




**nr sprawy: ZDM.ZP.271.2.10.2017**

**Zamawiający:**  
**Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu**  
**ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz**

 ***www.bip.zdm.grudziadz.pl***  
**fax (0-56) 66 30 801, tel. (0-56) 66-30-800**  
***e-mail: zdm@zdm.grudziadz.pl***

Adres do korespondencji: j. w.

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Przedmiot zamówienia:**

***„Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych  
w Grudziądzu”***

*/-/ Jarosław Murgała  
Kierownik Zamawiającego*

**Grudziądz, czerwiec 2017**

## 1. Informacje o Zamawiającym

Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu  
ul. Ludwika Waryńskiego 34A, 86-300 Grudziądz  
tel.: (+48 56) 66 30 800  
fax: (+48 56) 66 30 801  
e-mail: [zdm@zdm.grudziadz.pl](mailto:zdm@zdm.grudziadz.pl)  
adres strony internetowej: [www.bip.zdm.grudziadz.pl](http://www.bip.zdm.grudziadz.pl)

Godziny urzędowania:  
poniedziałek - czwartek: 7:00 - 15:30,  
piątek: 7:00 - 13:00

## 2. Tryb udzielenia zamówienia, źródła finansowania

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego**.

Ilekczo w niniejszej SIWZ zastosowane jest pojęcie „ustawa Pzp” należy przez to rozumieć ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 z późn. zm.) Wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

*Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020. Osi priorytetowa 3 Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie. Działania 3.4 Zrównoważona mobilność miejska i promowanie strategii niskoemisyjnych. Schemat: budowa i przebudowa ścieżek rowerowych w ramach polityki terytorialnej Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020.*

## 3. Opis przedmiotu zamówienia

### 3.1. Kod CPV:

**45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg**

3.2. Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane, które przewiduje się w zakresie zadania inwestycyjnego pn. „Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych” z podziałem na **trzy części** (etapy):

**Część pierwsza:** „Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych w Grudziądzu – etap I”

W ramach etapu I zostanie wykonane zadanie nr 23 – Wzdłuż Kanalu Trynka w następującym podstawowym zakresie:

- 1) od ulicy PCK do ul. Mickiewicza zaprojektowano pieszo jezdnię o szerokości 5,00m z zatoką parkingową równoległą o szerokości 2,50m z kostki betonowej. Przed skrzyżowaniem z ul. Mickiewicza zaprojektowano ścieżkę rowerową bitumiczną o szerokości 2,50 m z chodnikiem z kostki betonowej do projektowanego przejazdu dla rowerzystów oraz istniejącego przejścia dla pieszych;
- 2) od ul. Mickiewicza do ul. Bema zaprojektowano ścieżkę rowerową o szerokości 3,00m bitumiczną z chodnikiem z kostki betonowej o szerokości 2,0m. Ścieżka

*rowerowa będzie oddzielona od chodnika pasem separacyjnym z bruku z kamienia polnego o szerokości 0,50m;*

- 3) *od ul. Armii Krajowej do ul. Polnej zaprojektowano ścieżkę rowerową o szerokości 2,50 m bitumiczną z chodnikiem z kostki betonowej o szerokości 2,0m. Ścieżka rowerowa będzie oddzielona od chodnika pasem separacyjnym z bruku z kamienia polnego o szerokości 0,50m. Na odcinku od ul. Armii Krajowej do działki nr 27/1 zamiast pasa separacyjnego zaprojektowano oddzielenie trawnikiem.*

*Ponadto, na całym odcinku przewiduje się wykonanie oświetlenia ulicznego.*

**Część druga:** *„Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych w Grudziądzu – etap II”*

*W ramach etapu II zostaną wykonane następujące zadania:*

- 1) *nr 4 – Graniczna*

*Zakres zadania obejmuje m.in. budowę ciągu pieszo – rowerowego od ul. Waryńskiego do istniejącego ciągu pieszo – rowerowego w okolicach skrzyżowania ulicy Droga Graniczna z ul. Droga Kurpiowska. Ww. ciąg pieszo rowerowy zostanie wykonany z kostki betonowej o szerokości 2,5 m z miejscowymi poszerzeniami do 3,5 m.*

