

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTYCJA:

**" PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA DROGI POWIATOWEJ
NR 1095K (OD DROGI NR 1068K BOLESŁAW – KLUCZE –
JAROSZOWIEC - BYDLIN – WOLBROM DO DROGI NR 794)
Z DROGĄ POWIATOWĄ NR 1106K (KWAŚNIÓW DOLNY –
CIEŚLIN)."**

INWESTOR:

Zarząd Drogowy

al. 1000-lecia 1a

32-300 Olkusz

LOKALIZACJA:

Jednostka ewidencyjna nr: 121204_2 Klucze

Obręb 0002 Bydlin

Działki nr: 941/12, 943/8, 945/1, 1575, 1608, 1621, 1744

Wytyczne zagospodarowania zgodnie z ROZPORZĄDZENIE MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
(Dz. U. z 2018 poz. 1935 z późniejszymi zmianami)

1) przedmiot inwestycji, a w wypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia, a w razie potrzeby kolejność realizacji obiektów:

Przedmiotem inwestycji jest:

Przebudowa skrzyżowania drogi powiatowej nr 1095K z drogą powiatową nr 1106K na działkach nr 941/12, 943/8, 945/1, 1575, 1608, 1621, 1744. Planowane zmiany w obrębie zagospodarowania terenu przedmiotowych działek nr 941/12, 943/8, 945/1, 1575, 1608, 1621 oraz 1744 objętych wnioskiem obejmują:

- przebudowę skrzyżowania dróg powiatowych w zakresie wykonania:
 - budowy pobocza utwardzonego, z nawierzchni z kostki betonowej szarej,
 - budowy prawostronnego chodnika, z nawierzchni z kostki brukowej szarej,
 - odtworzenia istniejącej nawierzchni drogowej na całej szerokości jezdni wraz z wymianą istniejącej podbudowy,
 - umocnienia projektowanej skarpy chodnika, za pomocą płyt ażurowych,
 - demontażu istniejącego ogrodzenia wraz z budową muru oporowego z projektowanym ogrodzeniem z siatki ogrodzeniowej,
- budowy kanalizacji deszczowej wraz z budową wylotu wód opadowych do rzeki Tarnówka,
- przebudowy istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia wraz z przebudową istniejącego przyłącz gazowego,
- zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej,
- przebudowa istniejącej sieci telekomunikacyjnej – napowietrznej wraz z budową kanałów technologicznych.

2) istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania:

Planowana inwestycja przebudowy skrzyżowania dróg powiatowych nr 1095K oraz 1106K zlokalizowana jest w południowej części miejscowości Bydlin, skrzyżowanie objęte opracowaniem zlokalizowane jest przy połączeniu ul. Olkuskiej z ul. Jurajską. Przedmiotowe drogi są drogami powiatowymi, droga powiatowa nr 1095K pełni funkcję komunikacyjną dla relacji pomiędzy miejscowościami Wolbrom, poprzez Klucze, a Bolesławiem. Droga powiatowa nr 1106K komunikuje miejscowość Bydlin z Kwaśniowem - Dolnym. W obrębie skrzyżowania objętego opracowaniem przedmiotowe drogi pełnią głównie funkcję obsługi okolicznej zabudowy niskiej, głównie budynków jednorodzinnych. W stanie istniejącym teren objęty opracowaniem połączony jest od strony południowej z drogą powiatową ul. Olkuską, a od kierunku zachodniego z ul. Jurajską. Ruch pieszy jest częściowo unormowany, odbywa się istniejącymi chodnikami z kostki betonowej. Droga posiada nawierzchnię bitumiczną, w stanie ogólnym średnim. W stanie istniejącym droga nie posiada odwodnienia, woda opadowa odprowadzana jest poprzez ukształtowanie jezdni na teren własny działki drogowej Inwestora. Dodatkowo w rejonie skrzyżowania ulicy Olkuskiej z ul. Boczna droga odwadniana jest poprzez istniejące wpusty deszczowe wpięte bezpośrednio do podwójnego przepustu drogowego o średnicy DN600.

Na terenie inwestycji znajdują się sieci infrastruktury technicznej:

- sieć elektroenergetyczna - napowietrzna,
- sieć elektroenergetyczna - ziemna,
- sieć wodociągowa,
- sieć teletechniczna - napowietrzna,
- sieć teletechniczna - ziemna,
- sieć gazowa.

3) *Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu,*

Projektowana inwestycja spełnia warunki zawarte we wszystkich wymaganych decyzjach oraz we wszystkich pozostałych decyzjach i uzgodnieniach tj. uzgodnieniach branżowych z gestorami sieci wodociągowej, elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, gazowej.

