

PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

Nazwa inwestycji:

„Budowa budynku docelowej siedziby Placówki Terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Mielcu wraz z instalacjami i zagospodarowaniem terenu, działka nr 1341/2 i 1341/4, obręb 1 Stare Miasto, jedn. ewid. 181101_1 ”

Adres inwestycji:

Dz. Nr 1341/2, Obręb 1 Stare Miasto, Jedn. Ewid. 181101_1, Mielec

Inwestor:

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Warszawie Oddział Regionalny w Rzeszowie, ul. Słowackiego 7, 35-060 Rzeszów

Jednostka projektowa:

PSJ PROJECT Sylwia Pękala, Lipiny 219a, 39-220 Pilzno

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Branża sanitarna	Projektant	inż. Maciej Łukaszewski nr upr. w specjalności instalacyjnej UAN-7342/1/96	
Branża sanitarna	Sprawdzający	mgr inż. Igor Zasadziński nr upr. w specjalności instalacyjnej WAM/0060/POOS/13	

sierpień 2019 r.

Zawartość opracowania

I. Opis techniczny

1. Dane ogólne	2
1.1. Podstawa opracowania	2
1.2. Przedmiot i zakres opracowania	2
2. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej	3
2.1. Opis rozwiązania projektowego	3
3. Uwagi końcowe	4

II. Informacja BIOZ

III. Załączniki

IV. Rysunki

S-1 Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500
S-2 Profil podłużny przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej	Skala 1:100/200

I. Opis techniczny

do projektu budowlanego

1. Dane ogólne

1.1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora,
- Plan sytuacyjno-wysokościowy do celów projektowych skala 1:500,
- Warunki techniczne wydane przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Mielcu,
- Projekty branżowe opracowane na potrzeby przedmiotowego budynku,
- Uzgodnienia i ustalenia z Inwestorem,
- Obowiązujące normy, przepisy, katalogi i wytyczne do projektowania.

1.2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej ze względu na kolizję z projektowanym budynkiem docelowej siedziby placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego przy ul. Sienkiewicza w Mielcu, działki nr 1341/2, 1341/4, obręb 1 Stare Miasto.

Opracowanie swym zakresem obejmuje:

- przebudowę sieci kanalizacji sanitarnej,

Informacja o wpisie terenu do rejestru zabytków.

Nie dotyczy.

Informacja o granicy terenu górniczego.

Nie dotyczy.

Wpływ projektowanego obiektu na środowisko.

Ze względu na to, że inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco wpływać na środowisko nie jest wymagane sporządzenie raportu. Wpływ na środowisko ze względu na wykopy, hałas, oraz brak wycinki drzew będzie krótkotrwały i nie pogorszy stanu środowiska.

Informacja o obszarze oddziaływania projektowanego obiektu

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. – w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690 – tekst jednolity – Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 17 lipca 2015r. (Dz.U. 2015 poz. 1422 wraz z późniejszymi ewentualnymi zmianami) stwierdza się, że obszar oddziaływania projektowanej niniejszym opracowaniem przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej mieści się w całości w obrębie działek nr 1341/2, obręb 1 Stare Miasto; jedn. ewidencyjna 181101_1, Mielec; na których projektowany jest jej przebieg.

Opinia geotechniczna obiektu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn.

25.04.2012 r. „w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych” – Dz. U. poz. 463 §4 ustalono, że:

- projektowane obiekty – sieć kanalizacji sanitarnej należy do drugiej kategorii geotechnicznej obiektów budowlanych.

Prace ziemne prowadzić tak, by nie naruszać naturalnej struktury gruntu oraz nie dopuścić do jego zawilgocenia i przemarznięcia.

2. Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej

2.1. Opis rozwiązania projektowego

Zgodnie z warunkami technicznymi nr 91/2019 wydanymi przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Mielcu należy przebudować istniejącą kanalizację sanitarną Ø300 na trasie kolizji z projektowanym budynkiem.

Ze względu na kolizję istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej Ø0,30m przebiegającego przez działkę nr 1341/2 z projektowanym budynkiem, istniejący kolektor kanalizacji sanitarnej należy przebudować zgodnie z graficzną częścią opracowania.