- 2) *nr 6 Kwidzińska, rondo Wyszyńskiego i połączenia z Paderewskiego*

*Zakres zadania obejmuje m.in. poszerzenie ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Paderewskiego do szer. 4m oraz ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż ul. Kwidzińskiej o szer. 2,5-3m. Ciąg pieszo-rowerowy zaprojektowano z kostki betonowej. Wokół ronda Kard. Wyszyńskiego zaprojektowano ścieżkę rowerową z asfaltobetonu o szer. 2,5m oraz chodnik z kostki betonowej o szer. 1,5m.*

- 3) *nr 10 Legionów*

*Zakres zadania obejmuje m.in. budowę drogi dla rowerów o szerokości 2 m z nawierzchni bitumicznej, która będzie oddzielona od jezdni trawnikiem. Przy budynku Legionów 94 zlokalizowano obok istniejącego przejścia dla pieszych przejazd dla rowerzystów i połączenie z istniejącą ścieżką rowerową.*

- 4) *nr 41 Konstytucji 3 Maja*

*Zakres zadania obejmuje m.in. budowę drogi dla rowerów, która dowiązuje się do istniejącej drogi dla rowerów przy Rondzie Jasienicy. Następnie od zatoki autobusowej do ul. Zachodniej zaplanowano ciąg pieszo rowerowy o szerokości 3 m, który jest odsunięty od krawędzi jezdni. Po skrzyżowaniu z ul. Zachodnią droga dla rowerów rozdziela się w postaci ścieżki bitumicznej ( po stronie zachodnio/północnej ulicy Konstytucji 3-Maja) oraz w postaci ciągu pieszo-rowerowego następuje kontynuacja wzdłuż ulicy. Fragment ścieżki bitumicznej do skrzyżowania z ul. Strażacką prowadzony jest w dużym oddaleniu od jezdni, po gruntach miejskich. Dalszy odcinek ścieżki prowadzi już wzdłuż istniejącego chodnika, a później samodzielnie wzdłuż jezdni. Odcinek dowiązuje się do istniejącej drogi dla rowerów przy ul. Konstytucji 3 Maja przed skrzyżowaniem z ul. J. III Sobieskiego.*

- 5) *nr 42 Południowa*

*Zakres zadania obejmuje m.in. budowę ścieżki rowerowej o szerokości 2,5 m o nawierzchni bitumicznej oraz ciągu pieszo rowerowego o szerokości od 3 do 5,8m wzdłuż ul. Południowej na odcinku od przejazdu kolejowego do ul. Konstytucji 3 Maja. Ponadto, przewiduje się korektę jezdni ul. Południowej poprzez poszerzenie jezdni na łukach wraz z przesunięciem istniejącej wyspy dzielącej, wpustów kanalizacji deszczowej oraz dwóch słupów oświetleniowych.*

**Część trzecia:** „Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych w Grudziądzu – etap III”

W ramach etapu III zostaną wykonane następujące zadania:

1) Nr 24 Kalinkowa

Zakres zadania obejmuje m.in. budowę ciągu pieszo rowerowego o szerokości 3 m, który połączy się ze ścieżką rowerową wykonaną w ramach zadania nr 24.1 „Wzdłuż ul. Kalinkowej” oraz z istniejącą ścieżką rowerową wzdłuż ul. Wiślanej. Od strony Wisły ze względu na wysoką i stromą skarpę zaprojektowano bariery U11a. Na odcinku gdzie krawędź ścieżki rowerowej zbliża się do zdegradowanej skarpy wiślanej zaprojektowano umocnienie pobocza gabionami wypełnionymi kruszywem.

