



Gmina Wizna  
pl. kpt. Władysława Raginisa 35  
18 – 430 Wizna

---

tel. fax 86 888 90 00 e-mail: [sekretariat@gminawizna.pl](mailto:sekretariat@gminawizna.pl) NIP: 718-207-90-56 REGON 450670002

---

Konto: HEXA BANK Spółdzielczy Oddział Wizna 22 8762 1019 0027 8672 2000 0020

---

# PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY

1. Nazwa przedmiotu zamówienia:

***Przebudowa drogi gminnej (dojazdowej do pól) o nawierzchni  
gruntowo-żwirowej – dz. nr 886 obr. Wizna***

2. Adres przedmiotu zamówienia: działka o nr ewid. 886 obręb Wizna, powiat łomżyński,  
gmina Wizna,

3. Nazwy i kody CPV:

71242000-6	Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

4. Kategorie obiektów: XXV.

5. Nazwa i adres zamawiającego:

**Gmina Wizna**

pl. kpt. Władysława Raginisa 35

18 – 430 Wizna

6. Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego:

Radosław Struczyński – Samodzielne stanowisko ds. dróg i inwestycji

## **Spis zawartości programu funkcjonalno-użytkowego:**

I.	CZĘŚĆ OPISOWA PROGRAMU FUNKCJONALNO UŻYTKOWEGO.....	3
1.	OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	3
1.1.	Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakresu robót budowlanych .....	3
1.2.	Lokalizacja odcinka drogi .....	3
1.3.	Opis stanu istniejącego .....	3
1.4.	Przewidywany zakres robót.....	3
1.5.	Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia.....	4
1.6.	Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe (charakterystyka komunikacyjna) .....	4
1.7.	Szczegółowe właściwości funkcjonalno – użytkowe .....	4
2.	OPIS WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA....	5
2.1.	Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia .....	5
2.2.	Szczegółowy opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia.....	8
II.	CZĘŚĆ INFORMACYJNA.....	8
2.1.	Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów.....	8
2.2.	Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane .....	8
2.3.	Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego .....	8
2.4.	Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych:.....	9
III.	SZACUNKOWE ZESTAWIENIE ROBÓT DO WYKONANIA .....	10

## **I. CZĘŚĆ OPISOWA PROGRAMU FUNKCJONALNO UŻYTKOWEGO**

### **1. OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **1.1. Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakresu robót budowlanych**

Planowany do przebudowy odcinek drogi położony jest w województwie podlaskim, na terenie powiatu łomżyńskiego w gminie Wizna. Operacja polega na:

- wykonaniu podbudowy z mieszanki kruszyw  $C_{50/30}$  o podstawowej szerokości 5,00 m i gr. minimalnej 10 cm na długości ok. 1 400,00 mb;
- ułożeniu nawierzchni jezdni o podstawowej szerokości 5,00 m o długości ok. 1 400,00 mb z mieszanki kruszyw  $C_{50/30}$  o min. gr. 10 cm;
- ułożeniu poboczy z mieszanki kruszyw  $C_{50/30}$  o gr. min. 10 cm i szerokości 0,50 m.

Zadanie polega na zaprojektowaniu i modernizacji odcinka drogi w istniejącym pasie drogowym. Przed przystąpieniem do projektowania należy przeprowadzić badania geotechniczne w celu ustalenia warunków gruntowych i wodnych na danym terenie.

Uzyskanie niezbędnych ostatecznych decyzji lub zezwoleń należy do Wykonawcy, na podstawie stosownych opracowań, które winien przygotować w ramach niniejszego zamówienia.

#### **1.2. Lokalizacja zadania**

Zadanie dotyczy części drogi gminnej dojazdowej do pól na odcinku od krawędzi pasa drogowego drogi powiatowej nr 1934B, od km 0+000 do km ok. 1+400, to jest do końca działki nr 886 obręb Wizna.

#### **1.3. Opis stanu istniejącego**

Przedmiotowa droga znajduje się w sieci dróg gminnych gminy Wizna, powiat łomżyński, województwo podlaskie. Zlokalizowana jest na działce stanowiącej własność Inwestora, tj. Gminy Wizna. Szerokość pasa drogowego jest stała i wynosi ok. 6 mb.

