

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach

po zapoznaniu się z dokumentacją projektową pn.: *Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Lubania (Różanka), gm. Chmielnik.*

Inwestor: Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku, Zrecze Duże 1a, 26-020 Chmielnik,
przedłożoną przy piśmie z dnia 12-11-2021r. (data wpływu 15-11-2021r.)

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

opracowaną przez: mgr inż. Dobiesław Śliz, nr upr. KL-178/90

uzgadnia w/w dokumentację pod względem wymagań sanitarnohigienicznych pozytywnie bez zastrzeżeń.

Pismem z dnia 12-11-2021r. (data wpływu 15-11-2021r.) PROENCO Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o.o., ul. Warszawska 30/10, 25-312 Kielce, zwróciło się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach o uzgodnienie dokumentacji projektowej pn: *Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Lubania (Różanka), gm. Chmielnik.*

Przeznaczeniem projektowanej sieci wodociągowej jest dostarczenie wody pitnej do gospodarstw domowych oraz działek przeznaczonych pod budowę mieszkalną. Sieć w przyszłości zaopatrywać będzie w wodę gospodarstwa domowe i rolne.

Inwestycja polega na budowie sieci wodociągowej rozdzielczej o długości 316,10m z rur Ø90 PVC-U, studni wodomierzowej do pomiaru poboru wody z wyposażeniem oraz zabudowie 3 hydrantów przeciwpożarowych.

Budowa sieci wodociągowej:

- | | |
|---|------------------|
| • Długość sieci wodociągowej Ø 90 PVC-U | 316,10m |
| w tym: | |
| ➤ wykopowo: | 295,90 mb |
| ➤ przewiertem: | 20,20 mb |
| • Hydranty p.poż. nadziemne D80 | 3 szt. |
| • Studnia wodomierzowa DN1200 | 1 szt. |

Projektowana sieć wodociągowa nie zmieni funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będzie realizowana. Wodociąg zaprojektowano z pominięciem istniejącego

drzewostanu. Przyjęte w projekcie rozwiązania eliminują wpływ obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

Rury z PVC-U o litej, jednolitej ściance powinny spełniać wymagania normy PN-EN 1401-1 i posiadać uszczelki olejoodporne z pierścieniem stabilizującym trwale mocowane w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego, zgodne z PN-EN 681-2 WH. Kształtki powinny być wykonane z PVC-U zgodnie z PN-EN 1401-1 oraz z PP zgodnie z PN-EN 1852-1. Rury powinny być wykonane w klasach SN 4 kN/m² oraz SN 8 kN/m² w odcinkach o długości 3 i 6 m.

Grunty, przez które przebiega trasa projektowanej sieci wodociągowej są własnością osób prywatnych oraz częściowo przebiega w pasie drogowym drogi powiatowej 0022T (dz. ew. nr 264). Zarządca dróg wydał decyzję zezwalającą na wejście w pas drogowy - Decyzja z dnia 07.10.2021r., znak:PZD.600.434.2021.MS wydana przez Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach.

Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej DN110 PVC na działce nr ew. 189, drugi koniec sieci włączony będzie do sieci DN90 PVC, która wyprowadzona jest do granicy działki nr ew. 264 (droga powiatowa 0022T) na wysokości działki nr ew. 192. Włączenia W1 należy wykonać na trójnik z zasuwą na tzw. "wcinkę".

Za włączeniem na dz. ew. nr 189 zlokalizowana została studnia włączeniowa służąca do pomiaru poboru wody. W skład uzbrojenia studni wchodzi wodomierz, zasuwy odcinające, zawór antyskażeniowy.

Dobrano następującą armaturę:

- wodomierz WS25 DN 50 – 1 szt.
- filtr siatkowy DN50 – 1 szt.
- zawór antyskażeniowy EA DN50 – 1 szt.
- zasuwa żeliwna DN80 – 2 szt.
- króciec dwukołnierzowy FF DN 50 L=600mm – 2 szt.
- zwężka dwukołnierzowa FFR 80/50 – 2 szt.
- kołnierz żeliwny do rur PVC F DN80 – 2 szt.

Obiekt budowlany, jakim jest sieć wodociągowa jest obiektem prostym zarówno z uwagi na jego specyfikę, charakter i stopień skomplikowania, jak wykonawstwo robót budowlanych. Po wykonaniu przedmiotowej inwestycji wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia terenu na trasie rurociągów do stanu pierwotnego.

Opinia sanitarna dotyczy dokumentacji, na której znajduje się klauzula uzgodnienia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach.

Niniejsza opinia nie jest wyrażeniem zgody o której mowa w art. 56 ust. 1 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 2351).

Opinie wydano na podstawie art.3, pkt. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 195).

Załączniki:

1. 1 egz. dokumentacji projektowej,

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Kielcach


mgr *Maria Piekoszewska*

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. PROENCO Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o.o., 25-312 Kielce, ul. Warszawska 30/10, (załącznik)
2. a/a.

Otrzymują do wiadomości:

1. Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku, Zrecze Duże 1a, 26-020 Chmielnik.

JB-K