


Projekty i Nadzory w budownictwie drogowym Krystian Makulik - „DROGPiN”
47-180 Suchodaniec, ul. Mickiewicza 29
kontakt: +48 519586810, drogpin@onet.pl

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
Nazwa zamierzenia budowlanego	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
Inwestor (adres obiektu)	GMINA UJAZD UL. SŁAWIECICKA 19 47 – 143 UJAZD
Kategoria obiektu budowlanego	Obiekt kategorii: XXVI
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna: 161106_5 UJAZD OBSZAR WIEJSKI Obręb ewidencyjny: 0075 SIERONIOWICE Nr. działki: 438/1
Jednostka projektowa	PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM KRYSTIAN MAKULIK – „DROGPiN” UL. MICKIEWICZA 29 47-180 SUCHODANIEC

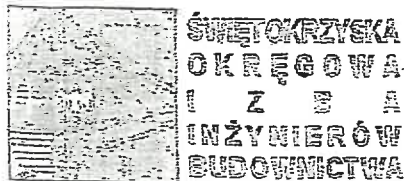
PROJEKTY I NADZORY W BUDOWNICTWIE DROGOWYM
Makulik Kry.
47-180 SUCHODANIEC, ul. Mickiewicza 29
NIP 756-110-18-48 Regon 141506066
tel. 77 461 74 41 kom. 519 586 810

zespół autorski	imię i nazwisko specjalność i numer uprawnień budowlanych	zakres opracowania	data opracowania	podpis
Projektant	Mateusz Mleko Uprawnienia do projektowania w specjalności sanitarnej, nr. uprawnień upr. Nr. SWK/126/PBS/15	Branża Sanitarna	20.11.2022	

Opolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Nieruchomości
45-082 Opole, ul. Piastowska 14
skrytka pocztowa 3

SPIS ZAWARTOŚCI TREŚCI DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO -
BUDOWLANEGO

Dokumenty dołączone do projektu	1.Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności	str.1-3
	2.Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego	str.4
	3.Oświadczenie projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	str.5
Część opisowa	1.Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str.6
	2.Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	str.6
	3.Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu	str.6
	4.Charakterystyczne parametry obiektu	str.6
	5.Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	str.6-7
	6.Opis zapewnienia niezbędnych warunków korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne (bud. Wielorodzinne i obiekty użyteczności publicznej) – nie dotyczy	str.7
	7.Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	str.7
	8.Analiza możliwości racjonalnego wykorzystania wysokoefektywnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	str.8-9
	9.Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniającego użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	str.8-9
	10.Dane warunków ochrony przeciwpożarowej	str.9
	11.Informacja o zgodzie na odstępstwo, art. 9 ustawy lub zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a.ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej – nie dotyczy	str.9
Część rysunkowa	1.Rozwinięcie sieci wodociągowej	rys.2 str.9



Kielce, dnia 29 czerwca 2015r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0043(2)/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2014r. poz. 1946 z późn. zm.) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Mateusz Jakub Mleko
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 3 grudnia 1983 roku w Krakowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny SWK/0126/PBS/15

do projektowania

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń.

UZASADNIENIE

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

Poruczenie

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

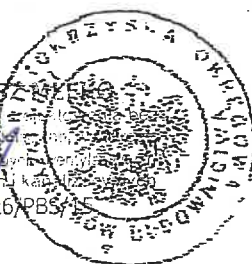
Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego

Za zgodność
z oryginałem

Otrzymują:

1. Pan Mateusz Jakub Mleko
Tokarnia 81A
26-060 Chęciny
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



dr inż. Stefan Szatkowski
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Szczegółowy zakres uprawnień

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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane
(tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 1405 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną
specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 14 ust. 3 Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), niniejsze
uprawnienia uprawniają do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłotne, wentylacyjne,
gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej
specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie
danej specjalności.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawiecki

2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak

3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma

[Podpisy członków komisji]



**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. MATEUSZ MLEKO

Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń ciepłotnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. SWK/0126/PBS/15

Uprawnienia budowlane nadane

Panowi Mateuszowi Jakubowi Mleko
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska

ur. dnia 3 grudnia 1983 roku w Krakowie

nr ewidencyjny SWK/0126/PBS/15

do projektowania

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń

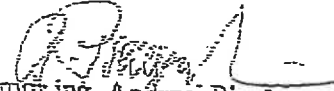
upoważniają:

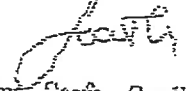
- I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy - Prawo budowlane do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.