2) Nr 24.1 Wzdłuż Kalinkowej

Zakres zadania obejmuje m.in. budowę ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej wzdłuż ul. Kalinkowej na odcinku od ciągu pieszo rowerowego wykonanego w ramach zadania nr 24 Kalinkowa do istniejącej drogi dla rowerów zlokalizowanej w obrębie ronda u zbiegu ul. Śniadeckich, Korczaka i Kalinkowej.

3) Nr 27 Bora Komorowskiego

Zakres zadania obejmuje m.in. budowę dwóch odcinków dróg dla rowerów. Odcinek pierwszy zlokalizowany jest w ul. Bydgoskiej o od istniejącej ścieżki rowerowej do skrzyżowania ulic Bydgoskiej z ul. Chełmińską (skrzyżowanie w tym również ścieżki rowerowe projektowane są wg odrębnego opracowania). Projektuje się równoległy chodnik z kostki betonowej o szerokości 2-2,9 m i ścieżkę rowerową bitumiczną o szerokości 2m. Od ok. km 0+78,00 projektuje się dodatkowy chodnik – równoległy do projektowanej ścieżki rowerowej, prowadzący do istniejącej zatoki autobusowej (przy szkole podstawowej nr 15) oraz obustronny pas separacyjny z kruszywa, oddzielający proj. ścieżkę rowerową od obustronnych chodników.

W ramach drugiego odcinka przewiduje się budowę drogi dla rowerów od istniejącego ciągu pieszo-rowerowego na ul. Bydgoskiej (przy kościele p.w. Podwyższenia Krzyża Świętego w Grudziądzu) do istniejącej ścieżki rowerowej przy skrzyżowaniu typu rondo ulic Bora Komorowskiego i gen. J. Hallera.

4) Nr 37 Miłoleśna

Zakres zadania obejmuje m.in. budowę drogi dla rowerów na odcinku od ul. Warszawskiej do Lasu Komunalnego o szerokości 2,5 m o nawierzchni bitumicznej. Na dalszym odcinku ścieżka o szerokości 2,0 m o nawierzchni z mieszanki optymalnej jest zlokalizowana w pasie przeciwpożarowym Lasu Rudnickiego. Przy skrzyżowaniu ul. Miłoleśnej z ul. Południowa zaprojektowano przejazd dla rowerzystów, a na dalszym odcinku ścieżka rowerowa jest zlokalizowana przy jezdni i zostanie wykonana z nawierzchni bitumicznej. Za Strugą Marusza zaprojektowano przejazd dla rowerzystów a dalej do granicy Miasta Grudziądz ścieżka rowerowa jest zlokalizowana poza istniejącym poboczem gruntowym.

5) Nr 39 Kasprowicza i Solidarności

Zakres zadania obejmuje m.in. budowę drogi dla rowerów o nawierzchni bitumicznej o szer. 3,0 m. Pomiędzy dwoma jezdniami jednokierunkowymi ul. Chełmińskiej zaprojektowano przejazdy dla rowerzystów przez ul. Chełmińską. Wzdłuż ul. Chełmińskiej zaprojektowano ciąg pieszo-rowerowy z kostki betonowej o szer. 3m. Po prawej stronie ciągu pieszo-rowerowego zaprojektowano umocnienie istn. skarpy płytami ażurowymi betonowymi oraz balustradę U-11a. Przy ul. Kasprowicza, wzdłuż istn. chodnika z kostki betonowej, zaprojektowano ścieżkę rowerową bitumiczną

*o szer. 2,0 m. Ścieżka rowerowa na całej długości proj. odcinka będzie oddzielona od chodnika separacją z kruszywa o szer. 0,5 m.*

6) *Nr 40 Kraszewskiego i Wyspiańskiego*

*Zakres zadania obejmuje m.in. budowę ścieżki rowerowej wzdłuż ul. Kraszewskiego o szerokości 2,0 m o nawierzchni bitumicznej, która zostanie zlokalizowana obok istniejącego chodnika. Przed skrzyżowaniem ul. Kraszewskiego z ul. Wyspiańskiego od strony północnej ze względu na wysoką istniejącą skarpę zaprojektowano mur oporowy o wysokości 0,6 m oraz 0,9 m długości.*

3.3. Szczegółowy zakres zamówienia został określony w załączonym opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ) na roboty budowlane, który został opisany za pomocą dokumentacji projektowej w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych”.

