

## Opis istotnych warunków zamówienia (OIWZ)

ZAMAWIAJĄCY:

**Gmina Milejów**

ul. Partyzancka 13a

21-020 Milejów

NIP 505-00-42-606 REGON 431019550

Reprezentowana przez

Wójta Gminy Milejów

Dane kontaktowe:

Internet: [www.milejow.pl](http://www.milejow.pl)

e-mail: [sekretariat@milejow.pl](mailto:sekretariat@milejow.pl)

Godziny urzędowania: 7.00 – 15.00 (od poniedziałku do piątku  
z wyłączeniem wtorku – 8.00 – 16.00)

Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy przekazywać:

Drogą elektroniczną na adres:

e-mail: [s.czubacki@milejow.pl](mailto:s.czubacki@milejow.pl)

lub w przypadku problemów technicznych [sekretariat@milejow.pl](mailto:sekretariat@milejow.pl)

Przy czym zawsze dopuszczalna jest forma pisemna na adres:

Urząd Gminy Milejów

ul. Partyzancka 13a

21-020 Milejów

**Nazwa zadania**

**w budżecie Gm. Milejów:**

***Przebudowa ciągu dróg gminnych nr 105335L Górne i nr 105337L  
Kajetanówka – wykonanie dokumentacji***

### **1. Tryb udzielenia zamówienia**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w oparciu o obowiązujący u zamawiającego REGULAMIN w sprawie ramowych procedur udzielania zamówień publicznych o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości kwoty 30 000 euro.

### **2. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie kompleksowej dokumentacji – Projektu Budowlano-Wykonawczego w zakresie rozwiązania drogowego, odwodnienia, usunięcia kolizji z istniejącym uzbrojeniem występującym na trasie inwestycji, oświetlenia drogowego wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego w ramach zadania pn.

***„Przebudowa ciągu dróg gminnych nr 105335L Górne i nr 105337L Kajetanówka”***

#### **2.1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - podstawowym celem zamówienia jest:**

a) opracowanie wielobranżowej kompleksowej dokumentacji projektowej – Projektu Budowlano-Wykonawczego wraz z dokumentacją geodezyjno-prawną, decyzjami oraz z wszystkimi uzgodnieniami i opiniami, dla przedsięwzięcia pn.: ***„Przebudowa ciągu dróg gminnych nr 105335L Górne i nr 105337L Kajetanówka”***, umożliwiającą uzyskanie

decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (decyzja ZRID) w trybie Ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych wraz z uzyskaniem wymaganych opinii do wniosku i przygotowaniem wniosku oraz z materiałami do wniosku o uzyskanie tej decyzji.

b) opracowanie materiałów niezbędnych do ogłoszenia przetargu na wykonanie robót budowlanych wymaganych przez Prawo Zamówień Publicznych, jak również późniejszą realizację zadania przez wyłonionego Wykonawcę robót budowlanych.

### **3. Słownik CPV:**

71.32.00.00-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

71.32.20.00-1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

71.35.50.00-1 Usługi pomiarowe

71.35.40.00-4 Usługi sporządzania map

79.93.30.00-3 Usługi towarzyszące usługom projektowym

71.24.80.00-8 Nadzór nad projektem i dokumentacją

### **4. Wymagania ogólne**

Dokumentacja projektowa ma spełniać wymogi określone w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia oraz w przepisach prawnych, normach, normatywach, katalogach, wytycznych i innych, niezbędnych przy realizacji zamówienia, obowiązujących w dniu przekazania dokumentacji Zamawiającemu. Wykonawca zobowiązany jest znać i stosować wszystkie przepisy związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w brzmieniu obowiązującym w okresie obowiązywania umowy, a w szczególności:

- USTAWA z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2016.353 t.j. z dnia 2016.03.16) wraz z przepisami wykonawczymi
- ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 t.j. z dnia 2016.01.18)
- USTAWA z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290) wraz z wydanymi przepisami wykonawczymi
- USTAWA z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2016.1440 t.j. z dnia 2016.09.09) wraz z wydanymi przepisami wykonawczymi
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U.2015.2031 t.j. z dnia 2015.12.03)
- USTAWA z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2016.672 t.j. z dnia 2016.05.16) - art. 73 ust. 5, art. 139, tyt. III dział III, art. 241 ust. 2
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA TRANSPORTU I GOSPODARKI MORSKIEJ 1 z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124)
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2017.128 t.j. z dnia 2017.01.20) wraz z przepisami wykonawczymi
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- Przepisy szczególne dotyczące dróg publicznych (Prawo geologiczne, geodezyjne, Bhp itp.)
- ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW z dnia 27 marca 2009 r. w sprawie udzielania dotacji celowych dla jednostek samorządu terytorialnego na przebudowę, budowę lub remonty dróg powiatowych i gminnych (Dz.U.2014.316)
- Miejscowy Plan Ogólny Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Milejów

