



I-SANIT Pracownia Projektowa i Nadzory Sanitarne
ul. Lwowska 4, 38-400 Krosno, 1 piętro
tel. 502 670 093, 507 009 990
email: biuro.isanit@gmail.com

PROJEKT PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ DO BUDYNKU ŻŁOBKA GMINNEGO WE WROCANCE

zgodnie z art. 29a ustawy Prawo budowlane (bez zgłoszenia)

LOKALIZACJA: Wrocanka, ul. Długa
dz. nr ew. 994 i 1000

BRANŻA: Sanitarna

INWESTOR: Gmina Miejsce Piastowe
ul. Dukielska 14
38-430 Miejsce Piastowe

KATEGORIA OBIEKTU: nie dotyczy

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: Miejsce Piastowe

OBRĘB EWIDENCYJNY: Wrocanka

Projektant:
mgr inż. Piotr Kamieniec
upr nr PDK/0230/POOS/12
spec. inst. sanitarne

Krosno, 01.2024r.

Usługi projektowe i nadzory w zakresie wodno-kanalizacyjnym,
centralnego ogrzewania, klimatyzacji i wentylacji mechanicznej,
technologia kotłowni, operaty wodnoprawne, projekty gazowe,
przyłącza wod-kan, adaptacja projektów w branży sanitarnej

Spis treści

I. CZĘŚĆ OPISOWA	4
1) Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	4
2) Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki	4
3) Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:	4
a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	4
b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	4
c) układ komunikacyjny	4
d) sposób dostępu do drogi publicznej	4
e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	4
f) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu – przyłącz kanalizacji deszczowej	4
g) kształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu	5
4) Zestawienie:	5
a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych	5
b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników	5
c) powierzchni biologicznie czynnej	5
d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	6
5) Informacje i dane:	6
a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane	6
b) czy działka lub teren na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	6
c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego	6
d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	6
6) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi	6
7) Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	6
7.1) Wykopy ziemne	7
7.2) BHP Podczas wykonywania robót	7
7.3) Uwagi końcowe	7
8) Warunki wykonania i odbioru robót	7
9) Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	7
10) Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych potwierdzona za zgodność z oryginałem	9
11) Kopia zaświadczenia o przynależności do izby samorządu zawodowego	11
12) Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	12

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	13
1) Plan sytuacyjny	13
2) Profil przyłącza kanalizacji deszczowej - 1	14
3) Profil przyłącza kanalizacji deszczowej - 2	15
4) Profil przyłącza kanalizacji deszczowej - 3	16
5) Profil przyłącza kanalizacji deszczowej - 4	17
6) Profil przyłącza kanalizacji deszczowej - 5	18
7) Schemat studzienki kanalizacyjnej.....	19
8) Schemat ułożenia rur w wykopie	20

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1) Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłączy kanalizacji deszczowej do projektowanego budynku żłobka gminnego we Wrocance, na działkach nr ew. 994 i 1000.

2) Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Na działkach nr ew. 994 i 1000 realizowany będzie budynek żłobka gminnego. Przez działki przebiegają sieci infrastruktury technicznej. Działki nr ew. 994 i 1000, stanowią własność inwestora.

3) Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Miejsca włączeń do sieci wskazano na geodezyjnym podkładzie mapowym - rysunek S1. Trasy zostały tak zaprojektowane, aby nie kolidowały z zabudową oraz tak aby zminimalizować ilość potencjalnych skrzyżowań z przeszkodami terenowymi, uzbrojeniem podziemnym terenu.

b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

W trakcie realizacji i po wykonaniu inwestycji nie będą powstawały ścieki.

c) układ komunikacyjny

Prace w terenach przejazdowych wykonać ze szczególną ostrożnością zachowując obowiązujące przepisy BHP.

d) sposób dostępu do drogi publicznej

Teren posiada dostęp do drogi publicznej.

e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

f) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu – przyłącza kanalizacji deszczowej

Wpięcie przyłączy kanalizacji deszczowej wykonać do istniejących studzienek na kanalizacji deszczowej kd160PVC. Wpięcie wykonać na rzędnej dna kinety - zakłada się wymianę na kinety rozgałęźne. Przyłącza kanalizacji deszczowej wykonać z rur PVC SN8 DN160x4,7. Długość przyłączy wynosi 174,0m. Rury łączyć na uszczelkę, przyłącz układać ze spadkiem zgodnym z częścią rysunkową - profil przyłączy kanalizacji sanitarnej. Stosować rury kielichowe z nieplastyfikowanego polichlorku winylu, zgodnie z normą PN-EN 1401-1.