Przebudowywaną sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur kielichowych PVC kanalizacyjnych. Rury kielichowe PVC grubościennne gładkie o ścianie litej, klasy sztywności SN8 łączone na uszczelkę gumową.

Zaprojektowano studnie betonowe DN1200.

Studnie betonowe Ø1200mm z dnem monolitycznym wykonać z kręgów z betonu klasy, co najmniej C35/45, łączonych na klinową uszczelkę gumową. Beton o wodoszczelności W8, nasiąkliwości do 5%, mrozoodporności F150. Kręgi betonowe wyposażone fabrycznie w stopnie włazowe mocowane w trakcie produkcji elementów betonowych. Połączenie szczelne pomiędzy rurą a studnią za pomocą uszczelki in situ. Nie dopuszcza się zabudowy przejść szczelnych na budowie. Tuleje wmurowane dopuszcza się tylko w przypadku włączenia do istniejącej studni. Dno studni z fabrycznie wyprofilowaną kinetą.

Korektę wysokości zamontowania włazu wykonać za pomocą żelbetowych pierścieni wyrównawczych połączonych odpowiednimi środkami.

Studnie betonowe wyposażać we właz z żeliwa szarego Ø600mm klasy D400.

Włazy kanałowe do studni włazowych z żeliwa szarego Ø600mm zabezpieczone przed obrotem.

Powierzchnie styków pokrywy i korpusu obrobione mechanicznie amortyzowane wkładką tłumiącą umieszczoną w pokrywie w sposób trwały.

Przewody kanalizacji sanitarnej układać należy na zagęszczonym podłożu z podsypki piaskowej grubości 20cm na gruncie nośnym z wyprofilowanym rowkiem pod rury – kąt podparcia min. 90°. Zagęszczenie powinno wynosić min. 90% osiągnięte przy zastosowaniu Proctora zmodyfikowanego (MP). Dno wykopu ze spadkiem zgodnym z profilami kanalizacji sanitarnej. Obsypka piaskowa grubości min. 30cm.

Podsypkę, obsypkę i zasypkę przewodów z rur PVC wykonać zgodnie z warunkami technicznymi układania rurociągów i wytycznymi w instrukcji układania rur, kontroli układania i montażu wydaną przez producenta rur.

Przewody układać i montować wg wytycznych producenta.

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem, powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby

podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatację.

W przypadku natrafienia na niezinventaryzowane sieci lub urządzenia podziemne należy niezwłocznie powiadomić o tym właściwego użytkownika.

Nieprzewidziane kolizje z urządzeniami podziemnymi należy rozwiązać w oparciu o obowiązujące normy i przepisy, a przed zasypaniem zgłosić użytkownikowi do sprawdzenia technicznego.

Miejsca skrzyżowań kabli z projektowanym rurociągiem należy zabezpieczyć przez nałożenie na istniejące kable rury ochronne osłonowe typu AROT.

Rury osłonowe stosować nawet, gdy nie są uwzględnione w projekcie. Wszystkie prace zabezpieczające kable elektroenergetyczne należy wykonywać w butach i rękawicach dielektrycznych z ważnym atestem.

Roboty ziemne częściowo można wykonać mechanicznie, w obszarze występowania uzbrojenia podziemnego roboty należy prowadzić ręcznie. Istniejące zinventaryzowane uzbrojenie podziemne jest pokazane, na podstawie planu sytuacyjnego.

Przewody układać z zachowaniem minimalnego przykrycia 1,20 m.

W miejscach ułożenia przewodów kanalizacyjnych powyżej minimalnej głębokości przemarzania gruntu należy przewód kanalizacyjny docieplić za pomocą płyt typu styrodur 3035CS gr. 5,0cm lub za pomocą obsypki keramzytowej o grubości minimum 20,0cm. Warstwę izolacyjną z keramzytu należy odpowiednio zagęścić, szczególnie po bokach rury. Ze względu na możliwość porysowania ścianki rury, należy oddzielić warstwę ocieplającą od rury, warstwą piasku lub folią z tworzywa sztucznego.