Wybrany Wykonawca zobowiązany będzie do opracowania projektów czasowej organizacji ruchu dla potrzeb prowadzenia wszelkich robót objętych zakresem zamówienia oraz do wykonania i utrzymania oznakowania robót na czas budowy. Przed złożeniem do zatwierdzenia, projekty organizacji ruchu oprócz uzyskania opinii wymaganych prawem, powinny zostać dodatkowo uzgodnione przez Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu.

Zamawiający zaleca, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej na terenie realizacji przedmiotu zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyrobów budowlanych zgodnych z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót oraz dopuszczonych do stosowania zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2004 r. Nr 92 poz. 881 ze zmianami). Tam, gdzie na rysunkach, w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub w Dokumentacji Projektowej zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, Zamawiający **dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych** pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej.

3.4. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć oświadczenie, że w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia będzie dysponował:

*-kierownikiem budowy/kierownikiem robót drogowych - 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń;*

*-kierownikami wszystkich robót branżowych przewidzianych do wykonania w dokumentacji projektowej, posiadającymi odpowiednie uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w danej specjalności bez ograniczeń;*

**Powyższy warunek dotyczy wszystkich części zamówienia.** W przypadku gdy Wykonawca wygra więcej niż jedną część zamówienia, Zamawiający dopuszcza wykazanie tych samych osób w różnych częściach.

3.5. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć oświadczenie, że w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia będzie dysponował następującym sprzętem, którego ilość musi być wystarczająca do wykonania zadania:

-wytwórnią mieszanki mineralno-bitumicznej (otaczarką) sterowaną automatycznie o mieszaniu cyklicznym;

-układarkami do układania mieszanek mineralno-asfaltowych z elektronicznym sterowaniem grubości układanej warstwy – min. 2 szt., z możliwością układania masy o szerokości od min. 2 m

-walcami stalowymi wibracyjnymi – min. 2 szt.

**Powyższy warunek dotyczy wszystkich części zamówienia.** W przypadku gdy Wykonawca wygra więcej niż jedną część zamówienia, Zamawiający dopuszcza wykazanie tego samego sprzętu w różnych częściach.

3.6.Wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji robót.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia zostały określone w Projekcie umowy § 15 i § 14 ust. 2 pkt 5 oraz dokumentacji projektowej (przedmiary robót, kosztorysy ofertowe i SST).

Powyższe wymagania określają w szczególności:

- a) sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp,
- b) uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań,
- c) rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.

3.6.Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych.

3.7.Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.8.Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

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

#### **4. Termin wykonania zamówienia**

Część 1: do 4 miesięcy liczonych od dnia podpisania umowy

Część 2: do 11 miesięcy liczonych od dnia podpisania umowy

Część 3: do 13 miesięcy liczonych od dnia podpisania umowy

## 5. Warunki udziału w postępowaniu

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

5.1.1 nie podlegają wykluczeniu

5.1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów- *Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań*

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej- *Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań*

c) zdolności technicznej lub zawodowej- *Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań*

5.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzą okoliczności wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

**5.3. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.**

## 6. Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia:

6.1. Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć:

6.1.1. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia – załącznik nr 5 do SIWZ.

Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowiły wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu;

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia o których mowa w pkt. 6.1.1., składa każdy z Wykonawców osobno.

6.2. Zamawiający nie żąda aby Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, zamieścił informacje o podwykonawcach w oświadczeniu.

6.3. Oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej 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. Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6.4. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).

