

SE.V-4430/11/19

## OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r., poz. 59 z późniejszymi zmianami), ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2018r. poz. 1152), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 1065), PN-B-01706:1992 – Instalacje wodociągowe - Wymagania w projektowaniu,

### Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu

po zapoznaniu się z projektem budowlanego pn. „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w miejscowości Głazów, Gmina Obrazów, wzdłuż drogi krajowej DK 77” opracowanym w PROENCO Przedsiębiorstwo i Wielobranżowe Sp. z o.o. ul. Warszawska 30/10, 25-312 Kielce; autorzy projektu: Dobiesław Śliz, Piotr Jagiełło; data opracowania: sierpień 2019r.; branże: projekt zagospodarowania, instalacje sanitarne.

nadesłanym przy piśmie: z dnia 28.08.2019r.

przez : PROENCO Przedsiębiorstwo i Wielobranżowe Sp. z o.o.  
ul. Warszawska 30/10, 25-312 Kielce

### u z g a d n i a

#### przedłożony projekt pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

#### uwaga

Wszystkie materiały instalacyjne, stykające się bezpośrednio z wodą, powinny mieć świadectwo Państwowego Zakładu Higieny o dopuszczeniu do kontaktu z wodą do picia.

#### Uzasadnienie:

Wnioskodawca w piśmie z dnia 28.08.2019r. znak KM.7226.121.P.T.2019 zwrócił się o uzgodnienie projektu budowlanego pn. „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w miejscowości Głazów, Gmina Obrazów, wzdłuż drogi krajowej DK 77”. Inwestorem przedsięwzięcia będzie Gmina Obrazów.

Analiza przedłożonych materiałów pozwoliła na ustalenie, co następuje:

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej rozdzielczej na działkach nr 6/2, 7, 8/1, 8/2, 8/3, 9/1, 9/2, 10/2, 10/1, 10/2, 11, 12/1, 12/2, 430(dr), 1/4, 1/5, 1/6, 4, 5 Obręb Głazów oraz 67/1, 67/2, 26/1, 68 Obręb Rożki o długości ok. 1283m.

Teren, na którym projektowana jest sieć wodociągowa jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Obrazów w granicach sołectw gminy, zatwierdzonym uchwałą Rady Gminy Obrazów nr XLVIII/273/09 z dnia 13 czerwca 2006r. Z wypisów i wyrysów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wynika, że projektowana sieć wodociągowa nie koliduje z ustaleniami ww. planu.

Projektowany wodociąg ma za zadanie podanie wody mieszkańcom, którzy zaopatrywani byli wcześniej w Gminie Lipnik. Obecnie wskutek odłączenia zasilania w wodę części Gminy Obrazów z Gminy Lipnik, występują braki wody. Celem szybkiego jej zminimalizowania projektuje się zasilanie tej sieci z ujęcia wody w Sandomierzu. Przepustowość wodociągu przyjmuje się w wysokości do 8 l/s w zależności od wielkości rozbiorów na sieci zasilającej.

W chwili obecnej teren przeznaczony pod rozbudowę wodociągu posiada zabudowę zagrodową. W znacznym obszarze są to tereny zieleni, rolnicze i sadownicze. Aktualnie na ww. terenie występują napowietrzne linie energetyczne, sieć gazowa, sieć wodociągowa, sieć telefoniczna.

Projektowana sieć rozdzielcza zostanie wykonana jako rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej Ø 110 PVC zaopatrywanej w wodę z wodociągu publicznego w Sandomierzu „ujęcie Romanówka”. Trasa projektowej sieci wodociągowej przebiegać będzie przez działki prywatne i gminne, oraz w pasie dróg gminnych. Wodociąg projektowany jest z rur PE PN10 SDR17 o średnicy Ø 110mm. Całkowita długość wodociągu wyniesie ok. 1283 m.

Zgodnie z założeniami projektu, inwestycja ma za zadanie zapewnienie dostawy wody na potrzeby socjalno-bytowe i gospodarcze oraz na cele p.poż dla budynków mieszkalnych i budynków gospodarczych położonych wzdłuż trasy projektowanego wodociągu.

Projekt obejmuje wyłącznie główną sieć wodociągową, indywidualne przyłącza na terenie działek nie wchodzą w zakres opracowania.

Zestawienie projektowanej sieci wodociągowej:

- długość sieci wodociągowej Ø 110 PE	- 1283 m
- hydranty p.poż. nadziemne DN80	- 6 szt.
- zasuwy Dn100	- 7 szt.
- zasuwy Dn50	- 1 szt.

Do oznakowania uzbrojenia sieci wodociągowej przewiduje się tablice informacyjne, umieszczone na budynkach budowlanych trwałych lub na słupkach zabetonowanych w ziemi.

W projekcie zawarto wytyczne dotyczące sposobu dezynfekcji nowo wykonanego wodociągu, a także sposobu prowadzenia przewodów w przypadkach kolizji z istniejącym uzbrojeniem technicznym.

Zgodnie z §113 ust.4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015r., poz. 1422) instalacja wodociągowa powinna być zaprojektowana i wykonana w sposób zapewniający zaopatrzenie w wodę budynku, zgodnie z jego przeznaczeniem, oraz spełniać wymagania określone w Polskiej Normie dotyczącej projektowania instalacji wodociągowych.

Stosownie natomiast do wymagań określonych w pkt 2.3 Polskiej Normy PN-B-01706:1992 – Instalacje wodociągowe. Wymagania w projektowaniu - wszystkie materiały instalacyjne stykające się bezpośrednio z wodą powinny mieć świadectwo Państwowego Zakładu Higieny o dopuszczeniu do kontaktu z wodą do picia. Elementy instalacji, urządzenia, wyposażenie wbudowywane w instalację powinny odpowiadać normom przedmiotowym lub mieć świadectwo o dopuszczeniu do stosowania w budownictwie. Urządzenia wbudowane w instalacje podlegające Dozorowi Technicznemu powinny mieć świadectwa Dozoru o dopuszczeniu do stosowania, a urządzenia energetyczne – atest energetyczny.

Biorąc pod uwagę powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu orzeka jak we wstępie opinii.

Pouczenie :

Niniejsza opinia ważna jest pod warunkiem dołączenia do niej kopii projektu budowlanego pn „Rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w miejscowości Głazów, Gmina Obrazów, wzdłuż drogi krajowej DK 77” na którym znajduje się klauzula stwierdzająca uzgodnienie projektu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sandomierzu, 27-600 Sandomierz, ul. Frankowskiego 8.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY

*Leszek Zbrojkiewicz*  
Leszek Zbrojkiewicz

załącznik – dokumentacja projektowa egz. 1 (zwrot)

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. Urząd Gminy w Obrazowie  
27-641 Obrazów  
(+ zał.)

Otrzymują do wiadomości:

1. a/a.  
GJ