Przy montażu przewodów ściśle przestrzegać instrukcji producenta rur, w szczególności należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe zagęszczenie podsypki i obsypki przewodów. W obrysie terenów utwardzonych zakłada się całkowity wywóz urobku z wykopów i wykonanie zasyпки z piasku.

Przed zasypaniem wykopów z ułożonymi przewodami należy przeprowadzić próbę szczelności zgodnie z normą PN-EN-1610 „Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych”.

Wszystkie prace montażowe należy wykonać zgodnie z wytycznymi Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Mielcu.

3. Uwagi końcowe

1. Trasa uzbrojenia powinna być geodezyjnie odtworzona w terenie przed rozpoczęciem robót. Przed zasypaniem wykopu wykonać inwentaryzację powykonawczą trasy i rzędnych posadowienia przebudowanej sieci kanalizacji sanitarnej.
2. Inwestor powinien zabezpieczyć nadzór użytkowników uzbrojenia nad- i podziemnego nad prowadzonymi robotami.
3. Przy budowie uzbrojenia stosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach z instytucjami i użytkownikami uzbrojenia.
4. Całość prac należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Instalacji Sanitarnych. Wymagania techniczne COBRTI INSTAL Warszawa 09-2002 z uwzględnieniem aktualnych norm i przepisów BHP i przeciwpożarowych (również, jeśli nie zostały one wyraźnie wymienione w opracowaniu) oraz zgodnie z instrukcjami i kartami katalogowymi producentów.
5. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zawiadomić zainteresowane instytucje i użytkowników uzbrojenia nad- i podziemnego, których urządzenia znajdują się w pobliżu projektowanej sieci o terminie rozpoczęcia robót.
6. Rzędne wjazdów wszystkich studzienek dostosować do rzeczywistych ostatecznych niwelet chodników,

dróg i ukształtowania terenu.

7. Stosować wyłącznie materiały i urządzenia posiadające aktualne świadectwa i atesty dopuszczające je do stosowania w Polsce, zgodnie z ust. Prawo Budowlane.

8. Dopuszcza się zastosowanie innych urządzeń wyłącznie w przypadku spełnienia warunków identycznych parametrów lub lepszych od zaprojektowanych urządzeń.

9. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić rzędne istniejących przewodów, do których będą wprowadzane poszczególne instalacje.

10. W przypadku przerwania istniejącego drenażu doprowadzić drenaż do stanu pierwotnego.

11. Metodę odwodnienia wykopów dostosować do rzeczywistych warunków hydro-geologicznych panujących w danym momencie na budowie.

Opracował:

inż. Maciej Łukaszewski

nr upr. w specj. sanitarnej PDK/IS/1045/01

Stadium projektu:

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa opracowania:

Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej

Kategoria obiektu:

XXVI

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

Budowa budynku docelowej siedziby Placówki Terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Mielcu wraz z instalacjami i zagospodarowaniem terenu, działka nr 1341/2 i 1341/4, obręb 1 Stare Miasto, jedn. ewid. 181101_1

Adres, obręb i nr ewidencyjne działek:

dz. nr 1341/2, Obręb 1 Stare Miasto, Jedn. Ewid. 181101_1, Mielec

Nazwa i adres Inwestora:

Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Warszawie Oddział Regionalny w Rzeszowie,
ul. Słowackiego 7, 35-060 Rzeszów

Branża:

sanitarna

Funkcja:	Branża	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	Sanitarna	inż. Maciej Łukaszewski	uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń nr uprawnień UAN-7342/1/96	

Data opracowania
08.2019 r.

1.0. Zakres robót dla całego zamierzenia oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Opracowanie obejmuje swym zakresem przebudowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø315PVC SN8.

2.0. Wykaz istniejących obiektów budowlanych na działce:

Na przedmiotowym terenie zlokalizowane jest następujące uzbrojenie:

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć gazowa,
- sieć energetyczna.

3.0. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć gazowa,
- sieć energetyczna,
- istniejące drogi, po których odbywa się ruch pojazdów.

4.0. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót:

Podczas wykonywania robót budowlanych powyższego przedsięwzięcia przewiduje się skalę zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

A - duża - Istnieje niebezpieczeństwo osunięcia się ścian wykopu w trakcie głębienia i w trakcie wykonywania w nim robót montażowych. Możliwość uszkodzenia zawiesi i odczepienia się materiału w strefie pracy dźwigu przy robotach montażowych.