6.5. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczeń, o których mowa w art. 25 a ust.1, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub

dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

## **7. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami oraz wskazanie osoby uprawnionej do porozumiewania się z Wykonawcami**

7.1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2013 r. poz.1422 z późn.zm.).

7.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy, o której mowa w pkt 7.1., każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

7.3. Numer faksu: **56 66 30 801**; adres e-mail: [zdm@zdm.grudziadz.pl](mailto:zdm@zdm.grudziadz.pl).

7.4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zamawiający jest obowiązany 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.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku o wyjaśnienie lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

7.5. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:

- w zakresie przedmiotu zamówienia

Pan Damian Jankowski

- w zakresie procedury

Pani Agnieszka Sudziarska

## **8. Termin związania ofertą**

Termin związania ofertą wynosi **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.

## **9. Opis sposobu przygotowywania ofert**

9.1. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej, podpisaną własnoręcznym podpisem.

9.2. Oferta musi zawierać:

a) wypełniony formularz ofertowy w zależności od części (część I, część II, część III) – sporządzony na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 2 lub/i 3 lub/i 4 do SIWZ, wypełniony kosztorys ofertowy załącznik nr 2a lub/i 3a lub/i 4a;

b) dokumenty i oświadczenia, wymienione w pkt 6.1 SIWZ;



- c) w przypadku Wykonawców działających przez pełnomocnika – pełnomocnictwo;
- d) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum, spółka cywilna) – pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

9.3. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, 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 ustawy Pzp. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

## 10. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

10.1. Oferty należy złożyć w zamkniętej kopercie w Sekretariacie Zarządu Dróg Miejskich w Grudziądzu, ul. Ludwika Waryńskiego 34 A III piętro. **W terminie najpóźniej do 03 lipca 2017 r. do godz. 10 : 00.**

Kopertę należy zaadresować w następujący sposób:

Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu  
ul. Ludwika Waryńskiego 34A  
86-300 Grudziądz

Oferta w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.:

***„Budowa miejskiego systemu transportowych ścieżek rowerowych w Grudziądzu”***

Część .....

(określić, których części dotyczy oferta)

Nie otwierać przed 03 lipca 2017 r. godz. 10:15

- 10.2. Zamawiający zaleca, aby koperta była opatrzona nazwą i adresem Wykonawcy.
- 10.3. Wykonawca na życzenie otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty.
- 10.4. Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy Pzp, Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie.
- 10.5. Otwarcie ofert nastąpi **03 lipca 2017r. o godzinie 10:15** w siedzibie Zarządu Dróg Miejskich, 86-300 Grudziądz, ul. Waryńskiego 34A III piętro sala konferencyjna.
- 10.6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:

- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia dla każdej części;
- b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## 11. Opis sposobu obliczenia ceny

Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z opracowaniem oferty i własnym staraniem zdobywa wszelkie informacje niezbędne do jej przygotowania.

Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy.

Kosztorys ofertowy należy wypełnić ściśle według kolejności pozycji wyszczególnionych w tym formularzu. Wykonawca winien określić ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji. Wykonawca oblicza cenę ofertową netto dodając wartości poszczególnych elementów zamówienia.

Do wyliczonych cen netto robót budowlanych Wykonawca winien dodać należny podatek VAT. Tak wyliczone ceny po zsumowaniu należy zamieścić w ofercie jako cenę ofertową brutto.

Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić żadnych zmian do formularza kosztorysu ofertowego.

Wszystkie błędy ujawnione w kosztorysie ofertowym, przedmiarach robót, opisie przedmiotu zamówienia – dokumentacji projektowej (w tym także na rysunkach) i szczegółowych specyfikacjach technicznych lub innych częściach niniejszej SIWZ, Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.

Tam, gdzie w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub w Dokumentacji projektowej zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, Zamawiający **dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych** pod warunkiem, że zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z wydaną decyzją pozwolenia na budowę i Opiszem Przedmiotu Zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w w/w dokumentach. Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne z opisanym przez Zamawiającego, wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.

