



GAZ PROJEKT Daniel Smoliński
 ul. J. Piłsudskiego 105/7
 05-091 Ząbki
 tel. +48 698 660 947
 NIP 526-276-78-86

INWENTARYZACJA INSTALACJI KANALIZACYJNEJ

INWESTOR	Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk ul. Instytucka 3 05-110 Jabłonna
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Inwentaryzacja instalacji kanalizacyjnej dla budynku laboratoryjno-biurowego
ADRES OBIEKTU	Budynek laboratoryjno-biurowy Jabłonna ul. Instytucka 3

ZESPOŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
PROJEKTANT	<i>mgr inż. Daniel Smoliński upr. bud. nr MAZ/0080/PWOS/13 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>		Branża sanitarna	18.09.2023	
SPRAWDZIŁ	<i>mgr inż. Maciej Bukojemski upr. bud. nr MAZ/0415/PWBS/15 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>		Branża sanitarna	18.09.2023	

Spis zawartości

Strona tytułowa.....	1
Spis zawartości.....	2
I. Dokumenty dołączone do projektu:	
Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta.....	3
Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do MOIIB.....	5
Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych sprawdzającego	6
Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do MOIIB.....	8
Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	9
II. Część opisowa:	
Opis techniczny	10
III. Część rysunkowa:	
Rys. 1 PZT.....	11
Rys. 2 Rzut piwnic	12
Rys. 3 Rzut parteru.....	13
Rys. 4 Rzut piętra I	14
Rys. 5 Rozwinięcie cz. I.....	15
Rys. 6 Rozwinięcie cz. II.....	16

Ząbki, 18 września 2023r

OŚWIADCZENIE

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Inwentaryzacja instalacji kanalizacyjnej dla budynku laboratoryjno-biurowego

Jabłonna ul. Instytucka 3

Inwestor:

Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk

05-110 Jabłonna ul. Instytucka 3

Zgodnie z treścią art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2023 poz. 682) niniejszym oświadczam, że projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania:

- Zlecenie Inwestora
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa
- Projekt budowlany budynku

Ustawy i rozporządzenia:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2023 poz. 682),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2022 poz. 1225).

2. Stan istniejący i zakres opracowania

W m-ci Jabłonna przy ul. Instytuckiej 3 znajduje się budynek laboratoryjno-biurowy należący do Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk.

Budynek posiada dwie kondygnacje nadziemne oraz jedną podziemną.

Budynek jest wyposażony w instalację kanalizacji:

- bytowej (ścieki odprowadzane są do kanalizacji sanitarnej)
- technologicznej 1 (ścieki powierzące odprowadzane są do szczelnego zbiornika na nieczystości)
- technologicznej 2 (ścieki z zawartością chemikaliów odprowadzane są do separatora – obecnie kanalizacja ta jest nieczynna)

Piony i poziomy kanalizacji wykonane są z rur żeliwnych. Poziomy rozprowadzone zostały pod posadzką parteru i częściowo pod stropem piwnic. Budynek posiada rozdzielone przykanaliki: do kanalizacji bytowej i dla kanalizacji technologicznej 1 i 2. Omawiany budynek wyposażony jest w następujące przybory: zlewozmywaki, umywalki, miski ustępowe, kratki ściekowe oraz urządzenie autoklawu.

Piony instalacji kanalizacyjnej, które nie są zakończone wywiewką dachową posiadają napowietrzaki wewnątrz pomieszczeń.

Ze względu na zły stan techniczny istniejącej kanalizacji wymagana jest niezwłoczna wymiana całej instalacji wewnętrznej. Obecna instalacja ma słabą przepustowość oraz

nieszczelności przez co zagraża dotychczasowemu użytkowaniu obiektu.