B - mała - Upadek z drabiny, drobne urazy spowodowane używanymi narzędziami, porażenie prądem podczas eksploatacji elektronarzędzi. Przewrócenie słupa energetycznego przy wykonywaniu wykopów przy nich.

5.0. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Zaleca się przeprowadzenie instruktażu w miejscu wykonywania planowanych prac, wskazując źródła powstania ewentualnych zagrożeń lub ich istnienia oraz sposoby ich uniknięcia i zachowania. Nie przewiduje się wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych.

Szczególną uwagę należy zwrócić na lokalizację wyłączników prądu oraz wyznaczyć osobę odpowiedzialną za sposób oznakowania i zabezpieczenia terenu lub miejsca prowadzenia prac ze szczególnym uwzględnieniem nie dopuszczania w pobliże robót dzieci.

6.0. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniającym sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń:

Zagrożenie pożarowe nie będzie występowało.

Ewentualnie przy sprzęcie mechanicznym, który powinien posiadać własne gaśnice na stanie pojazdów.

Należy szczególnie dbać o zabezpieczenie robót przed osobami niezatrudnionymi poprzez odpowiednie ogrodzenie i oznakowanie terenu wykonywania prac.

Należy dokonać szczegółowego doboru maszyn i narzędzi do prowadzonych prac oraz przed przystąpieniem do robót dokładnie sprawdzić ich stan techniczny.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy zgłosić rozpoczęcie robót właścicielom i użytkownikom terenów, przez które przebiegać będzie proj. przyłącza, a także właścicielom uzbrojeń podziemnych, od których należy uzyskać nadzór nad prowadzonymi robotami w miejscu skrzyżowań lub zbliżeń.

Dokumentacja projektowa, materiały oraz maszyny i narzędzia niezbędne do prowadzenia budowy winny być zabezpieczone przed zniszczeniem i osobami trzecimi na terenie budowy zarówno w trakcie robót, jak i po ich zakończeniu (również po godzinach pracy).

Wszyscy pracownicy powinni posiadać aktualne zaświadczenia o szkoleniach w zakresie BiHP.

Pracownicy obsługujący sprzęt mechaniczny muszą posiadać aktualne uprawnienia do ich obsługi.

W czasie prowadzenia prac należy przestrzegać przepisy BiHP oraz ppoż.

Opracował:

inż. Maciej Łukaszewski

nr upr. w specj. sanitarnej PDK/IS/1045/01

Oświadczenie

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami) niniejszym oświadczam, że:

projekt budowlany przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej ze względu na kolizję z projektowanym budynkiem docelowej siedziby placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego przy ul. Sienkiewicza w Mielcu, działki nr 1341/1, 1341/4, obręb 1 Stare Miasto

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

inż. Maciej Łukaszewski

uprawnienia budowlane w specjalności
sanitarnej do projektowania bez ograniczeń
nr uprawnień PDK/IS/1045/01

Sprawdzający:

mgr inż. Igor Zasadziński

uprawnienia budowlane w specjalności
sanitarnej do projektowania bez ograniczeń
nr uprawnień WAM/0060/POOS/13

III. ZAŁĄCZNIKI



WOJEWODA TARNOWSKI

Nr ewidencyjny UAN-7342/ 1 /9 6

Tarnów, 25 czerwca 1996r.

DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt. ¹....., art. 14 ust. 1 pkt. ⁴....., ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku. Prawo budowlane (Dz. U. Nr. 89 poz. 414) oraz § 9 ust. 1 i § 18..... rozporządzenia Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 roku) i art. 104 KPA

NADAJĘ

Panu (i) Maciejowi ŁUKASZEWSKIEMU
(imię i nazwisko)

..... inżynier urządzeń sanitarnych
(tytuł naukowy i zawodowy)

urodzonemu (ej) 25 lutego 1951r. w miejscowości Nagawczyzna
(data, miejscowość)

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

..... do projektowania bez ograniczeń
.....

