

Oświadczenie projektanta

dotyczące możliwości podłączenia projektowanego obiektu budowlanego do istniejącej sieci ciepłowniczej

Ja, niżej podpisany/a

zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt 10 ustawy Prawo budowlane

oświadczam, że projektowana przeze mnie inwestycja :

**BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ, 2 BOISK, PLACU ZABAW I SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ WRAZ
ZNIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ**

ADRES BUDOWY: **SUDÓŁ, GMINA BODZECHÓW,
260703_2.0022.820/45**

którego inwestorem jest/są:

INWESTOR: **GMINA BODZECHÓW
UL. MIKOŁAJA REJA 10, 27-400 OSTROWIEC ŚW.**

NIE MA MOŻLIWOŚCI NA DATĘ WYKONANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

podłączenia do istniejącej sieci ciepłowniczej zgodnie z art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

INSTALACJE SANITARNE
PROJEKTANT

Andrzej Zielonka

KL-162/83; KL-258/93

Szewna 18.05.2020 r.

GK.7011.233W.2022

Gmina Bodzechów
ul. Mikołaja Reja 10
27-400 Ostrowiec Św.

**WARUNKI PRZYŁĄCZENIA
DO SIECI WODOCIĄGOWEJ NIERUCHOMOŚCI
POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI SUDÓŁ.**

Na podstawie Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego 2018 poz. 3979 z dn. 20.11.2018 r.) Gmina Bodzechów – Referat Gospodarki Komunalnej informuje, że przyłączy wody do projektowanego budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Sudół, dz. ew. nr 820/45 należy projektować według następujących zasad:

1. Przed przystąpieniem do prac należy opracować dokumentację zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2020.1333 z późn. zm).
Opracowaną dokumentację przedstawić do akceptacji w Referacie Gospodarki Komunalnej Gminy Bodzechów z/s w Szewnie, ul. Dolna 3.
2. Miejsce włączenia przyłącza – istniejący w dz. ew. nr 507/2 wodociąg PCV Ø 110 mm oznaczony linią koloru niebieskiego na załączniku graficznym.
3. Przed przystąpieniem do prac wykonać wykop kontrolny celem zlokalizowania podziemnego uzbrojenia terenu.
4. Przyłączy włączyć wodociąg PCV Ø 110 mm za pomocą opaski NWZ 110^{5/4} wyposażonej w zasuwę klinową z miękkim doszczelnieniem. Zasuwę wyposażyć w obudowę i wyprowadzić do wysokości terenu zabezpieczając żeliwną skrzynką uliczną. Skrzynkę obetonować oraz w widocznym miejscu zamontować tabliczkę z domiarem do zasuwy. Do budowy przyłącza zaleca się stosowanie rury PE Ø 40. Na trasie przyłącza położyć taśmę lokalizacyjno – ostrzegawczą. Przyłączy układać na podsypce piaskowej o grubości 15 cm, a następnie obsypać piaskiem do wysokości 15 cm nad wierzch rury, zagęścić oraz ułożyć taśmę ostrzegawczo-lokalizacyjną. Resztę wykopu uzupełnić rodzimym gruntem lub piaskiem a nawierzchnię odtworzyć.
5. Wodomierz projektować w studzience wodomierzowej zlokalizowanej w odległości nie większej niż 20 m od opaski - nawiertu. Za zestawem wodomierzowym przewidzieć stosowne zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci, wynikające z normy PN- EN 1717:2002.
6. Przed zasypaniem wykopów należy wykonać inwentaryzację geodezyjną przyłącza oraz zgłosić do odbioru technicznego w Referacie Gospodarki Komunalnej Gminy Bodzechów z/s w Szewnie, ul. Dolna 3.
7. Wzdłuż trasy przyłącza pozostawić pas terenu o szerokości 2 m, wolny od elementów zagospodarowania, nieobsadzony drzewami i krzewami.
8. Zawrzeć umowę na dostawę wody.
9. Uzyskać zgodę właścicieli działek w których projektowane jest przyłączy, na wykonanie i umieszczenie w nich przyłącza wodociągowego.
10. Warunki techniczne ważne są dwadzieścia cztery miesiące.