Projektowana droga w stanie istniejącym posiada nawierzchnię gruntową o szerokości ok. 3 m. Jezdnia na całej długości jest w bardzo złym stanie technicznym z licznymi wymyciami i ubytkami nawierzchni, a także z wieloma nierównościami, bez zachowania spadków podłużnych i poprzecznych. Pobocza na całej długości są porośnięte i zniszczone, a wody opadowe nie są odprowadzane prawidłowo, co powoduje powstawanie zastoisk wodnych. Korona drogi położona jest w poziomie terenu przyległego lub poniżej i dostosowana jest do zagospodarowania przyległych nieruchomości.

Wody opadowe spływają zgodnie z ukształtowaniem terenu, przelewając się na odcinkach poprzez nawierzchnię jezdni lub płynąc nawierzchnią zgodnie ze spadkami podłużnymi.

Nieruchomości wzdłuż projektowanej do przebudowy i remontu drogi nie są ogrodzone. W pasie drogowym brak jest zjazdów urządzonych. Przewiduje się dostosowanie niwelety drogi do poziomu przyległych nieruchomości, celem umożliwienia wjazdu na nieruchomości z dowolnego miejsca pasa drogowego. W przypadku konieczności urządzenia zjazdu należy to uzgodnić z zamawiającym.

W pasie drogowym i w jego bezpośrednim sąsiedztwie nie występują sieci infrastruktury technicznej.

#### **1.4. Przewidywany zakres robót**

- opracowanie dokumentacji technicznej na przebudowę drogi,
- rozbiórka istniejącej konstrukcji jezdni,
- w przypadku stwierdzenia kolizji na odcinku objętym zamówieniem z istniejącą infrastrukturą podziemną należy wykonać jej zabezpieczenie rurami osłonowymi dwudzielnymi na warunkach właścicieli urządzeń liniowych,
- wykonanie podbudowy z mieszanki kruszyw  $C_{50/30}$  o gr. min. 10 cm,

- wykonanie nawierzchni jezdni o z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> o gr. min. 10 cm,
- wykonanie obustronnych poboczy z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> o gr. min. 10 cm na całym odcinku przebudowywanej drogi.

### **1.5. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia**

#### **Uwarunkowania prawne:**

Zgodnie z częścią II pkt 2.3.

#### **Dodatkowe uwarunkowania:**

Zamierzenie poprawi komfort transportowy. Operacja zawiera elementy wpływające na poprawę bezpieczeństwa w ruchu drogowym: poprawa parametrów technicznych drogi (konstrukcja nawierzchni, odwodnienie i pobocza), a dzięki temu warunków jazdy. Przebudowa drogi oraz uregulowanie spływu wód opadowych zwiększy bezpieczeństwo wszystkich użytkowników drogi, a ponadto zabezpieczy koronę drogi przed wymywaniem i niszczeniem.

Ze względu na to, że przebudowywana droga mieści się w granicach działki inwestora, a szerokość obecna pasa drogowego jest wystarczająca do osiągnięcia szerokości docelowej operacja nie wymaga rozbudowy drogi, to jest powiększania pasa drogowego.

Wykonawca powinien uzyskać wszystkie niezbędne uzgodnienia. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania pełnej dokumentacji pozwalającej wystąpić z wnioskami o uzyskanie wszystkich niezbędnych decyzji i zezwoleń.

### **1.6. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe (charakterystyka komunikacyjna)**

Operacja, to przebudowa drogi gminnej dojazdowej do pól, która należy do sieci dróg gminnych gminy Wizna, powiat łomżyński, województwo podlaskie – w miejscowości Wizna. Jest to obiekt liniowy o długości ok. 1400 mb. Obecnie oraz po zakończeniu przebudowy droga będzie służyła jako dojazd do pól. Droga odbywa się głównie ruch maszyn rolniczych i w znikomym stopniu samochodów osobowych.

Przewiduje się wykonanie jezdni na dł. ok. 1400 mb, o szerokości 5,00 m, z wykonaniem po obu stronach poboczy z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> o szerokości po 0,5 m. Szczegółowe zestawienie szacowanych powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania zawiera punkt 1.7. PFU.

### **1.7. Szczegółowe właściwości funkcjonalno – użytkowe**

#### **Powierzchnie użytkowe i parametry zadania:**

- szacowana powierzchnia objęta inwestycją – ok. 8 400 m<sup>2</sup>,
- szacowana powierzchnia jezdni z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> o szerokości 5,00 m – ok. 7 000 m<sup>2</sup>,
- szacowana powierzchnia poboczy o szerokości po 0,5 m – ok. 1 400 m<sup>2</sup>,

#### **Wskaźniki powierzchniowo-kubaturowe:**

Nie dotyczy – droga jest obiektem liniowym.