w specjalności instalacyjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń : wodociągowych i kanalizacyjnych ,
..... ciepłych , wentylacyjnych i gazowych
ze specjalizacją techniczno - budowlaną : OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego w Warszawie w terminie 14 dni od daty jej otrzymania za pośrednictwem tut. Urzędu.

otrzymuje :

- 1x- Pan inż. Maciej ŁUKASZEWSKI
zam. Grzeźnica 212 39-700 Tarnobrzeg
- 1x- Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 39/42 00-926 Warszawa
- 1x- o/a. -
- AK. -



Z up. WOJEWODY
Marek Słomka
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydział Nadzoru Budowlanego,
Inżynieria i Architektura



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-XIW-HBY-8QK *

Pan Maciej Łukaszewski o numerze ewidencyjnym **PDK/IS/1045/01**

adres zamieszkania ul. Jastrzębia 11, 39-200 Dębica

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-03 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

[Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.]

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1**



WAM/OKK/U/40/13

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./, art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz.267), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan IGOR ZASADZIŃSKI

magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 08 lutego 1985 r. w Nasielsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0060/POOS/13

**DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ**

w specjalności instalacyjnej

**w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Pan Igor Zasadziński upoważniony jest :

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II.** Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) projektowania obiektów budowlanych, takich jak : sieci i instalacje ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Otrzymuje:

- 1. Pan Igor Zasadziński
82-300 Elbląg, ul. Płk. Dąbka 125/21
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI Kwalifikacyjnej
mgr inż. Zdzisław Binerowski

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2013 r.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-ZMM-8CF-7MQ *

Pan Igor Zasadziński o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0093/13

adres zamieszkania ul. Plk. Dąbka 125/21, 82-300 Elbląg

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-14 roku przez:

Mariusz Dobrzeńcki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

[Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.]

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej
Spółka z o.o.**

ul. Wolności 44

39-300 Mielec

Tel. (017) 582-05-70

Fax: (017) 582-05-76

e-mail: mpgk@mpgk.mielec.pl

NIP: 817-13-96-575

REGON: 690439247

www.mpgk.mielec.pl

Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego.
Wysokość kapitału zakładowego: 101 156 000,00 PLN

Numer KRS 0000064336

TWK/WAR/201/91/2019

Mielec, dnia 21.08.2019 r.

KRUS w Warszawie Oddział Regionalny w Rzeszowie

Nazwisko i Imię

ul. Słowackiego 7

35 – 060 Rzeszów

Adres (ulica nr budynku)

WARUNKI TECHNICZNE nr WT – 91/2019

podłączania do sieci miejskiej posesji nr działek 1341/2 i 1341/4 przy ulicy Sienkiewicza w Mielcu.

1. Wskazanie podłączenia:

podłączenie do wodociągu ϕ 100 mm w ulicy Sękowskiego,

podłączenie do kanału sanitarnego ϕ 400 mm w ulicy Sękowskiego (poprzez istniejącą studnię rewizyjną).

2. Warunki techniczne przyłączenia:

Szczegóły rozwiązań technicznych powinny być zgodne z Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r., Nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami), oraz „Techniczne Warunki Wykonania i Odbioru Rurociągów z tworzyw sztucznych” Warszawa 1994 r.

1. Przyłącz wodociągowy projektować z rur **PE100 RC SDR11**.
2. Zabudowę zestawu wodomierzowego projektować zgodnie z normą PN – ISO 4064 „Wodomierze do wody pitnej zimnej” z zaworem kulowym przed wodomierzem i zaworem zwrotnym oraz kulowym za wodomierzem umieszczając go na konsoli wodomierzowej bezpośrednio za ścianą zewnętrzną budynku. Minimalna odległość wodomierza od posadzki pomieszczenia nie może być mniejsza niż 0,4m, a wysokość pomieszczenia w którym jest umieszczony zestaw wodomierzowy nie może być mniejsza niż 1,8m i temp. w przedmiotowym pomieszczeniu nie może być niższa niż 4°C.
3. Bezpośrednio na przewodzie oraz w pasie ochronnym wg tabeli ZUDT, nie można lokalizować budowli i stałych nasadzeń. Uprawy działkowe mogą być prowadzone na ryzyko Odbiorcy wody, Dostawcy ścieków.
4. W przypadku nie zachowania warunków jak w pkt. 2 zabudowę wodomierza należy zlokalizować w studzience wodomierzowej zgodnie z przepisami i normą jw. umieszczoną w odległości max 1 mb od linii rozgraniczającej posesję lub od sieci wodociągowej.
5. Lokalne źródło wody nie może być podłączone z instalacją zasilaną z wodociągu miejskiego.
6. Włączenie przykanaliku do sieci miejskiej winny być wykonane poprzez studzienkę rewizyjną. Skanalizowanie piwnic i innych pomieszczeń w budynku, położonych poniżej