SPECJALISTA
ds. sieci wodociągowej
Mnack
Mariusz Nowocień

GMINA BODZECHÓW
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
ul. Mikołaja Reja 10
NIP 652-16-57-000, REGON 141000000

Gmina Bodzechów
ul. Mikołaja Reja 10
27-400 Ostrowiec Św.

GK.7011.094K.2022

WARUNKI TECHNICZNE
WYKONANIA PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ
DLA NIERUCHOMOŚCI W MIEJSCOWOŚCI SUDÓŁ.

Na podstawie Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego 2021 poz. 3041 z dn. 17.09.2021 r.) Urząd Gminy Bodzechów - Referat Gospodarki Komunalnej informuje, że odbiór ścieków z nieruchomości położonej w miejscowości Sudół, dz. ew. nr 201/1204, Gm. Bodzechów będzie możliwy po wybudowaniu przyłącza kanalizacyjnego.

1. Przed przystąpieniem do prac należy opracować dokumentację zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2020.1333 z późn. zm).
Opracowaną dokumentację przedstawić do akceptacji w Referacie Gospodarki Komunalnej Gminy Bodzechów z/s w Szewnie, ul. Dolna 3.
2. Przyłącze kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącego w nieruchomości inwestora kanału sanitarnego Ø160 poprzez zabudowanie na nim studni kanalizacyjnej.
3. Wytyczenia trasy przyłącza oraz jego inwentaryzację winien wykonać uprawniony geodeta.
4. Przyłącze kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur o średnicy nie mniejszej niż DN160. Materiały używane do budowy przyłączy kanalizacyjnych powinny posiadać wymagane certyfikaty i świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie na rynku polskim i być wykonane w klasie I. Przyłącze kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur gwarantujących zapewnienie 100% szczelności oraz gwarantujących wytrzymałość mechaniczną i chemiczną, odporność na korozję i ścieranie. Zaleca się stosowanie rur kielichowych wykonanych z nieplastifikowanego polichlorku winylu PVC-U o ścianie litej jednowarstwowej (Klasa SN 8 - pod nawierzchniami obciążonymi ruchem samochodowym, Klasa SN 4 - pod nawierzchniami bez obciążenia ruchem samochodowym). Dopuszcza się stosowanie innych materiałów posiadających odpowiednie atesty do stosowania w budownictwie na terenie Polski, po wcześniejszym uzgodnieniu z odbiorcą ścieków. Rodzaj i typ rur należy dostosować indywidualnie do warunków gruntowych posadowienia, przewidywanego zagospodarowania terenu w miejscu lokalizacji przyłącza.
5. Rury kanalizacyjne należy układać ze spadkiem jednolitym zapewniającym osiągnięcie prędkości przepływu ścieków nie powodującej odkładania się osadów. Rury kanalizacyjne należy układać na głębokości poniżej strefy przemarzania. Dopuszcza się mniejsze przykrycie pod warunkiem zastosowania odpowiedniego zabezpieczenia przed przemarzaniem rur (np. obsypanie żużlem lub keramzytem o grubości warstwy około 30 cm) i przed uszkodzeniem mechanicznym (rury ochronne, ułożenie rur na fundamencie).
6. Studzienki inspekcyjne należy montować w miejscach zmiany kierunku (w poziomie i w pionie) przykanalika, w miejscu zmiany średnicy lub materiału rur z których wykonane jest przyłącze kanalizacyjne. Odległość między studzienkami rewizyjnymi/inspekcyjnymi na przyłączu kanalizacyjnym powinna wynosić dla średnicy 0,15 m - max. 35 m. Zaleca się

stosowanie studzienek inspekcyjnych o średnicy wewnętrznej min. 315 mm wykonanych z tworzyw sztucznych (przy możliwości doboru odpowiedniej kinety) wg aktualnej normy oraz katalogów producentów.

W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się wykonanie studzienek rewizyjnych z kręgów żelbetowych lub betonowych z betonu B45 łączonych na uszczelki samosmarne. Studzienkę należy wyposażyć we właz kanałowy DN 600 bez otworów o klasie dostosowanej do warunków lokalnych oraz żeliwne stopnie włazowe umożliwiające wejście do komory roboczej. Dopuszcza się wykonanie włączenia rur odpływowych do studzienki rewizyjnej/inspekcyjnej poprzez kaskadę zewnętrzną lub wewnętrzną. Wykonanie studzienek rewizyjnych bądź inspekcyjnych winno gwarantować ich 100% szczelność.

