

#### 4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU. OPIS:

##### 1. Przedmiot inwestycji i zakres projektu

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kranów w gminie Daleszyce.

Zakres projektu budowlanego stanowiącego załącznik do *zgłoszenia zamiaru budowy* do Wojewody Świętokrzyskiego obejmuje 9 przejść poprzecznych kanału DN200 mm pod drogą wojewódzką nr 764 w odcinkach oznaczonych na projekcie zagospodarowania terenu: mapy stanowiące Rys. nr 2 ÷ 4.

Pozostała część inwestycji jest objęta *wnioskiem do Starosty Powiatu w Kielcach*. Inwestorem planowanego przedsięwzięcia jest Gmina Daleszyce; województwo świętokrzyskie.

##### 2. Podstawy opracowania projektu

- 2.1. Umowa zawarta z Gminą Daleszyce.
- 2.2. Decyzje Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Kielcach zezwalające na lokalizację przejść poprzecznych pod drogą wojewódzką nr 764 w miejscowości Kranów i Daleszyce. (Zał. nr 3.3; 3.4 i 3.5)
- 2.3. Ustawa z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2015r. poz. 460 z późniejszymi zmianami).
- 2.4. Mapa do celów projektowych 1 : 500.
- 2.5. Dokumentacja badań podłoża gruntowego dla potrzeb budowy kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Kranów.
- 2.6. Wizje lokalne oraz informacje uzyskane w terenie.
- 2.7. Ustawa Prawo Budowlane z dn. 07.lipca 1994r: Dz. U. 156/2006 poz. 1118 z późn. zmianami oraz Rozporządzenia do tej ustawy.
- 2.8. „Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 03.11.1998r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 140. poz. 906).
- 2.9. Dokumenty stanowiące załącznik nr 3.4 – 3.11.

##### 3. Istniejące zagospodarowanie terenu

Droga wojewódzka nr 764 w odcinku projektowanych przejść poprzecznych jest usytuowana w terenie zabudowy zagrodowej i mieszkalnej (budynki jednorodzinne).

Istniejące zagospodarowanie terenu stanowią:

- pas drogi w liniach rozgraniczenia – 9,2 ÷ 14,0m,
- jezdnia bitumiczna o szerokości - ca 6,5 m,
- chodniki o szerokości - 1,5 ÷ 2,0m,
- rowy odwadniające jezdnię,

- działka o numerze ewidencyjnym 173/3, usytuowana po północnej stronie drogi w przejściu P4,
- słupy napowietrznej linii N/N i kable N/N,
- kable telekomunikacyjne i światłowodowe po obu stronach drogi oraz w przejściach poprzecznych.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w piśmie z dn. 11.04.2017r. (załącznik 3.10) nie wskazuje obowiązku prowadzenia nadzoru archeologicznego w czasie wykonywania robót na działkach o nr ewidencyjnym: 0001-913 oraz 0007-189 i 179/3, na których są usytuowane projektowane przewierty oznaczone na Rys. nr 2, 3 i 4.

#### 4. Projektowane zagospodarowanie terenu i zakres rzeczowy obiektów

Na załączonych mapach zagospodarowania terenu (Rys. nr 2, 3 i 4) oznaczono 9 przejść poprzecznych kanału DN200 mm, pod drogą wojewódzką nr 764, stanowiące przedmiot niniejszego projektu:

- przejście Nr P1, dł. 26,4 m w km 11+413;
- przejście Nr P2, dł. 25,3 m w km 11+660;
- przejście Nr P3, dł. 26,6 m w km 11+840;
- przejście Nr P4, dł. 25,0 m w km 11+905;
- przejście Nr P5a, dł. 24,3 m w km 12+010;
- przejście Nr P5b, dł. 22,3 m w km 12+073.
- przejście Nr P6, dł. 30,5 m w km 12+194;
- przejście Nr P7, dł. 31,5 m w km 12+530;
- przejście Nr P8, dł. 27,0 m w km 11+356;

Studzienki rewizyjne (18 szt.) na końcach w/w przejść są usytuowane na działkach prywatnych przylegających do pasa drogowego.

Projekt przewiduje wykonanie tych przejść metodą przewiertu poziomego trójfazowego przy użyciu specjalnych rur kamionkowych typu KERADRIWE DN200mm o średnicy 276/200mm.

Projektowane przewierty nie kolidują sytuacyjnie i wysokościowo z istniejącą infrastrukturą. Właściciele działek przylegających do pasa drogowego podpisali umowy dot. wyrażenia zgody na wykonanie kanałów w rejonie 8 projektowanych przejść pod drogą.

Powierzchnia zabudowy w/w rur w liniach rozgraniczenia pasa drogowego będzie wynosić:

- 3,312 m<sup>2</sup> w przejściach Nr P1÷P4; P6, P7 i P8,
- 2,539 m<sup>2</sup> w przejściu Nr P5a i P5b,

#### 5. Oddziaływanie inwestycji na środowisko

Projektowane kanały sanitarne **nie zostały** zaliczone do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, określonych w ustawie z 2008r o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie .... oraz przepisach wykonawczych do tej ustawy wymienionych w rozporządzeniu RM z dnia 9 listopada 2010r Dz. U. Nr 213, poz. 1397.

Po ich wybudowaniu nie będą oddziaływać na żaden komponent środowiska. Obszar oddziaływania 9 wytyczonych poprzecznych przejść kanałów sanitarnych  $\varnothing$  200 pod drogą wojewódzką nr 764 nie obejmuje terenów przyległych do ich tras oznaczonych na Rys. nr 2, 3 i 4.