## 5. Lokalizacja

Kajetanówka 105337L - działki nr 300, 388, 329/1, 282 w m. Kajetanówka, gm. Milejów, Górne 105335L - działki nr 318, 301, 395, 203, 114/1 w m. Górne, gm. Milejów.

W załączeniu –

wypis i wyrys z mpozp

mapy poglądowe.

## 6. Zakres opracowania

Zaprojektować należy konstrukcje spełniające wymogi nośności KR1/KR2 – nawierzchnia bitumiczna.

Dr Kajetanówka 105337L -od włączenia do drogi powiatowej nr 2021L (należy wystąpić do ZDP w Łęcznej o warunki na włączenie) na odcinku od km rob. 0+000,00 do km rob. 0+700,00.

Dr Górne 105335L – od skrzyżowania z drogą gminną 105337L do włączenia do drogi wojewódzkiej nr 829 (uzyskać warunki w ZDW w Lublinie) na odcinku od km rob. 0+000,00 do km rob. 2+068,00.

Dr nr 105337L na odcinku od km 0+000,00 do km 0+700,00 i Dr nr 105335L na odcinku od km 0+000,00 do 0+982,60:

- Szerokość jezdni : jak dla I etapu 3,5m + mijanki,
- Pobocza utwardzone kruszywem  $2x \geq 0,75m$ ,
- Odwodnienie – powierzchniowe + ewentualnie rów/ciek odwadniający w zależności od potrzeb,
- Zjazdy publiczne – o nawierzchni bitumicznej,
- Na skrzyżowaniach oraz na zjazdach publicznych zapewnić warunki widoczności,
- Zjazdy na działki – utwardzone kruszywem w granicach pasa drogowego,
- zapewnić dojścia do furtek,
- Rozbudowę lub zabezpieczenie, w niezbędnym zakresie, urządzeń obcych kolidujących z rozbudowywaną drogą,
- zagospodarowanie zieleni w granicach projektowanego pasa drogowego,
- Regulacja posadowienia kolizji uzbrojenia infrastruktury.

Dr nr 105335L na odcinku od km 0+982,60 do 2+068,00:

- Wzmocnienie i podniesienie nośności istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- Szerokość jezdni :  $2x2,5m$ ,
- W konstrukcji nawierzchni przy połączeniu poszerzenia stosować geosyntetyki,
- chodnik jednostronny o szer. 2,00 m z betonowej kostki brukowej,
- wykonać oświetlenie uliczne po stronie chodnika,
- Odwodnienie – powierzchniowe + ewentualnie rów/ciek odwadniający w zależności od potrzeb,
- Zjazdy publiczne – o nawierzchni bitumicznej,
- Na skrzyżowaniach oraz na zjazdach publicznych zapewnić warunki widoczności,

- Zjazdy na działki – w granicach pasa drogowego, po stronie chodnika z betonowej kostki brukowej, pozostałe utwardzone kruszywem,
- zapewnić dojścia do furtek,
- rozbudowę lub zabezpieczenie, w niezbędnym zakresie, urządzeń obcych kolidujących z rozbudowywaną drogą,
- zagospodarowanie zieleni w granicach projektowanego pasa drogowego,
- Regulacja posadowienia kolizji uzbrojenia infrastruktury.

Podane wyżej wymagania należy zweryfikować przy udziale Zamawiającego na etapie opracowania Projektu Budowlanego. W uzasadnionych przypadkach za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zmiany ww. wymagań.

