Złotego Stoku”**

L.p.	Podst.	Opis i wyliczenia	j. m.	Ilość robót
1.	D01.01.01	<p>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie podgórskim</p> <p>Odc. I km 0+000-0+48.9 = 48.90  Odc. II km 0+048.90-0+283,40=234.50  Odc. III km 0+283.40-0+652.80=369.40  Odc.IV km 0+652.80-0+972.10= 319.30</p> <p><b>Razem 0.972,10 km.</b></p>	km	0.972
2	D05.03.01	<p>Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno średnia grubość frezowanej warstwy do 5 cm. odwiezienie urobku na odległość do 5 km. frezowanie na połączeniu z drogami o naw. bitum.</p> <p>Odc. I - 25.0 x 0.5  Odc. II - 15.5 x 0.5  Wzdłuż poszerzenia 173 x0.5</p> <p><b>Razem 106.75 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	106.75
3	D02.01.01	<p>Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 48 cm Odwóz materiału z korytowania na odl. do 3 km. koryto pod warstwy konstrukcyjne dróg odc. I, II,</p> <p>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc. II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)</p> <p>Ogółem 1041 x 0.48</p> <p><b>Razem 499,68 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	499.68
4	D02.01.01	<p>Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem dna na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV głębokość koryta 48 cm Odwóz materiału z korytowania na odl do 3 km. koryto pod warstwy konstrukcyjne ciągu rowerowego i poszerzenia odc. III</p> <p>Ścieżka rowerowa - 707.0 m<sup>2</sup>  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p>Ogółem 793.50 x 0.48</p> <p><b>Razem 380.88 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	380.88

5	D02.01.01	<p>Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem w gruncie kat. II-IV głębokość koryta Odwóz materiału z korytowania na odl. do 3 km Wykop pod ławę betonową dla krawężników , obrzeży, oporników</p> <p>Odc. I  - krawężnik najazdowy - 106.0 m  - krawężnik na zjazdach - 23.0 m</p> <p>Odc. II  - krawężnik najazdowy - 484.0 m  - krawężnik na zjazdach - 66.0 m</p> <p>Odc. III  - krawężnik najazdowy - 281.0 m + 9.0m  - obrzeże - 280..0 m</p> <p>Ogółem 1 249 m x 0.4 x 0.2</p> <p><b>Razem 99,92 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	99.92
6	D04.05.01	<p>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego ulepszanego cementem z wytwórni - gotowa mieszanka betonowa o Rm=2.5 MPa. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm</p> <p>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc.II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)  Odc III - 427.0 m<sup>2</sup>  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p><b>Razem 1 554.50 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	1. 554,50
7	D04.02.01	<p>Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku w gotowym korycie grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.</p> <p>Odc III km. 0+455-0+587 - 280,0</p> <p><b>Razem 280.0 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	280.00
8	D04.04.02	<p>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłuczni kamiennego warstwa dolna grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Kruszywo frakcji 0-63 mm</p> <p>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc.II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)  Ścieżka rowerowa - 707.0 m<sup>2</sup>  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p><b>Razem 1 834.50m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	1 834.50

9	D04.04.02	<p>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego warstwa górna grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. Kruszywo frakcji 0-31.5 mm</p> <p>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc.II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)  Ścieżka rowerowa - 707.0 m<sup>2</sup>  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p><b>Razem 1 834.50m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	1 834,50
10	D05.03.23	<p>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej bezfazowej grubości 8 cm. na podsypce cementowo - piaskowej spoiny wypełnione piaskiem. Nawierzchnia ciągu rowerowego</p> <p>Odc. III</p> <p>0+283.40- 0+455.0 - 427  0+455-0+587 - 280,0</p> <p><b>Razem 707.0 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	707.00
11	D04.08.04	<p>Wyrównanie istniejącej nawierzchni -podbudowy materiałem kamiennym (grys, kliniec, frezowina) . Grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm</p> <p>Odc. III  Km 0+587,85-0+652.90- 172.00 m<sup>2</sup>  Odc IV  Km 0+652.85-0+972.10 - 900.00 m<sup>2</sup></p> <p>Ogółem 1072,00 x 0.1</p> <p><b>Razem 107,20 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	107.20
12	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>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc.II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p><b>Razem 1 127.50.0 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	1 127.50
13	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>Odc. I - 180.0 m<sup>2</sup>+23.0 (zjazdy)  Odc.II - 764.0 m<sup>2</sup>+74.0 (zjazdy)  Poszerzenie - 86.5 m<sup>2</sup></p> <p><b>Razem 1 127.50.0 m<sup>2</sup></b></p>	m <sup>2</sup>	1 127.50