Cena oferty winna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące jakie Wykonawca poniesie na wykonanie przedmiotu zamówienia, w tym między innymi:

- 1) Koszty ogólne, koszty zakupu, koszty pośrednie, zysk.
- 2) Koszty dojazdu, delegacji służbowych podatków, opłaty celne i inne czynniki.
- 3) Koszty ubezpieczenia.
- 4) Koszty zorganizowania zaplecza budowy, koszty wykonania oznakowania na czas budowy i utrzymania tego oznakowania w należyтым stanie przez cały okres trwania budowy wraz z wykonaniem i uzgodnieniem projektów organizacji ruchu na czas budowy.
- 5) Koszty wykonania operatu kolaudacyjnego i inwentaryzacji powykonawczej.
- 6) Koszty usuwania wad i usterek, które wystąpią w okresie gwarancji.
- 7) Koszty wyłączeń sieci elektroenergetycznej celem przeprowadzenia niezbędnych prac – według cen obowiązujących w ENERGA Operator S.A., Rejon Dystrybucji Grudziądz, ul. Curie-Skłodowskiej 6/7, 86-300 Grudziądz.
- 8) Koszt oczyszczenia oraz ułożenia i transportu materiałów sztukowych (kostka kamienna, betonowa, płyty chodnikowe itp.) przeznaczonych do odzysku.
- 9) Koszt utylizacji materiałów rozbiórkowych nieużytecznych.
- 10) Koszty wszystkich następujących po sobie czynności, niezbędnych dla zapewnienia zgodności wykonania tych robót z dokumentacją projektową i wymaganiami podanymi w szczególności w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru

Robót, a także z wiedzą techniczną i sztuką budowlaną. Jeżeli w opisie pozycji przedmiaru robót nie uwzględniono pewnych czynności czy robót tymczasowych związanych z wykonaniem danej roboty budowlanej (np. roboty przygotowawcze, porządkowe), a w szczególności kosztów związanych ze składowaniem i utylizacją materiałów rozbiórkowych, oznakowaniem terenu prowadzonych robót, ze zmianami w organizacji ruchu, zapewnieniem w okresie zimowym warunków umożliwiających Zamawiającemu zimowe utrzymanie przebudowywanych odcinków ulic, obsługi geodezyjnej, tymczasowego odwadniania wykopów, wykonywania dróg montażowych i objazdowych, wykonywania, montażu i demontażu deskowań, pielęgnowania betonu i wszelkich innych prac pomocniczych na placu budowy i na stanowiskach roboczych - to koszty tych czynności i robót powinny być przez wykonawcę uwzględnione w cenie określonej dla danej pozycji lub rozrzucone na wszystkie pozycje poprzez ujęcie ich w kosztach ogólnych budowy.

- 11) Koszty związane z należytym utrzymaniem stanu technicznego wszystkich dróg służących jako drogi objazdowe dla zastosowanych tymczasowych organizacji ruchu.

Cena oferty (i wszystkie jej składniki) powinna być wyrażona w zł z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wyliczenie zaokrągleń winno być dokonane zgodnie z zasadami przybliżeń dziesiętnych.

Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.

Obowiązująca stawka podatku VAT od towarów i usług wynosi 23%.

## **12. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

### **Część I , Część II, Część III**

***Cena – waga kryterium 60% - maksymalną ilość punktów otrzyma oferta z najniższą kwotą. Wykonawca zostanie oceniony według następującego wzoru:***

$$\text{Ilość punktów: } C = \frac{\text{najniższa oferta cenowa}}{\text{cena oferty badanej}} \times 60 \text{ pkt.}$$

### ***Okres gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane objęte umową – waga kryterium 40 %***

***W powyższym kryterium oceniany będzie okres gwarancji. Terminy należy podać w pełnych miesiącach tj. 50 lub 60 lub 70 miesięcy.***

***W przypadku podania innego niż ww. terminu, oferta zostanie odrzucona.***

Ilość punktów:

	Zaoferowany okres gwarancji	G
Dla części pierwsze, drugiej oraz trzeciej	70 miesięcy	40 pkt.
	60 miesięcy	20 pkt.
	50 miesięcy	0 pkt.