#### **Inne powierzchnie:**

Nie dotyczy.

#### **Określenie wielkości możliwych przekroczeń lub pomniejszenia przyjętych parametrów powierzchni:**

Dopuszcza się zwiększenie szerokości jezdni, jeżeli będzie to wynikało z warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

Zmniejszeń szerokości jezdni i poboczy nie przewiduje się. Jeżeli wystąpi, każde należy uzgodnić z Zamawiającym.

## **2. OPIS WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **2.1. Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia**

#### **1) Przygotowanie terenu budowy**

##### **Wymagania dotyczące dokumentacji projektowej:**

Niezbędne elementy dokumentacji budowlanej:

- kopia mapa zasadniczej pozyskanej z zasobu geodezyjno-kartograficznego,
- badania geotechniczne podłoża gruntowego pod drogą z określeniem jego nośności,
- projekt zagospodarowania terenu z zaznaczeniem istniejących i projektowanych obiektów, przewidzianych do przebudowy,
- projekt budowlany – z uwzględnieniem wszystkich niezbędnych przebudów infrastruktury technicznej,
- projekty wykonawcze na usunięcie kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu, jeżeli zaistnieją,
- obmiar wraz z kosztorysem inwestorskim,
- projekt organizacji ruchu na czas budowy.

Projekty, specyfikacje techniczne i roboty budowlane wykonać zgodnie z rekomendowanymi przez Ministra Infrastruktury Wytycznymi Technicznymi WT 1, WT 2, WT 3, WT 4 i WT 5 oraz innymi aktualnymi w dacie obowiązywania Umowy przepisami i normami oraz zasadami sztuki budowlanej.

Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie wszelkich uzgodnień, opinii i zatwierdzeń w/w dokumentacji wymaganych obowiązującymi przepisami branżowymi.

Wszelkie prace projektowe Wykonawca zobowiązany będzie prowadzić w porozumieniu z inwestorem i na bieżąco uwzględniać przejęte wspólnie rozwiązania. Ostateczną dokumentację zawierającą wszystkie wymagane przepisami uzgodnienia oraz decyzje administracyjne, należy przekazać zamawiającemu w następujących ilościach:

- projekt zagospodarowania terenu z zaznaczeniem istniejących i projektowanych obiektów, przewidzianych do przebudowy w skali 1:500 lub 1:1000 – 4 egz.,
- projekt budowlany – 4 egz.,
- projekty wykonawcze na usunięcie kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu – po 3 egz.,
- szczegółowe specyfikacje techniczne – 2 egz.,
- kosztorys inwestorski – 1 egz.,
- projekt docelowej organizacji ruchu – 4 egz.,
- dokumentacja w wersji elektronicznej na płycie cd – 1 egz., zawierająca:
  - dokumenty w formacie edytowalnym oraz pdf,
  - rysunki w formacie edytowalnym dwg lub dxf oraz pdf,
  - kosztorysy w formacie edytowalnym rds lub ath.

Dokumentacja przekazana zamawiającemu powinna być kompletna i zgodna z obowiązującymi przepisami. Wykonawca przekazując dokumentację Zamawiającemu prześle także na Zamawiającego wszelkie prawa autorskie i majątkowe.

Wykonawca zobowiązany będzie do przekazania zamawiającemu projektu zagospodarowania terenu z zaznaczeniem istniejących i projektowanych obiektów, przewidzianych do przebudowy na co najmniej 30 dni przed zamiarem rozpoczęcia robót i nie później niż 90 dni przed umownym terminem zakończenia robót.

Po opracowaniu kompletnej dokumentacji Wykonawca prześle Zamawiającemu 1 egzemplarz projektu budowlanego w celu uzyskania wstępnej opinii o zgodności opracowanej dokumentacji z przedmiotem zamówienia w zakresie ogólnych rozwiązań projektowych. W przypadku braku zastrzeżeń ze strony Zamawiającego do projektu,

Wykonawca może wystąpić do Starostwa Powiatowego w Łomży ze zgłoszeniem robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę nie później niż w ciągu 7 dni od daty otrzymania od wykonawcy projektu budowlanego.

Obiekty budowlane i urządzenia należy projektować i wykonać tak, aby zapewnić optymalną ekonomiczność budowy, eksploatacji, konserwacji i remontów oraz zgodnie z obowiązującymi normami i zasadami wiedzy technicznej.