Planowane zmiany w obrębie zagospodarowania terenu przedmiotowych działek nr 941/12, 943/8, 945/1, 1575, 1608, 1621 oraz 1744 objętych wnioskiem obejmują:

- przebudowę skrzyżowania dróg powiatowych w zakresie wykonania:
 - budowy pobocza utwardzonego, z nawierzchni z kostki betonowej szarej,
 - budowy prawostronnego chodnika, z nawierzchni z kostki brukowej szarej,
 - odtworzenia istniejącej nawierzchni drogowej na całej szerokości jezdni wraz z wymianą istniejącej podbudowy,
 - umocnienia projektowanej skarpy chodnika, za pomocą płyt ażurowych,
 - demontażu istniejącego ogrodzenia wraz z budową muru oporowego z projektowanym ogrodzeniem z siatki ogrodzeniowej,
- budowy kanalizacji deszczowej wraz z budową wylotu wód opadowych do rzeki Tarnówka,
- przebudowy istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia wraz z przebudową istniejącego przyłącza gazowego,
- zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej,
- przebudowa istniejącej sieci telekomunikacyjnej – napowietrznej wraz z budową kanałów technologicznych.

4) *zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak powierzchnia zabudowy projektowanych i adaptowanych obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z MPZP/decyzją ULICP.*

Powierzchnia chodników – 183,50 [m²]

Powierzchnia pobocza – 75,54 [m²]

Powierzchnia umocnienia skarp płytami ażurowymi – 69,7 [m²]

Powierzchnia odtworzenia istniejącej nawierzchni drogowej – 1175,1 [m²]

Długość budowanego muru oporowego – 56,3 [mb]

Długość budowanej kanalizacji deszczowej – 218,2 [mb]

Długość przebudowywanej istniejącej sieci gazowej – 59,0 [mb]

Długość zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej – 3,2 [mb]

Długość przebudowywanej sieci telekomunikacyjnej – z uwagi na punktowy charakter sieci nie dotyczy

Długość budowanych kanałów technologicznych – kanalizacja kablowa 64,0 [mb], kanał technologiczny 116,0 [mb]

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na obszarze miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Klucze zatwierdzonego uchwałą Rady Gminy Klucze z dnia 04.04.2005 r. nr XLIII/290/05 ogłoszonej w Dzienniku Urzędowym Województwa Małopolskiego z dnia 24.05.2005 r. Nr 285 poz. 2095. Obszar objęty wnioskiem położony jest w linii rozgraniczających teren o symbolu KDZ, KDL, ZNU, M4, U1, Ws. Przedmiotowa inwestycja jest zgodna z ww. miejscowym planem zagospodarowania terenu.

5) *dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego*

Inwestycja zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie dóbr kultury (Dz. U. z 2018 r. poz. 2067 z późn. zm.) nie podlega ochronie konserwatorskiej, lokalizacja i obiekt nie

objęte są ochroną konserwatorską. Działka nie leży na terenie obszaru Natura 2000, znajduje się w otulinie parku krajobrazowego Orlich Gniazd.

6) informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi:

Planowana inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko.

Planowa inwestycja w żaden sposób nie narusza interesów osób trzecich.

7) inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

a/ Zagospodarowanie mas ziemnych –masy ziemne w całości należy przeznaczyć do utylizacji

b/ Odwodnienie wykopu – zebrane w wykopie wody odprowadzić przez drenaż odwadniający do studni odwadniających.

c/ Wszystkie prace budowlano - montażowe należy wykonać zgodnie z normami, przepisami BHP i Prawa Budowlanego oraz pod nadzorem i kierownictwem osób do tego uprawnionych.

c/ Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich

Realizacja przedmiotowej inwestycji powoduje częściowe ograniczenia dostępu do drogi publicznej, (w ramach odrębnego opracowania opracowano projekt czasowej organizacji ruchu) możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, dostępu światła dziennego sąsiednich nieruchomości. Inwestycja nie będzie powodować uciążliwości hałasu, wibracji, zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby. Zakres oddziaływania inwestycji zamyka się w całości na działkach planowej inwestycji.

d/ Geotechniczne warunki posadowienia obiektu

Z uwagi na proste warunki gruntowe, charakter zabudowy oraz głębokość wykopów pod projektowaną konstrukcję drogi, planowaną inwestycję zakwalifikowano do **II kategorii geotechnicznej. Grunt nie nadaje się do usytuowania projektowanej inwestycji.** Po wykonaniu wykopów i nasypów pod inwestycję należy ocenić warunki gruntowe na całej powierzchni wykopu.

8) informacja o obszarze oddziaływania terenu

Zgodnie z art. 20 ust.1c ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 1186), obszar oddziaływania projektowanej inwestycji zamyka się w granicach działki, na której jest projektowana przebudowa skrzyżowania dróg powiatowych., tj. na działkach nr 941/12, 943/8, 945/1, 1575, 1608, 1621 oraz 1744.