G – ilość punktów wg tabeli

**Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą sumą punktów  $S = G + C$**

### 13. Wymagania dotyczące wadium

**Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:**

Część pierwsza: **50.000,00 zł** ( pięćdziesiąt tysięcy złotych)  
Część druga: **80.000,00 zł** (osiemdziesiąt tysięcy złotych)  
Część trzecia: **90.000,00 zł** ( dziewięćdziesiąt tysięcy złotych)

Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium przed upływem terminu składania ofert.

Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu,
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem 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.

Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **Bank PKO BP SA numer 10 1020 5011 0000 9702 0169 6111.**

Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.

Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego, poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, należy złożyć w formie oryginału w zamkniętej kopercie w Sekretariacie Zarządu Dróg Miejskich. Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.

Gwarancje i poręczenia muszą zawierać zapisy gwarantujące wypłatę na każde pisemne wezwanie Zamawiającego, zgłoszone w terminie związania ofertą, pełnej kwoty wadium w okolicznościach wymienionych w art. 46 ust. 4 a ustawy Pzp („Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie

omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej”) i art. 46 ust. 5 ustawy Pzp („Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
- 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”).

Wadium musi być wniesione na cały okres związania ofertą. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli Zamawiający żądał wniesienia wadium.

#### 14. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

14.1. Wykonawca przed podpisaniem umowy, najpóźniej w dniu jej zawarcia zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na sumę stanowiącą **10% ceny całkowitej podanej w formularzu oferty** dla każdej z części zamówienia.

14.2. Zabezpieczenie może być wniesione w następujących formach:

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

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.

14.3. **Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji/poreczenia winno wynikać, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci, na rzecz Zamawiającego w terminie 30 dni od pisemnego żądania kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie Zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, niezależnie od kwestionowania czy zastrzeżeń Wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie Zamawiającego jest uzasadnione czy nie.**

14.4. Zwrot zabezpieczenia odbędzie się na zasadach i w terminach określonych w umowie.

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

15.1. 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.

15.2. **Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie przedłożyć:**

- zabezpieczenie należytego wykonania umowy
- oświadczenie o dysponowaniu osobami wskazanymi w punkcie 3.4 opisu przedmiotu zamówienia,

- oświadczenie o dysponowaniu sprzętem wskazanymi w punkcie 3.5 opisu przedmiotu zamówienia

Nieprzedłożenie w/w dokumentów zwalnia Zamawiającego z podpisania Umowy.

15.3. Jeżeli wybrana zostanie oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach**

Wzór umowy stanowi załącznik nr 7 - część I, załącznik nr 8 - część II, załącznik nr 9 - część III do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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

17.1. Środki ochrony prawnej określają przepisy Działu VI ustawy Pzp.

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.

17.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności, o których mowa w art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

17.3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

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.

## **18. Załączniki**

Załącznik nr 1      Opis przedmiotu Zamówienia (cz.I, cz.II, cz.III )

Załącznik nr 2 -    Formularz ofertowy cz. I

Załącznik nr 2a –    Kosztorys ofertowy cz.I

Załącznik nr 3 -    Formularz ofertowy cz. II

Załącznik nr 3a –    Kosztorys ofertowy cz.II

Załącznik nr 4 -    Formularz ofertowy cz. III

Załącznik nr 4a-    Kosztorys ofertowy cz. III



- Załącznik nr 5 - Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia
- Załącznik nr 6 - Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności
- Załącznik nr 7 - Projekt umowy cz. I
- Załącznik nr 8 - Projekt umowy cz. II
- Załącznik nr 9 - Projekt umowy cz. III