7. Wewnętrzna instalacja sanitarna w budynku winna być wyposażona w wywiewkę o średnicy wewnętrznej min. Ø100, włączoną w najwyższym punkcie instalacji sanitarnej budynku i wyprowadzoną min. 0,5 m. nad najwyższą krawędź budynku. W przypadku jej braku należy ją wykonać po zewnętrznej ścianie budynku, a wszystkie piony wewnątrz budynku zakończyć automatycznymi zaworami napowietrzającymi.
8. W przypadku budynku podpiwniczonego lub mającego wydzielone pomieszczenie zlokalizowane poniżej terenu w którym zabudowano przybory sanitarne bądź wpusty podłogowe z których możliwy jest grawitacyjny spływ ścieków, na podłączeniu kanalizacyjnym należy zabudować zawór zwrotny zabezpieczający przed zalaniem pomieszczeń w przypadku spiętrzenia poziomu ścieków w kanale ulicznym.
9. UWAGI.
 - Zabrania się wprowadzania wód powierzchniowych, gruntowych (opaski drenażowe - odwodnienie terenu) i ścieków opadowych z powierzchni terenu i dachu do kanalizacji sanitarnej.
 - Ścieki wprowadzone do kanalizacji sanitarnej winny odpowiadać wymogom określonym w Ustawie o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz obowiązującym Regulaminie dostarczania wody i odprowadzania ścieków.
 - Istniejące zbiorniki bezodpływowe (szamba) na nieczystości ciekłe należy zlikwidować poprzez ich rozebranie konstrukcyjne a przynajmniej zasypanie gruntem. Wszelkie połączenia istniejących zbiorników bezodpływowych z przyłączem kanalizacyjnym należy trwale zlikwidować.
10. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE.
 - warunki techniczne ważne są dwa lata,
 - przyłącza kanalizacyjne mogą wykonywać firmy i osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane,
 - wykonane przyłącze zgłosić do odbioru technicznego w stanie odkrytym do Urzędu Gminy Bodzechów – Referat Gospodarki Komunalnej w Szewnie ul. Dolna 3.
 - zawrzeć stosowną umowę na dostawę ścieków,
 - uzyskać zgodę właścicieli działek w których budowane będzie przyłącze, na wykonanie i i umieszczenie w nich przyłącza kanalizacyjnego.

SPECJALISTA
ds. sieci wodociągowej
M. Nowocień
Mariusz Nowocień

Gmina Bodzechów
ul. Mikołaja Reja 10
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

**Warunki przyłączenia nr 22-15/WP/01959 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

**Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: budynek użyteczności publicznej z przeznaczeniem na świetlicę wiejską
Lokalizacja: gmina Bodzechów, miejscowość Sudół, nr dz. 820/45**

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 15-11-2022, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: linia **napowietrzna niskiego napięcia obw. 2**, zasilanie ze stacji transf. **Sudół Dolny**. Stacja zasilająca **70387 SUDÓŁ DOLNY**.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy**.
- 3 Moc przyłączeniowa: **17,00 kW** – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: **kablowe**.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
5.1 **Wybudować przyłączy od miejsca przyłączenia do granicy działki kablem ziemnym YAKXS4x35mm², zabudować złącze kablowo – pomiarowe. Lokalizację złącza uzgodnić na etapie projektowania w RE Ostrowiec.**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
6.1 Wybudować zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą od miejsca dostarczania energii elektrycznej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz wymaganiami zawartymi w niniejszych warunkach.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki**.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej i biernej,
8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C2 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRiESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 32 [A],**
9.2 **ww. zabezpieczenie usytuować w złączu kablowo-licznikowym,**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: **TN-C**
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:
Ireneusz Jabłoński

Warunki przyłączenia zatwierdził.

A handwritten signature in black ink is written over a faint, circular official stamp. The stamp contains some illegible text, but the signature is clearly visible and appears to be a confirmation or approval.