14	D08.01.01	<p>Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężniki betonowe z betonu C12/15(B-15)</p> <p>Odc. I - krawężnik najazdowy - 106.0 m - krawężnik na zjazdach - 23.0 m</p> <p>Odc. II - krawężnik najazdowy - 484.0 m - krawężnik na zjazdach - 66.0 m</p> <p>Odc. III - krawężnik najazdowy - 281.0 m + 9.0m</p> <p>Ogółem 969.0 m x 0.05</p> <p><b>Razem 48.45 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	65,52
15	D08.01.01	<p>Wykonanie ławy betonowej z oporem pod obrzeża betonowe z betonu C12/15(B-15)</p> <p>Odc. III - obrzeże - 280..0 m x 0.03</p> <p><b>Razem 8.40 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	8.40
16	D08.01.01	<p>Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15 x 30 na podsypce cementowo-piaskowej na gotowej ławie betonowej z oporem. Spoiny wypełnione zaprawą cementową</p> <p>Odc. I - krawężnik najazdowy - 106.0 m - krawężnik na zjazdach - 23.0 m</p> <p>Odc. II - krawężnik najazdowy - 484.0 m - krawężnik na zjazdach - 66.0 m</p> <p>Odc. III - krawężnik najazdowy - 281.0 m + 9.0m</p> <p><b>Razem 969.0 m</b></p>	m	969.0
17	D08.03.01	<p>Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8/30cm na podsypce centowo - piaskowej na gotowej ławie betonowej</p> <p>Odc. III - obrzeże - 280..0 m</p> <p><b>Razem 280.0 m</b></p>	m	280
18	D03.06.01	<p>Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych -analogia studzienek kanalizacji sanitarnej nadbudowa wykonana betonem</p> <p>Odc. I - 6 szt. Odc. II - 3 szt.</p>	szt	9.0

		<b>Razem 9.0 szt</b>		
19	D03.06.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych nadbudowa wykonana betonem  Odc. I - 1 szt  <b>Razem 1.0 szt</b>	szt	1.0
20	D03.06.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych nadbudowa wykonana betonem Odc.I - 1 szt.  <b>Razem 1.0 szt</b>	szt	1.0
21	D03.02.01	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm. z osadnikiem  Odc. III  Km . 0+330,0+380,0+430,0+480,0+530  <b>Razem 5.0 szt</b>	szt	5.0
22	D03.02.01	Montaż przykanalików z rur PCV o średnicy 20 cm długość do 15 m  7+7+8+9+9  <b>Razem 40 m</b>	m	40.0
23	D07.02.01	Ustawienie słupków do znaków z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami  <b>Razem 9.0szt.</b>	szt	9.00
24	D07.06.02	Ustawienie poręczy ochronnych z pochwytem i poręczami z rur stalowych oraz rozstawie słupków z rur co 2.0 m.  Odc. III  Km. 0+331 - 0+392  <b>Razem 61.0 m</b>	m	61.0
25	D07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych z blach ocynkowanych średnich typ A 7szt i C - 2szt folia odblaskowa II generacji  <b>Razem 9.0 szt</b>	szt	9.0

26	D06.03.02	<p>Uzupełnienie poboczy za krawężnikami , obrzeżami mieszanką mineralną 0/31,5 . Szerokość uzupełnienia do 0.5 m grubość do 15 cm</p> <p>Odc I - 37.0 x 2  Odc. II - 190 x 2  Odc III - 305x2  Odc. IV- 190 x2  Ogółem 1444.00m x 0.5 x 0.15</p> <p><b>Razem 108.30 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	108.30
----	-----------	---	----------------	--------

27	D06.03.02	<p>Ścinanie pobocza mechanicznie grubość ścinanej warstwy do 15 cm wraz z odwiezieniem ścinki na odkład</p> <p>Odc I - 37.0 x 2  Odc. II - 190 x 2  Odc III - 305x2  Odc. IV- 190 x2  Ogółem 1444.00m x 0.7</p> <p><b>Razem 1 010,80 m<sup>3</sup></b></p>	m <sup>3</sup>	1 010,80
28	D00.00.00	<p>Geodezyjna i budowlana dokumentacja powykonawcza</p> <p><b>Razem 1.0 kpl</b></p>	rycz	1.0