Na przyłączy przewidziano montaż studzienek rewizyjnych z tworzywa sztucznego o średnicy wewnętrznej 315mm. Studzienki projektuje się jako składane z gotowych elementów prefabrykowanych tj. kinety i rury trzonowej karbowanej o sztywności obwodowej dostosowanej do sztywności obwodowej łączonych odcinków rur. W górnej części trzonu studzienki wyposażyć w rury teleskopowe z uszczelką do rury karbowanej. Na studzienkach należy zabudować zwieńczenie w postaci

włazów żeliwnych 40t (D400). Montażu dokonać ściśle według zaleceń i wymogów danego producenta. Bezwzględnie należy zwrócić uwagę na konieczność zapewnienia stabilnego dna do posadowienia z 15cm zagęszczonego piasku, wykonanie stabilizacji kinety i rury wznoszącej poprzez obsypkę piaskową (lub gruntem rodzimym sypkim, drobnoziarnistym) równomiernymi warstwami o grubości maksymalnie 30cm na całym obwodzie studzienki zapewniając jednocześnie stopień zagęszczenia gruntu w tych miejscach odpowiedni do istniejących warunków gruntowo-wodnych i późniejszego obciążenia zewnętrznego. Zalecane minimalne stopnie zagęszczenia w miejscach posadowień studzienek wynoszą: 0,90 w terenach zielonych, 0,95 w miejscach dróg o umiarkowanym obciążeniu drogowym (w skali Proctora).

Prace w obrębie skrzyżowań z innymi przewodami prowadzić ręcznie pod nadzorem i na warunkach ich właściciela. Istniejący gazociąg gM25 przewidziany jest do przebudowy zgodnie z wydanymi warunkami. Skrzyżowanie z istniejącym gazociągiem g32 (pomiędzy studzienkami Di-D7) zabezpieczyć rurą osłonową (min. 2,0m od osi skrzyżowania) na kanalizacji, końce rury zabezpieczyć przed przenikaniem gazu, kanalizację prowadzić pod gazem. Skrzyżowanie z projektowanym gazociągiem g63 (pomiędzy studzienkami Di-D12) zabezpieczyć rurą osłonową (min. 1,5m od osi skrzyżowania) na gazie, końce rury zabezpieczyć przed przenikaniem gazu, kanalizację prowadzić pod gazem, prace prowadzić ręcznie. Z odbioru skrzyżowania sporządzić protokół z Gazownią. Prace prowadzić zgodnie z uzgodnieniem z Gazownią – w załączeniu projektu.

Podczas prowadzenia prac zachować obowiązujące przepisy, w tym BHP. Roboty wykonać pod kierownictwem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane. Przed zasypaniem wykopów należy przeprowadzić obserwację pod kątem szczelności, zlecić geodezyjną inwentaryzację powykonawczą uprawnionemu geodecie i zgłosić do odbioru Zarządcy sieci. W miejscach nie zachowania głębokości ułożenia 1,2m (strefa przemarzania) rury należy ocieplić od góry keramzytem gr. 15cm.

g) kształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Nie dotyczy

4) Zestawienie:

a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych

Nie dotyczy

b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników

Nie dotyczy

c) powierzchni biologicznie czynnej

Projektowane przyłącza umieszczone zostaną pod ziemią, co nie zmieni istniejącego bilansu terenu, w tym powierzchni biologicznie czynnej.

- d) **powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu**

Nie dotyczy

5) Informacje i dane:

- a) **o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,**

Nie dotyczy

- b) **czy działka lub teren na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków, ani ewidencji gminnej, brak ochrony konserwatorskiej.

- c) **określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego**

Teren inwestycji położony jest poza obszarami eksploatacji górniczej.

- d) **o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;**

Zakres oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice terenu, dla którego inwestor posiada prawo do dysponowania na cele budowlane. Teren inwestycji nie jest położony w obszarze prawnie chronionym ustanowionym w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie i znacząco oddziaływać na środowisko. W przypadku terenów zdrenowanych inwestycję wykonać w sposób zapewniający zachowanie sprawności systemu. W przypadku uszkodzenia dokonać naprawy w celu zapewnienia ciągłości swobodnego przepływu wód drenarskich w uzgodnieniu z PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni Krosno.

- 6) **Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi**

Nie dotyczy

- 7) **Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

7.1) Wykopy ziemne

Wykopy ziemne na odcinkach łatwo dostępnych wykonywać koparką, natomiast na odcinkach trudno dostępnych i przy ewentualnych czynnych przewodach ręcznie. Dno wykopu musi być wyrównane, bez kamieni, korzeni i roślinności. Na dnie wykopu należy wykonać podsypkę z piasku o grubości 15 cm. Zasypkę należy wykonać również piaskiem do wysokości 30 cm ponad wierzch rury z ubiciem zasyпки ręcznie. Wydobywaną ziemię należy składować wzdłuż krawędzi wykopu w odległości 1,0 m od jego krawędzi, aby utworzyć przejście wzdłuż wykopu. Przejście to powinno być stale oczyszczane z wyrzucanej ziemi. Podczas prowadzenia prac ziemnych teren powinien zostać ogrodzony. Wszystkie wykopy należy zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający pracownikom oraz osobom niezatrudnionym przy pracach ziemnych, wpadnięcie do wykopu. Do każdego wykopu należy wykonać bezpieczne wejście i wyjście. Ze względów bezpieczeństwa istotne jest, aby po zmroku, w porze nocnej, a także w okresie kiedy prace w wykopie nie są prowadzone, ustawić wokół niego bariery ochronne zaopatrzone w światło koloru czerwonego informujące o niebezpieczeństwie. Wykopy powinny zostać zabezpieczone przed możliwością osunięcia się ścian wykopu wypraskami stalowymi lub kłatkami stalowymi. Materiały powinny posiadać atest do stosowania w budownictwie. 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.

