



DYREKCJA INWESTYCJI
w KUTNIE Sp. z o.o.
99-300 Kutno, ul. Wojska Polskiego 10a

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogowiec, gm. Kutno		
FAZA PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANY		
INWESTOR	GMINA KUTNO 99-300 Kutno, ul. Witosa 1		
LOKALIZACJA	Jednostka ewidencyjna/identyfikator	Obręb	Numery działek ewidencyjnych
	Kutno, 100206_2	0009 Głogowiec	2/3, 17, 18/13, 18/22, 76
Kategoria obiektu budowlanego: Kategoria XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe			

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia do projektowania w specjalności	Data	Podpis
Projektant branży sanitarnej	mgr inż. Maciej Dzikowski	sieci i instalacji sanitarnych nr ew. LOD/1487/POOS/10	marzec 2023r.	

Egz. Nr 1

Centrala: (24) 355 23 55
Fax: (24) 355 23 52

NIP: 775-23-71-323
REGON: 472940619

e-mail: biuro@dikutno.pl

SPIS TREŚCI

Spis treści – str. 2

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

- **Część opisowa**

str. 3-4

1. Opis do projektu architektoniczno – budowlanego

- Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

- Celi zakres opracowania

- Podstawy opracowania

- Lokalizacja sieci kanalizacji sanitarnej

- Warunki posadowienia sieci kanalizacji sanitarnej

2. Oświadczenie projektanta

str. 5

3. Kopia uprawnień i przynależność do ŁOIIB projektanta

str. 6-8

- **Część rysunkowa**

Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej - rys. nr 1

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

CZĘŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowany obiekt budowlany to sieć wodociągowa zaliczana do kategorii obiektów budowlanych nr XXVI.

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest projekt sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogowiec, gm. Kutno.

Sieć kanalizacji sanitarnej zlokalizowana jest na działkach nr ew. 2/3, 17, 18/13, 18/22, 76, obręb 0009 Głogowiec.

Projekt przedstawia trasę i rozwiązanie techniczne budowy sieci kanalizacji sanitarnej z rur PCV DN 200.

Przebieg projektowanej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej zlokalizowany jest w pasie dróg gminnych i dróg wewnętrznych. Wszystkie działki stanowią własność Inwestora.

Wybudowanie przedmiotowej sieci umożliwi wykonanie przyłączy kanalizacji sanitarnej do istniejących i projektowanych budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych znajdujących się wzdłuż projektowanych sieci.

Zestawienie podstawowych parametrów projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej:

- sieć kanalizacji sanitarnej PCV DN 200 – długość sieci 973,8 mb.

Roboty wykonane będą metodą wykopu otwartego.

Ukształtowanie terenu i zieleń pozostają bez zmian.

3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500
- Warunki techniczne do projektowania Nr I.7013.5.2023 z dnia 27.01.2023r. wydane przez Gminę Kutno.
- Wizja lokalna terenu i uzgodnienia z Inwestorem.
- Uzgodnienia branżowe
- Obowiązujące przepisy i wytyczne w zakresie projektowania i budowy sieci kanalizacji sanitarnej.

4. LOKALIZACJA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

Przebieg projektowanej sieci kanalizacyjnej zlokalizowany jest w pasie istniejących dróg gminnych oraz dróg wewnętrznych. Wszystkie działki stanowią własność Inwestora.

Na trasie projektowanej sieci występuje istniejąca podziemna sieć uzbrojenia terenu tj. drenaż melioracyjny, sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej, kable energetyczne i kable teletechniczne. Prócz tego występują również naziemne linie energetyczne.

W miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego zastosowano niezbędne zabezpieczenia zgodnie z przepisami branżowymi i Polskimi Normami.

5. WARUNKI POSADOWIENIA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

Opinia geotechniczna i dokumentacja badań podłoża gruntowego z projektem geotechnicznym wykonana przez Zakład Usług Geologicznych Krzysztof Pielą i Bartosz Stępień, 90-755 Łódź, Al. 1 Maja 87, opracowana została zgodnie z wymaganiami norm PN-81/B-03020, PN-86/B-02480, PN-B-02481:1998, PN-EN 1997-1 i 2 (Eurokod 7) w zakresie niezbędnym do opracowania projektu technicznego zamierzonej inwestycji oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

Warunki gruntowe należy zaliczyć do prostych.

Dla przedmiotowej budowy na podstawie badań geotechnicznych i założeń projektowych, obiekt zalicza się do II kategorii geotechnicznej.

W podłożu terenu pod warstwą gruntów nasypowych i gruntu próchniczno-mineralnych występują grunty mineralne rodzime mogące stanowić podłoże dla bezpośredniego posadawiania sieci kanalizacji sanitarnej.

Nie należy dopuszczać do stagnowania wód z przewarstwień piaszczystych w glinach i wód opadowych w otwartych wykopach fundamentowych wykonanych w glinach, gdyż doprowadzi to uplastycznienia gruntów i zmniejszenia ich nośności. Wodę z wykopów wykonanych w glinach można odpompować bezpośrednio z dna.

Stwierdzono występowanie wody gruntowej w postaci zwierciadła swobodnego związanego z przewarstwieniami piaszczystymi w glinach i piaskach wodnolodowcowych na głębokości 2,0-2,6 m ppt. Zarejestrowano także sączenia wody na stropie glin i przewarstwień w glinach w strefie głębokości 1,3-2,4m p.p.t.

Całość robót ziemnych przewidziano do wykonania w szalunkach pogrążalnych o szerokości 1,1 m i głębokości dostosowanej do potrzeb. Szalunki muszą mieć dopuszczenie do stosowania dla głębokości projektowanych.

mgr inż. Maciej Dzikowski

marzec, 2023r.

Oświadczenie

Niniejszym oświadczam, że zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa Budowlanego projekt architektoniczno-budowlany:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Głogowiec, gm. Kutno, dz. nr ew. 2/3, 17, 18/13, 18/22, 76, obręb 0009 Głogowiec, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

mgr inż. Maciej Dzikowski

Łódź, dnia 16 grudnia 2010 r.

OKK/7236/1990/10
sygn. akt. KK/D/7131/1487/10

D E C Y Z J A

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 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2006 r., Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 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*), oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*),

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa n a d a j e

Panu Maciejowi Dzikowskiemu

magistrowi inżynierowi
kierunek inżynieria środowiska

urodzonemu dnia 24 grudnia 1972 r. w Koźminku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/1487/POOS/10

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi po ustaleniu na podstawie dokumentów złożonych w dniu 18 sierpnia 2010 r. stwierdziła, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Maciej Dzikowski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Mając powyższe na uwadze, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi orzekła jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Maciej Dzikowski jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 23 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska

Zbigniew Cichoński

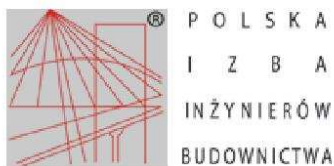
Jan Gałązka

Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Maciej Dzikowski
ul. Łubinowa 16
99-300 Kutno;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-251-RR6-UIC *

Pan Maciej DZIKOWSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/2271/02
adres zamieszkania ul. Łubinowa 16, 99-300 Kutno
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-11-24 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

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



Wygenerowano przez:
Data: 2022-11-24 10:10:10
Numer: 251-RR6-UIC