



# MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI

Spółka z o.o.

34-300 ŻYWIEC, ul. Bracka 66



Telefon 33 860-63-00  
Fax 33 860-63-10  
NIP 553-010-10-94  
Regon 070540957  
KRS Nr 0000089484  
Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej  
Kapitał zakładowy: 51 678 380,00 zł  
skr. pocztowa: 3  
e-mail: biuro@mpwik-zywiec.pl



Analityka Laboratoryjna  
Wody i Ścieków

Związek Międzygminny ds. Ekologii  
ul. Ks. Pr. St. Słonki 22  
34-300 Żywiec

Nasz znak: TTT/36/3644/2014

Wasz znak:

Żywiec, dn. 24.09.2014

dot.: warunków technicznych wykonania kanalizacji sanitarnej do działki zlokalizowanej w Gminie Radziechowy - Wieprz, w miejscowości Radziechowy, dz. 7868, której właścicielami są [redacted]

## I. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ:

1. Ścieki bytowe odprowadzić do istniejącej kanalizacji sanitarnej Ø200, której przebieg zaznaczono na mapie sytuacyjnej w skali 1:1000 kolorem brązowym,
2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej wykonać na istniejącą studzienkę kanalizacyjną, w przypadku jej braku należy zbudować studzienkę na istniejącej kanalizacji sanitarnej,
3. Przyłącze kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PCV o średnicy zewnętrznej min. Dz 160 mm, typ SN8 struktura lita, z minimalnym spadkiem 1.5%,
4. Przewody układać na podsypce piaskowej gr. 10 cm i w obsypce o grubości min. 20 cm z minimalnym przykryciem 1,20 m p.p.t. w celu zabezpieczenia przed zamarzaniem. W przypadku niemożności dotrzymania takiego posadowienia należy zastosować odpowiednie zabezpieczenia,
5. Na przyłączy kanalizacyjnym należy zbudować studnię rewizyjną (inspekcyjną, min. Ø 400 mm) na terenie posesji w odległości około 3 m od budynku,
6. Na każdym załamaniu, zmianie kierunku kanału zaprojektować studzienkę rewizyjną (inspekcyjną, min. Ø 400 mm),
7. Instalacja kanalizacyjna grawitacyjna w pomieszczeniach budynku, z których krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonana pod warunkiem zainstalowania zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym ścieków z sieci kanalizacyjnej przez zastosowanie przepompowni ścieków, zgodnie z wymaganiami Polskiej Normy dotyczącej projektowania przepompowni ścieków w kanalizacji grawitacyjnej wewnątrz budynków lub urządzenia przeciwwzalewowego zgodnie z wymaganiami Polskiej Normy dotyczącej urządzeń przeciwwzalewowych w budynkach. Poziom zalewania należy przyjmować jako poziom terenu przy studni kanalizacyjnej zlokalizowanej na sieci do której ma być włączone przyłącze kanalizacyjne.
8. Przejście przez ścianę budynku wykonać jako szczelne,
9. Przejścia kanałów przez ściany studni muszą zapewniać szczelność w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i eksfiltrację ścieków,



INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI





10. Wykonane przyłącze kanalizacji sanitarnej należy zakończyć pionem kanalizacyjnym wyprowadzonym ponad dach jako przewód wentylacyjny (zgodnie z § 125.1. RMI „W sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”),
11. W przypadku zamiaru odprowadzania ścieków innych niż ścieki bytowe należy zwrócić się do MPWiK Żywiec o wydanie odrębnych warunków technicznych z wypełnioną „Informacją o rodzaju i jakości wprowadzanych ścieków do kanalizacji sanitarnej”,
12. W przypadku odprowadzania ścieków innych niż ścieki bytowe bez zgody MPWiK nastąpi natychmiastowe rozwiązanie umowy na odprowadzanie ścieków, zablokowanie kanalizacji oraz MPWiK Żywiec wystąpi o zwrot poniesionych strat,
13. Wykonawcę przyłącza obowiązują wszystkie normy i przepisy w zakresie wykonawstwa przyłączy kanalizacyjnych,
14. Na trasie przyłączy należy pozostawić nie zagospodarowany i nie zadrzewiony pas terenu o szerokości 2m.

## **II. WARUNKI DOTYCZĄCE PROJEKTOWANIA PRZYŁĄCZY I SIECI KAN:**

1. Projekt może być opracowany wyłącznie na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych w skali 1:1000 lub 1:500,
2. Projekt należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej,
3. Trasę projektowanego przyłącza należy uzgodnić z dysponentami sieci energetycznych, gazowych, telekomunikacyjnych, ciepłowniczych, z właściwym zarządcą drogi,
4. W przypadku wykonania trasy przyłącza przez prywatne działki, nie będące własnością Inwestora, należy uzyskać pisemną zgodę ich właścicieli na umieszczenie i późniejszą eksploatację nowo-wybudowanej sieci kan,
5. Projekt uzgodnić w dwóch egzemplarzach z MPWiK Żywiec Spółka z o.o.