7.2) BHP Podczas wykonywania robót

Wszystkie roboty ziemne i montażowe należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zarządzeniami. Pracowników należy przeszkolić w zakresie zasad BHP obowiązujących przy wykonywaniu w/w prac.

7.3) Uwagi końcowe

Roboty ziemne prowadzić w miarę możliwości w okresach suchych od miejsc najniższych pod górę, aby ułatwić spływ ewentualnych wód gruntowych w wykopie. Humus w czasie realizacji robót ziemnych będzie zhałdowany, a po zakończeniu robót zostanie ponownie wbudowany w wierzchnią warstwę zasyпки wykopów.

8) Warunki wykonania i odbioru robót

Wszystkie materiały muszą posiadać aktualne polskie aprobaty techniczne lub odpowiadać Polskim Normom. Odbiór techniczny materiałów powinien być dokonywany według wymagań i w sposób określony aktualnymi normami. Odbioru robót należy dokonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych. Odbiór techniczny jest wykonywany przed zasypaniem przyłączy. Przed zasypaniem wykopów należy zlecić uprawnionemu geodecie wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

Do odbioru końcowego należy przedłożyć:

- uwierzytelnioną mapę z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą,
- atesty, deklaracje zgodności bądź aprobaty techniczne materiałów.

9) Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Projektowana inwestycja spełnia wymagania stawiane przez art. 5, w tym ust. 1 pkt. 9 Ustawy – Prawo Budowlane w zakresie poszanowania, występujące w obszarze

oddziaływania obiektu oraz uzasadnione interesy osób trzecich. Zgodnie z art. 3 pkt 20 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo budowlane pod pojęciem „obszar oddziaływania obiektu” – należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. Przepisy odrębne o których mowa w art. 3 pkt 20 Ustawy – Prawo Budowlane: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Planowana inwestycja zgodna jest z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w zakresie usytuowania jak również warunków odległości bezpiecznych oraz ochrony przeciwpożarowej.

Określenie obszaru oddziaływania: obszar oddziaływania zawiera się w granicy działek nr ew. 994 i 1000 przy ul. Długiej we Wrocance.

Projektant:
mgr inż. Piotr Kamieniec
upr nr PDK/0230/POOS/12
spec. inst. sanitarne

Krosno, 01.2024r.

10) Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych potwierdzona za zgodność z oryginałem



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0011/12

Rzeszów, 2012 - 12 - 31

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, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.*) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 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 z późn. zm.*), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm.*)

stwierdzamy, że

Pan PIOTR KAMIENIEC

magister inżynier

/kierunek studiów- inżynieria środowiska/

ur. 09 sierpnia 1979 r., miejsce urodzenia – Krosno

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny **PDK/0230/POOS/12**

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.*), odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

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



Skład Orzekający PDK OIIB

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

mgr inż. Andrzej Mamczur.....

Potwierdzam zgodność z oryginałem

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Piotr Kamieniec

I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym
wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

**1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych
w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru
autorskiego,**

2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 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 z późn. zm.), uprawnienia budowlane uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne,
gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie
budowlanym.
- oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności
objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:
1. Pan Piotr Kamieniec
ul. Joachima Lelewela 18/40
38-400 Krosno
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa



Skład Orzekający PDK OIiB

inż. Stanisław Dołęgowski
inż. Andrzej Tarczyński
mgr inż. Andrzej Mamczur

Potwierdzam zgodność z oryginałem

11) Kopia zaświadczenia o przynależności do izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-H8L-M8E-EPZ *

Pan Piotr Kamieniec o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0029/13
adres zamieszkania ul. Stefana Batorego 70, 38-400 Krosno
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-29 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



12) Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że

PROJEKT PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ DO BUDYNKU ŻŁOBKA WE WROCANCE

LOKALIZACJA: Wrocanka, ul. Długa
dz. nr ew. 994 i 1000

BRANŻA: Sanitarna

INWESTOR: Gmina Miejsce Piastowe
ul. Dukielska 14
38-430 Miejsce Piastowe

KATEGORIA OBIEKTU: nie dotyczy

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: Miejsce Piastowe

OBRĘB EWIDENCYJNY: Wrocanka

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami
wiedzy technicznej.

Projektant:
mgr inż. Piotr Kamieniec
specjalność instalacje sanit.
upr nr PDK/0230/POOS/12

Krosno, 01.2024r.