## **7. Skład dokumentacji**

### **I.**

- 1) Wniosek z niezbędnymi materiałami, opiniami, pozwoleniami (Karta Informacyjna Przedsięwzięcia, Raport OOS), do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia
- 2) Projekt budowlano-wykonawczy branży drogowej wraz z opiniami, uzgodnieniami, decyzjami niezbędnymi do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej
- 3) Projekt budowlano-wykonawczy branży elektrycznej (budowa oświetlenia drogowego) wraz z opiniami, uzgodnieniami, decyzjami niezbędnymi do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej
- 4) Projekty budowlano-wykonawcze pozostałych branż kolidujących z projektowaną drogą wraz z opiniami, uzgodnieniami, decyzjami niezbędnymi do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej
- 5) Projekty podziału nieruchomości na trasie projektowanej drogi. W przedmiarze robót oraz STT należy ująć wyniesienie nowych punktów w teren (trwała stabilizacja punktów w terenie) przez wykonawcę robót budowlanych
- 6) Projekt stałej organizacji ruchu zatwierdzony przez właściwy organ zarządzający ruchem.
- 7) Szczegółową inwentaryzację zadrzewienia wraz z planem wyrębu
- 8) Projekt wykonawczy nasadzeń lub urządzeń zieleni.
- 9) Dokumentacja geologiczno-inżynierska – dla rozpoznania warunków gruntowo-wodnych dla obiektów budowlanych dla których wymagana jest dokumentacja geologiczno-inżynierska
- 10) Wszystkie niezbędne materiały do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) – związana z czasowym korzystaniem z nieruchomości
- 11) Mapa do celów projektowych w odpowiedniej skali w wersji numerycznej i wersji papierowej.

### **II.**

- a) projekt budowlany – w ilości 6 kompletnych egzemplarzy w formie papierowego oryginału – wykonany zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz ROZPORZĄDZENIA MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego wraz ze sporządzeniem informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- b) projekt wykonawczy – w ilości 6 kompletnych egzemplarzy w formie papierowego oryginału – wykonany zgodnie z wymaganiami ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego oraz wymaganiami jak

w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;

- c) projekt stałej organizacji ruchu – w ilości 6 kompletnych egz. - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem;
- d) kosztorys inwestorski – w ilości 2 kompletnych egzemplarzy w formie papierowego oryginału – wykonany zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 r., Nr 130, poz. 1389);
- e) przedmiar robót – w ilości 2 kompletnych egzemplarzy w formie papierowego oryginału – wykonany zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.);
- f) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – w ilości 4 kompletnych egzemplarzy w formie papierowego oryginału – wykonana zgodnie z wymaganiami ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.)
- g) zbiorcze zestawienia kosztów inwestycji – w ilości 2 egzemplarzy z podziałem na branże oraz elementy robót wchodzące w zakres umowy
- h) oświadczenie projektanta że wykonana dokumentacja będzie wzajemnie skoordynowana technicznie i kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz zawiera wymagane potwierdzenia rozwiązań projektowych w zakresie ich zgodności z obowiązującymi normami i przepisami, a także wymagane opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia w zakresie wynikającym z przepisów – dołączone do każdego projektu budowlanego.
- i) spis opracowań i dokumentacji składającej się na przedmiot umowy - w ilości 2 egzemplarzy .

## **8. Pozostałe wymagania Zamawiającego**

- 1) Wykonawca opracuje komplet dokumentacji z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi normami i zasadami wiedzy technicznej, w oparciu o założenia wstępne, niezbędne uzgodnienia, zezwolenia i warunki wydane przez stosowne instytucje, wizję lokalną oraz bieżące konsultacje z Zamawiającym. W przyjętych rozwiązaniach projektowych muszą być użyte wyroby budowlane (materiały i urządzenia) dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania.

Zamawiający zastrzega, by informacje zawarte w dokumentacji w zakresie technologii wykonania robót, doboru materiałów i urządzeń określały przedmiot zamówienia w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych, tzn. bez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, używania nazw własnych, a jedynie poprzez określenie parametrów precyzujących rodzaj, standard oraz inne istotne elementy stosownie do **art. 30 [Sposób opisywania przedmiotu zamówienia; normy (specyfikacje) techniczne]** ustawy Prawo zamówień publicznych z uwzględnieniem „zasady najlepszej dostępnej techniki” wynikającej z art. 3 pkt. 10 w związku z art. 207

ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2013.1232 j.t ze zmianami).