#### **Wymagania dotyczące operatu wodnoprawnego:**

Nie dotyczy.

#### **Wymagania dotyczące uproszczonego projektu budowlanego:**

Projekt budowlany musi spełniać wymagania obowiązującego prawa – w szczególności rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1679). Projekt musi zawierać rozwiązanie usunięcia ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą techniczną.

#### **Wymagania dotyczące szczegółowych specyfikacji wykonania i odbioru robót:**

Szczegółowe specyfikacje wykonania i odbioru robót należy opracować na cały zakres robót przewidziany w projekcie. Specyfikacje muszą spełniać wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454) i następujące wymagania:

- należy je opracować jako ogólnie stosowane dziesięciopunktowe,
- mają podawać informacje pominięte w dokumentacji projektowej, a wpływające na jakość robót,
- mają wskazywać na ściśle określoną technologię wykonawstwa,
- mają zapewniać uzyskanie właściwych parametrów jakościowych, określonych w dokumentacji projektowej i specyfikacji, co oznacza, że należy w nich zamieścić wymagania niezbędne do określenia standardów i jakości wykonania robót w zakresie sposobu wykonania robót, właściwości wyrobów oraz oceny prawidłowości wykonania robót i wyrobów,
- mają zawierać wszystkie wymagania zawarte w Programie Funkcjonalno – Użytkowym,
- tekst specyfikacji ma uwzględniać wymagania norm i przepisów:
  - związanych z tematem ST,
  - wymienionych w PFU,
  - powołanych przez projektanta w dokumentacji projektowej,
  - przepisów nadrzędnych.

Szczegółowe Specyfikacje Techniczne należy opracować na podstawie Ogólnych Specyfikacji Technicznych opracowanych i rozprowadzanych przez Branżowy Zakład Doświadczalny Budownictwa Drogowego i Mostowego Sp. z o.o. ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa.

#### **Wymagania dotyczące projektów organizacji ruchu:**

Wykonawca jest zobowiązany do opracowania, uzyskania uzgodnień i zatwierdzenia:

- projektu organizacji ruchu na czas budowy.

Projekt organizacji ruchu należy opracować zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784 z późn. zm.).

## **2) Architektura:**

Nawierzchnie wykonać z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> o przekroju szlakowym. Pobocza wykonać z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub>.

## **3) Konstrukcja:**

### **Jezdnia:**

Należy zaprojektować konstrukcję jezdni dla kategorii obciążenia ruchem KR1.

- podłoże gruntowe należy doprowadzić do G1,
- podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub> stabilizowanych mechanicznie,
- warstwa nawierzchni z mieszanki kruszyw C<sub>50/30</sub>,
- ewentualne pozostałe warstwy – według obliczeń projektanta w zależności od rodzaju podłoża.

### **Instalacje:**

### **Obiekty inżynierskie**

W przypadku konieczności wykonania przepustu, przewidzieć wykonanie przepustu z rur PP litych co najmniej SN 300 zakończonego umocnieniem w postaci obrukowania kamieniem polnym z zalaniem spoin zaprawą betonową.

### **Odwodnienie**

Planowane odwodnienie nie zmienia się względem obecnego, jednak jeżeli z wyliczeń wyjdzie konieczność zmiany istniejącego odwodnienia należy ustalić to z Zamawiającym.

W przypadku występowania płytkich wód gruntowych należy przewidzieć położenie drenażu – (zależnie od ilości i poziomu wód gruntowych) lub inne rozwiązanie zapewniające odwodnienie korpusu drogi.

### **Infrastruktura techniczna w pasie drogowym**

Droga jest zlokalizowana na obszarze, gdzie nie stwierdza się infrastruktury technicznej.

## **3) Wykończenia:**

### **Wymagania dotyczące robót budowlanych:**

Wynikające z obowiązujących przepisów prawa.

### **Wymagania dotyczące dokumentacji powykonawczej:**

Wykonawca najpóźniej w dniu odbioru przekaze Zamawiającemu:

- wyniki badań wbudowanych materiałów (mieszanka kruszyw C<sub>50/30</sub>, kruszywo, itp.),
- atesty i certyfikaty wbudowanych towarów i prefabrykatów (przepusty itp.),
- wyniki pomiarów zagęszczenia warstw konstrukcyjnych i nośności podłoża,
- inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

### **Zagospodarowanie terenu:**

### **Wymagania dotyczące parametrów i lokalizacji zadania:**

Należy zaprojektować i wykonać jezdnię o przekroju szlakowym. Pobocza projektować o szerokości min. 0,50 m.