poziomu, z którego krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonane pod warunkiem zainstalowania w miejscach łatwo dostępnych urządzeń przeciwwzalewowych, o konstrukcji umożliwiającej ich szybkie zamknięcie ręczne lub samoczynne, a w budynkach użyteczności publicznej – zamknięcie samoczynne.

7. Przyłącz kanalizacji sanitarnej projektować jako min. **dn160PVC SN8 lite**.
8. Na przykanaliku należy zaprojektować studzienkę rewizyjną zlokalizowaną na terenie posesji w odległości 1mb. za linią rozgraniczającą.
9. W przypadku braku miejskiej kanalizacji ogólnospławnej lub sanitarnej, ścieki należy odprowadzać do zbiornika bezodpływowego (warunek nie dotyczy przypadku poboru wody dla celów rekreacyjnych).
10. Projekt techniczny uzgodnić z Zakładem Wodociągów i Kanalizacji.

3. W dokumentacji technicznej należy:

1. Określić cel poboru wody, wielkość zapotrzebowania w dm^3/s , m^3/d
2. Określić rodzaj odprowadzanych ścieków oraz ich ilości w dm^3/s , m^3/d z uwzględnieniem wód opadowych.
3. Określić wymagane ciśnienie dyspozycyjne, ustalone na podstawie obliczeń hydraulicznych wewnętrznej instalacji wodociągowej.
4. Dokumentacja musi zawierać stwierdzenie inwestora lub projektanta, czy na terenie nieruchomości przewidywane jest prowadzenie działalności gospodarczej, o ile tak, to określenie jej rodzaju.

4. Wyżej wymienione warunki należy stosować odpowiednio do projektowanego zakresu połączenia posesji do sieci miejskiej.

5. W dokumentacji należy wyodrębnić fragment opisu technicznego stanowiący odpowiedź na wydane warunki.

6. Propozycję usytuowania projektowanych przyłączy zamieszczoną na kopii aktualnej mapy zasadniczej należy złożyć do Starostwa Powiatowego w Mielcu, celem przeprowadzenia narady koordynacyjnej. O sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej Wnioskodawca zostanie zawiadomiony przez Starostę.

7. Warunki techniczne stanowią informację techniczną o możliwości rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej a nie są zobowiązaniem do jej realizacji, które określone zostaną w odrębnej umowie o budowie sieci lub umowie przyłączeniowej.

8. Uwagi ogólne:

1. Dane techniczne o istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej projektant uzyska w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Mielcu.
2. W przypadku projektowania sieci miejskiej wod – kan. dane techniczne oraz termin realizacji należy uzyskać u Inwestora tj. ----.
3. Wykonanie podłączenia do nowobudowanej sieci możliwe jest po przekazaniu sieci do eksploatacji Z – du Wodociągów i Kanalizacji.
4. Zmiana celu poboru wody wymaga uprzedniego uzyskania zezwolenia Z – du Wodociągów i Kanalizacji.
5. Inwestor zobowiązany jest do zgłoszenia wykonania przyłącza (sieci) do inwentaryzacji geodezyjnej przed ich zasypaniem.
6. Niniejsze warunki tracą ważność po upływie **pięciu lat**.
7. Inne uwagi: **przebudować istniejącą kanalizację Ø300 na trasie kolizji z projektowanym budynkiem.**

Potwierdzam odbiór

Z poważaniem
KIEROWNIK
Zakładu Wodociągów i Kanalizacji
Kierownik Oczyszczalni Ścieków
mgr inż. *Wojciech Mroczek*