Wykonana dokumentacja będzie branżowo wzajemnie skoordynowana technicznie i kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Zawierać będzie wymagane potwierdzenia sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, wymagane opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia w zakresie wynikającym z przepisów, a także spis opracowań i dokumentacji składających się na komplet przedmiotu zamówienia. Posiadać będzie oświadczenie Wykonawcy, o którym mowa w art. 20 ustawy Prawo budowlane, podpisane przez projektantów odpowiedzialnych za spełnienie tych wymagań, że została wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej i w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Do obowiązków wykonawcy należy zlecenie wykonania stosownie od potrzeb: badań gruntu, map do celów projektowych oraz uzyskanie wszelkich opinii, uzgodnień, zgód, decyzji, zezwoleń i sprawdzeń zastosowanych rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów, niezbędnych do prawidłowego wykonania prac projektowych, w szczególności: wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, uzyskanie warunków technicznych od gestorów mediów, uzgodnienie „ZUDP”, uzyskanie pozwolenia i/lub uzgodnienia od Zarządu Dróg Wojewódzkich i Powiatowych i inne. Koszty uzyskania w/w dokumentów ponosi wykonawca. Opracowana dokumentacja musi być przygotowana w sposób umożliwiający uzyskanie decyzji ZRID oraz przygotowanie i przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Dokumentację projektową należy opracować w formie tradycyjnej (papierowej) zgodnie z wcześniejszym wyszczególnieniem oraz na nośniku elektronicznym z zapisem na CD/DVD w formacie ogólnodostępnym – opracowania tekstowe w formacie \*.pdf z możliwością wyszukiwania, opracowania graficzne w formacie \*.pdf/jpg wysokiej rozdzielczości, dodatkowo kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót edytowalne w formacie \*.ath/NORMA/.

Wykonawca będzie wspierał i doradzał Zamawiającemu w prowadzonych postępowaniach administracyjnych w celu uzyskania wymaganych decyzji i zezwoleń. Wykonawca będzie współpracował i wspierał Zamawiającego przy prowadzeniu konsultacji społecznych w zakresie przygotowania materiałów informacyjnych i doradztwa merytorycznego oraz udzielał odpowiedzi na zapytania na etapie uzyskania decyzji ZRID.

Do Wykonawcy należy:

- a) udział w spotkaniach (organizowanych na prośbę własną lub żądanie Zamawiającego) z mieszkańcami terenów na których zlokalizowana jest inwestycja i innymi zainteresowanymi stronami dotyczących ew. konsultacji społecznych, wizji lokalnych i prezentacji projektu oraz innych uzgodnień, w zakresie i na zasadach określonych w przepisach prawa i wytycznych obowiązujących i wprowadzanych w okresie trwania umowy;
- b) uczestniczenie w Radach Technicznych (organizowanych na prośbę własną lub żądanie Zamawiającego) i innych spotkaniach na żądanie Zamawiającego;
- c) sporządzanie protokołów z rozpatrzenia różnych uwag i wniosków do opracowywanej dokumentacji projektowej otrzymanych przez Wykonawcę, protokołów z konsultacji społecznych oraz przekazywanie ich na bieżąco Zamawiającemu.

2) Przedmiot zamówienia obejmuje również:

- a) przeniesienie autorskich praw majątkowych do opracowanej przez wykonawcę

- dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań na zamawiającego zgodnie z § 11 projektu umowy;
- b) sprawowanie nadzoru autorskiego w zakresie określonym w ustawie Prawo budowlane;
  - c) udzielanie wyjaśnień i odpowiedzi:
    - na ewentualne zapytania skierowane przez oferentów w prowadzonym postępowaniu przetargowym,
    - dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań oraz uzupełnianie szczegółów dokumentacji projektowej zgłoszonych przez Kierownika Budowy,
  - d) udział w odbiorze końcowym, wykonanych na podstawie projektu robót budowlanych.
- 3) Na wykonany przedmiot zamówienia wykonawca udziela 36 miesięcznej gwarancji jakości.
- 4) Bezwzględnie zapewnić prawidłowość przyjętych rozwiązań techniczno-budowlanych, elastyczność w kształtowaniu elementów drogi wynikającą z lokalnych potrzeb komunikacyjnych oraz jej otoczenia, kompleksowość zaplanowanych robót, stosowanie rozwiązań techniczno-budowlanych podnoszących poziom bezpieczeństwa niechronionych uczestników ruchu oraz gwarantujących sprawne odwodnienie drogi.

Sporządził:  
*Zastępca Wójta*  
*/-/ Sławomir Czubacki*

Zatwierdził:  
*Wójt*  
*/-/ Tomasz Suryś*