

Związek Międzygminny „NIDZICA”

w Kazimierzy Wielkiej

ul. Zielona 12

28-500 Kazimierza Wielka

Tel./fax (41) 3521-801, tel. 3522-041 E-mail:

NIP: 662-005-00-76 REGON: 290523428

zmgn@nidzicakw.pl

www.nidzicakw.biuletyn.net

**ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
"NIDZICA"**

28-500 Kazimierza Wielka, ul. Zielona 12
tel./fax (41) 3521-801, tel. 3522-041
NIP: 662-005-00-76, Regon: 290523428

Znak: TI.6740.162.2021

Kazimierza Wielka, dn. 10.11.2021 r.

PROENCO

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o. o.

ul. Warszawska 30/10

25 – 312 Kielce

Inwestor:

Gmina Skalbmierz

ul. T. Kościuszki 1

28 – 530 Skalbmierz

Dotyczy: warunków technicznych do budowy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tempoczków Rędziny, gm. Skalbmierz

W związku z wnioskiem z dnia 14.10.2021 r., Związek Międzygminny „Nidzica” w Kazimierzy Wielkiej przedstawia następujące warunki techniczne do projektowania i budowy sieci kanalizacji sanitarnej lokalizowanej w miejscowości Tempoczków Rędziny, gm. Skalbmierz:

1. Miejsce włączenia projektowanej sieci: do istniejącej studni kanalizacyjnej, zlokalizowanej w obrębie Skalbmierz, na nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów nr 18, na wysokości działki nr ew. 30.
2. Do budowy sieci systemu grawitacyjnego stosować:
 - 1) rury i kształtki PVC-U lite o sztywności obwodowej odpowiedniej dla warunków występujących w miejscu ich zabudowy,
 - 2) studnie kanalizacyjne o średnicy min. Ø 1000 – z kręgów betonowych, dno studni – z fabrycznie wykonaną kinetą, wyposażone w stopnie złączowe powlekane tworzywem,
 - 3) odległości pomiędzy studniami max 50 m.
3. Do budowy sieci kanalizacji ciśnieniowej stosować:
 - 1) przewody tłoczne: rury PE-HD PE100 w klasie PN10,
 - 2) przy wykorzystaniu technologii bezwykopowej – rury PE-HD PE100 RC.
4. Sieć ciśnieniową wyposażyć w armaturę:
 - 1) zasuwę nożowe,
 - 2) zawory odpowietrzająco – napowietrzające do ścieków,

WPŁYNEŁO
23.11.2021

- 3) trójniki PEHD (czyszczaki) z zakończeniem umożliwiającym podłączenie węża do przepłukiwania przewodu zabudowane w studniach rewizyjnych, z możliwością dojazdu pojazdów i sprzętu ciężkiego,
 - 4) stosowane elementy wyposażenia powinny mieć zabezpieczenie antykorozyjne lub być wykonane z materiałów odpornych na korozję.
5. Pompownie sieciowe:
- 1) zbiornik wykonany z polimerobetonu, w razie potrzeby wyposażony w stopę przeciwwyporową,
 - 2) pompownia wyposażona w:
 - a) pomost technologiczny oraz drabinę umożliwiającą zejście na dno zbiornika wykonane ze stali nierdzewnej,
 - b) żurawik do wyciągania pomp na powierzchnię,
 - 3) rodzaj pompy – wirowa, odśrodkowa, zatapialna, opuszczana po podwójnych prowadnicach rurowych z poziomu terenu,
 - 4) elementy mocujące pomp wykonane ze stali nierdzewnej,
 - 5) armatura wykonana ze stali nierdzewnej lub żeliwa sferoidalnego zabezpieczona antykorozyjnie,
 - 6) system sterowania pompowni powinien umożliwić włączenie w sieć monito – ringu funkcjonującą w Związku – Ecol – Unicon.
 - 7) teren pompowni ogrodzony, z bramą (np. 2 skrzydła, każde o szer. 2 m), utwardzony kostką brukową,
 - 8) pompownia wyposażona w oświetlenie z ręcznym sterowaniem,
 - 9) do terenu pompowni zapewnić dojazd pojazdów i sprzętu do obsługi eksploatacyjnej i wykonywania remontów.
6. Pompownie przydomowe:
- 1) zbiornik wykonany z PEHD,
 - 2) rodzaj pompy – wyporowa, sterowana pływakami,
 - 3) armatura pompowni – zwrotna, odcinająca – odporne na korozję,
 - 4) szafa zasilająco – sterująca usytuowana w pobliżu pompowni.
7. Przeprowadzić badania i odbiory powykonawcze:
- 1) inspekcję przewodów kanalizacyjnych kamerą inspekcyjną,
 - 2) pomiary elektryczne pompowni sieciowych.
8. Użyte do budowy materiały winny być dopuszczone do stosowania w budownictwie oraz posiadać odpowiednie aprobaty i atesty.
9. Na planowane odcinki sieci kanalizacyjnej należy opracować projekt budowlano – wykonawczy. Szczegóły rozwiązań technicznych powinny być zgodne z aktualnymi normami oraz przepisami Prawa budowlanego.
10. Niniejsze warunki są ważne przez okres dwóch lat i należy je dołączyć do projektu budowlanego przedkładanego do uzgodnienia. Jeden egzemplarz uzgodnionej dokumentacji pozostaje w archiwum Związku Międzygminnego „Nidzica” w Kazimierzy Wielkiej.

WICEPRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO
„NIDZICA”

Stanisław Porada