SPORZĄDZIŁ

ZATWIERDZIŁ

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przyczółki i filary</b>					
1	KNNR 1 d.10202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 26,400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26.400	 26.400
				RAZEM	26.400
2	KNNR 1 d.10208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy- mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) krotność 4 26,400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26.400	 26.400
				RAZEM	26.400
3	KNR 2-33 d.10210-02	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - chudy beton 1,729	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.729	 1.729
				RAZEM	1.729
4	KNR 2-33 d.10203-02	Deskowanie tradycyjne - podpory masywne,ściany oporowe i ściany maskujące o wys.do 4 m 113,060	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113.060	 113.060
				RAZEM	113.060
5	KNR 2-33 d.10208-06	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm 1,641	t t	 1.641	 1.641
				RAZEM	1.641
6	KNR 2-33 d.10210-01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty,ławy i ciosy podłożys- kowe 3,690	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.690	 3.690
				RAZEM	3.690
7	KNR 2-33 d.10210-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory,ściany oporowe i mury pachwinowe 22,439	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 22.439	 22.439
				RAZEM	22.439
8	KNNR 2 d.10601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wyko- nywane na gorąco dwuwarstwowe 45,228	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.228	 45.228
				RAZEM	45.228
9	kalkulacja wia- d.1sna	Montaż śrub fajkowych o dł. 70 cm 60,000	szt. szt.	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
<b>Konstrukcja kładki</b>					
10	kalkulacja wia- d.2sna	Wykonanie konstrukcji stalowej kładki 3,430	t t	 3.430	 3.430
				RAZEM	3.430
11	kalkulacja wia- d.2sna	Wykonanie balustrad stalowych 1,034	t t	 1.034	 1.034
				RAZEM	1.034
12	KNR 2-33 d.20718-04	Czyszczenie blachownic w konstr.stalowych mostów strumieniowo-ścierne (pia- skowanie) do II st.czystości 4,464	t t	 4.464	 4.464
				RAZEM	4.464
13	KNR 2-33 d.20718-07	Malowanie farbą podkładową w konstr.stalowych mostów ręczne pędzlem jed- na warstwa 4,464	t t	 4.464	 4.464
				RAZEM	4.464
14	KNR 2-33 d.20718-07	Malowanie farbą nawierzchniową w konstr.stalowych mostów ręczne pędzlem jedna warstwa 4,464	t t	 4.464	 4.464
				RAZEM	4.464
15	KNR-W 2-05 d.20210-01	Montaż kładki dla pieszych 4,464	t t	 4.464	 4.464
				RAZEM	4.464
16	kalkulacja wia- d.2sna	Impregnowanie bali drewnianych środkami olejowymi 2,215	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.215	 2.215
				RAZEM	2.215
17	KNR 2-33 d.20103-02	Analogia. Ułożenie drewnianego pomostu kładki z krawędziaków drwnianych gr. 4,5 cm 2,215	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.215	 2.215
				RAZEM	2.215
<b>dojazdy do kładki</b>					
18	KNNR 6 d.30104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 9,164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.164	 9.164
				RAZEM	9.164
19	KNNR 6 d.30113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 9,164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.164	 9.164



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.164
20	KNNR 6 d.30502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 9,164	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.164	
				RAZEM	9.164
<b>Umocnienie dna i skarp cieku</b>					
21	KNNR 10 d.40203-03	Betonowe umocnienie skarp i dna wykonywane z ładu 72,116	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	72.116	
				RAZEM	72.116
22	KNNR 10 d.40404-02	Wykonanie bruku o grub. 20 cm z kamienia naturalnego, średniego na skarpach ( wys.do 4 m ) o pow.płaskich i sferycznych 360,580	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	360.580	
				RAZEM	360.580

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ NA OBSZARZE ŻŁOTEGO STOKU  
ADRES INWESTYCJI : ŻŁOTY STOK dz nr 791/2, 791/1, 792, 677, 750, 741/2, 734, 324/2  
INWESTOR : GMINA ŻŁOTY STOK  
ADRES INWESTORA : 57-250 ŻŁOTY STOK ; RYNEK 22  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZBIGNIEW ZIEJA  
DATA OPRACOWANIA : IX.2019 r

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : II kw .2019 r

### NARZUTY

Zakup materiałów [Kz] .....	% M
Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł
<b>Słownie:</b>		

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
IX.2019 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KSNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	13		
2	KSNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	18		
3	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	13		
4	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	18		
5	KSNR 5 0801-03	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. IV	m	981		
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w słupach oświetlenia i rurach ochronnych	m	31*2 = 62.000		
7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	78		
8	KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m	120		
9	KSNR 5 0101-01	Montaż szafki oświetlenia ulicznego SO-1	kpl.	1		
10	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	30		
11	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	31		
12	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	5		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