### **Do komunalnych urządzeń kanalizacyjnych zabrania się wprowadzania:**

1. Wód opadowych i drenażowych, z terenu posesji i dachu. W przypadku stwierdzenia odprowadzania w/w wód do kanalizacji sanitarnej, przyłącze zostanie zablokowane w trybie natychmiastowym,
2. Odpadów stałych, które mogą powodować zmniejszenie przepustowości przewodów kanalizacyjnych, a w szczególności żwiru, piasku, popiołu, szkła, tekstyliów, włókien nawet, jeżeli znajdują się one w stanie rozdrobnionym,
3. Odpadów płynnych nie mieszających się z wodą, a w szczególności sztucznych żywic, lakierów, mas bitumicznych, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych,
4. Substancji palnych i wybuchowych, których punkt zapłonu znajduje się w temperaturze poniżej 85°C, a w szczególności benzyn, nafty, oleju opałowego i napędowego, karbidu, trójnitrotoluenu,
5. Substancji żrących i toksycznych, a w szczególności mocnych kwasów i zasad, formaliny, siarczków, cyjanów oraz roztworów amoniaku, siarkowodoru i cyjanowodoru,
6. Ścieków, których pH jest niższe od 6,5 bądź wyższe od 9,0,
7. Innych substancji, które wskutek swojego składu chemicznego lub temperatury mogłyby uszkodzić urządzenia kanalizacyjne, powodować zagrożenie pożarowe lub wybuchowe, oddziaływać szkodliwie na bezpieczeństwo i zdrowie osób obsługujących lub powodować zagrożenie środowiska naturalnego,
8. Innych poza bytowymi, objętych mniejszymi warunkami technicznymi.

### **• WARUNKI DOTYCZĄCE BUDOWY I ODBIORU TECHNICZNEGO**

1. Zamiar i rozpoczęcie budowy przyłącza kanalizacyjnego należy zgłosić do **Działu Eksploatacji Sieci Kanalizacyjnej tel. (33) 860 63 63**,
2. Przed zasypaniem przyłącza należy zgłosić do **Działu Eksploatacji Sieci Kanalizacyjnej tel. (33) 860 63 63**, celem przeprowadzenia technicznego odbioru końcowego.
3. Inwestor w trakcie odbioru powinien przekazać przedstawicielowi MPWiK w Żywcu sp. z o.o. geodezyjny pomiar powykonawczy lub oświadczenie geodety, że przyjął do realizacji dokumentację geodezyjną powykonawczą, którą dostarczy do MPWiK w Żywcu sp. z o.o. w ciągu 2 miesięcy,



4. Jeden egzemplarz protokołu zostaje u Inwestora,
5. Warunkiem niezbędnym dla odprowadzania ścieków do czynnej kanalizacji będzie:
  - podpisanie umowy z **MPWiK w Żywcu sp. z o.o.** na odbiór ścieków,
  - dokonanie opomiarowania wszystkich źródeł zasilania w wodę przedmiotowych budynków lub ustalenie ryczałtu,
6. Wykonane przez Inwestora przyłącze kanalizacji sanitarnej nie będzie podlegało nieodpłatnemu przekazaniu właścicielowi kanalizacji. Koszt eksploatacji (czyszczenie, remont) ponosił będzie Inwestor.
7. Inwestor zostaje obciążony opłatą przyłączeniową ( techniczny odbiór przyłącza + kamerownie ) zgodnie ze stawką określoną w obowiązującej taryfie.

**WYDANE WARUNKI TECHNICZNE SĄ WAŻNE PRZEZ OKRES 3 LAT**

Z poważaniem  
KIEROWNIK DZIAŁU  
OBSŁUGI TECHNICZNEJ  
*Bronisław Nowobilski*

DYREKTOR ZAKŁADU  
OBSŁUGI TECHNICZNEJ  
I LOGISTYCZNEJ  
*Adam Adamczyk*

**Otrzymują:**

1. Związek Międzygminny ds. Ekologii w Żywcu
3. a/a.





**Istiqbol Kandiya san'atona**

The map illustrates a water supply network with the following components:

- Pipes:** Red lines representing the main water supply lines.
- Valves:** Blue circles labeled with numbers (e.g., 834, 833, 832, 1700, 1654, 1657, 829, 1656, 831, 828, 827, 826, 804, 803, 802, 4972, 825).
- Elevation Points:** Numbers indicating the height of various points in the system (e.g., 438.5, 437.4, 436.7, 435.3, 434.7, 433.9, 433.0, 432.2, 429.6, 427.8, 426.9, 426.6, 426.8, 427.7, 429.2, 430.6, 431.7, 430.0, 433.0, 433.9, 434.5, 431.32, 433.20, 432.12, 433.15, 430.87, 432.08, 429.55, 431.8, 432.5, 431.0, 430.6, 429.6, 428.6, 427.0, 437.0, 436.0, 437.5, 438.1, 439.2, 439.9, 440.1, 439.4, 438.6, 439.7, 438.5, 437.7, 436.5, 435.7, 434.5, 433.6, 432.9, 431.9, 430.2, 429.2, 428.4, 427.1, 426.2, 425.1, 424.0, 423.0, 422.0, 421.0, 420.0, 419.0, 418.0, 417.0, 416.0, 415.0, 414.0, 413.0, 412.0, 411.0, 410.0, 409.0, 408.0, 407.0, 406.0, 405.0, 404.0, 403.0, 402.0, 401.0, 400.0).
- Buildings:** Purple outlines representing residential or industrial structures.
- Water Source:** Indicated by a blue circle labeled '1647' at the bottom left.

The map shows a complex network of pipes and valves, with elevation points marked at various locations. The system is designed to supply water to the residential area shown.