Operacja ma być wykonana na działce o nr ewid. 856 (obręb Wizna).

### **Geometria drogi:**

Geometria drogi w planie (oś drogi) powinna przebiegać w miarę możliwości środkiem pasa drogowego, by możliwe było wykonanie obustronnych poboczy o szerokości 0,5 m – bez konieczności zachowania istniejącej osi jezdni.

## **2.2.Szczegółowy opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia**

### **Cechy obiektu dotyczące rozwiązań budowlano-konstrukcyjnych i wskaźników ekonomicznych:**

Realizacja operacji w opisanym wyżej zakresie wpłynie na poprawę następujących wskaźników:

- zmniejszenie hałasu,
- podniesienie bezpieczeństwa w ruchu drogowym,
- poprawa komfortu i jakości życia mieszkańców.

### **Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych:**

Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych wykonawca zawrze w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (zwane dalej ST) dla wszystkich robót i urządzeń. Specyfikacje techniczne ST mają być ściśle powiązane z Dokumentami Wykonawcy i spełniać wymagania PFU.

## **II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA**

### **2.1. Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów**

Nie dotyczy.

### **2.2. Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane**

Zostanie wystawione na żądanie Wykonawcy w terminie 7 dni od dnia wystąpienia z żądaniem.

### **2.3. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego**

- ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1693),
- ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2022 r. poz. 988),
- ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710) i przepisów wykonawczych,
- ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233),
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973) i przepisów wykonawczych,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2022 r. nr 1679),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r. poz. 463 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016 r. poz. 124 ze zm.),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 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 2021 r., poz. 2458),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych



wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r., poz. 2454),

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. z 2019 r., poz. 2311).
- ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.),

#### **2.4. Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych:**

##### **1) Kopia mapy zasadniczej**

Należy pobrać z Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej ul. Szosa Zambrowska 1/27, 18 – 400 Łomża.

##### **2) Wyniki badań gruntowo-wodnych na terenie budowy dla potrzeb posadowienia obiektów:**

Na obecnym etapie nie dotyczy. Badania takie wykona Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie, ponieważ będzie on zobowiązany do wykonania badań przed opracowaniem projektu budowlanego.

##### **3) Zalecenia konserwatorskie konserwatora zabytków**

Teren nie jest położony na terenie objętym ochroną konserwatorską.

##### **4) Inwentaryzacja zieleni**

Na terenie objętym operacją nie przewiduje się zmiany w zakresie zieleni.

##### **5) Dane dotyczące zanieczyszczeń atmosfery do analizy ochrony powietrza oraz posiadane raporty, opinie lub ekspertyzy z zakresu ochrony środowiska**

Nie dotyczy.

##### **6) Pomiary ruchu drogowego, hałasu i innych uciążliwości**

Brak.

##### **7) Inwentaryzacja lub dokumentacja obiektów budowlanych podlegających przebudowie**

Do wykonania przez Wykonawcę.

##### **8) Porozumienia, zgody lub pozwolenia oraz warunki techniczne i realizacyjne związane z przyłączeniem obiektu do istniejących sieci infrastruktury technicznej**

Na obecnym etapie nie dotyczy – ewentualne zgody będą uzyskane w późniejszym czasie, to jest po opracowaniu projektu i zobowiązany jest je uzyskać Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie.

##### **9) Dodatkowe wytyczne inwestorskie i uwarunkowania związane z budową i jej przeprowadzeniem:**

Na obecnym etapie nie ustala się. Ewentualne wytyczne zostaną określone w trakcie uzgodnień z Wykonawcą, któremu zostanie udzielone zamówienie.

### III. SZACUNKOWE ZESTAWIENIE ROBÓT DO WYKONANIA

L.p.	Wyszczególnienie zakresu rzeczowego	j.m.	Ilość (liczba)
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1</b>	<b>Roboty pomiarowe</b>	km	1,400
<b>2</b>	<b>Wycinka drzew</b>	szt.	0
<b>3</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
<b>3.1.</b>	nawierzchnia żwirowo-gruntowa	m <sup>2</sup>	8 400
<b>3.2.</b>	słupki do znaków	szt.	0
<b>3.3.</b>	znaki	szt.	0
<b>4</b>	<b>Nawierzchnia jezdni drogi</b>	m <sup>2</sup>	7 000
<b>5</b>	<b>Pobocza</b>	m <sup>2</sup>	1 400