II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie
środowiskowych funkcji technicznych w budownictwie do:

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania obiektu budowlanego, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego


dr inż. Stefan Szatkowski
Członek składu orzekającego


mgr inż. Elżbieta Chłociaj
Członek składu orzekającego

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. MATEUSZ MLEKO
Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. SWK/0126/PBS/15

© P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAP-21F-TU3-RGF *

Pan Mateusz Mleko o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0446/15
adres zamieszkania os. Oświecenia 26/9, 31-636 Kraków
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-04-01 do 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-10 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Ujazd, 20.11.2022r.

OŚWIADCZENIE

Projektanta lub osoby sprawdzającej

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zmianami niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno - budowlany:

Budowa sieci wodociągowej

Nr. działki: **438/1**
Sporządzony w dniu 20.11.2022r. dla:

INWESTOR:

GMINA UJAZD
UL. SŁAWIECICKA 19
47 – 143 UJAZD

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant instalacje sanitarne

Mgr inż. Mateusz Mleko
upr. nr SWK/126/PBS/15

CZEŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Sieć wodociągowa - kategoria obiektu XXVI

2. ZAMIERZONY SPODÓW UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowana sieć wodociągowa zapewni dostawę wody do budynków o przeznaczeniu mieszkalnym.

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU

Projektowana sieć zapewni wodę dla budynków mieszkalnych.

Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego: MWNU - bez zmian w stosunku do stanu istniejącego.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU

Sieć wodociągowa wykonana z rur PEHD o średnicy 110mm długości 7m.

5. OPINIA GEOTECHNICZNA – WARUNKI POSADOWIENIA OBIEKTU

Podłoże budowlane pod projektowaną sieć zaliczone do pierwszej kategorii geotechnicznej. Instalacja posadowiony będzie w prostych warunkach gruntowych. Z uwagi na głębokość i rodzaj wykopu inwestycja zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 27 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych).

Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1:500

- Norma PN-81/B-03020- grunty budowlane. Posadowienia budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie. Głębokość przemarzania gruntu $h_z = 1.0$ m ppt.

Określenia warunków gruntowych i kategorii geotechnicznej obiektu

Inwestycja: budowa sieci wodociągowej. Przyjęto proste warunki gruntowe - (proste warunki gruntowe występują w przypadku warstw gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, równoległych do powierzchni terenu, nie obejmują gruntów słabonośnych, przy zwierciadle wód gruntowych poniżej projektowanego poziomu posadowienia oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych), dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntu.

Głębokość strefy przemarzania dla rejonu Bierawy wynosi wg normy PN-81/B-03020 $h_z = 1.00$ m p.p.t.

6. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBEDNYCH WARUNKÓW KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Wymagane dostępności dla osób niepełnosprawnych nie dotyczą.

7. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SASIEDNIE

Projektowany obiekt nie jest kwalifikowany, z mocy przepisów szczególnych o ochronie i kształtowaniu środowiska, do obiektów mogących pogorszyć stan środowiska.

Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się oraz wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza nie będzie powodować przekroczeń i standardów jakości środowiska (tj. dopuszczalnych poziomów stężeń substancji w powietrzu).

Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne - planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływało na stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, ani nie wpłynie negatywnie na istniejący drzewostan. Funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie związane z wykorzystaniem wód powierzchniowych i podziemnych.

Wszystkie roboty budowlane należą do robót podstawowych lub typowych, nie mających wpływu na środowisko, nie wymagających prowadzenia robót ziemnych połączonych z obniżeniem zwierciadła wód gruntowych. Nie będą stosowane materiały ani technologie stanowiące zagrożenie dla środowiska.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów - obiekty nie będą generowały powstawania odpadów niebezpiecznych, wywóz odpadów komunalnych z terenu działki na podstawie dotychczasowej umowy na wywóz odpadów.

Właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się - poziom hałasu i wibracji w czasie użytkowania nie przekroczy wartości dopuszczalnych w przepisach odrębnych i Polskich Normach (Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 13 maja 1998r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. nr 66 poz. 436).

8. ANALIZA MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIE I CIEPŁO

8.1. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń do automatycznej regulacji temperatury.

Nie dotyczy

9. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO - INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCEGO UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Opis właściwości funkcjonalno-użytkowych sieci wodociągowej

Do granicy działki zostanie doprowadzona sieć wodociągowa z rur PEHD o średnicy 110mm

Uwagi końcowe

Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać aprobaty techniczne. Roboty wykonane zgodnie z dokumentacją, zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi Polskimi Normami.

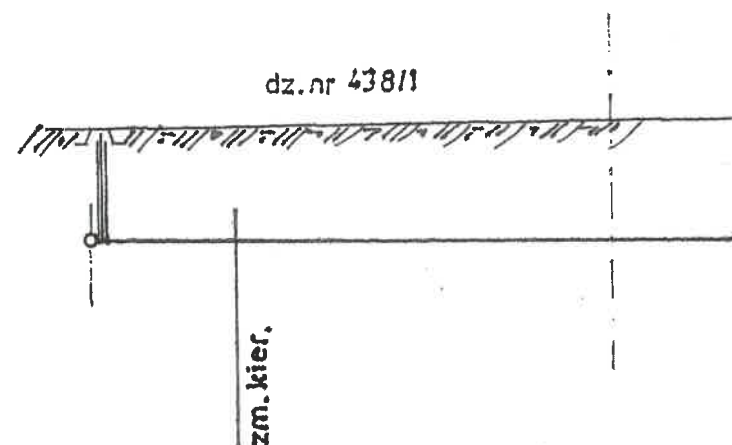
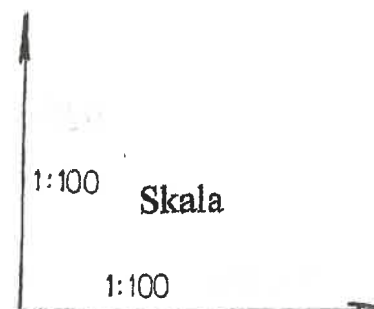
10. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Przedsięwzięcie objęte niniejszym opracowaniem dotyczy budowy sieci wodociągowej zlokalizowanej pod pasem drogi krajowej i nie obejmuje swoim zakresem hydrantów. Projektowana sieć wodociągowa nie stanowi sieci wodociągowej przeciwpożarowej i jest realizowana w celu zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczona do spożycia przez ludzi

11. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO, ART. 9 USTAWY LUB ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 6A. UST. 2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie dotyczy.

Profil podłużny sieci wodociągowej



Rzędna terenu [m. n.p.m.]	252,00	252,20
Rzędna dna rury [m. n.p.m.]	252,00	252,20
Spadek [%]	1,0	
Odległość [m]	0,00	7,00
Materiał - średnica [mm]	PEHD Ø110	

Opolski Urząd Wojewódzki
Wydział Infrastruktury i Nieruchomości
45-082 Opole, ul. Piastowska 14
skrytka pocztowa 3

INWESTOR: Gmina Ujazd 47 - 143 Ujazd ul. Sławiecka 19		
LOKALIZACJA: 47 - 143 Sieroniowice ul. Kościelna działka nr 438/1 Obwód Sieroniowice Jednostka ewidencyjna Ujazd		
TEMAT: Projekt architektoniczno - budowlany sieci wodociągowej - obiekt kategorii XXVI - profil podłużny sieci wodociągowej		
Opracował: Krystian Makulik		Skala 1:500
Projektant: mgr inż. Mateusz Mleko upr. nr SWK/0126/PBS/15 o specjalności instalacyjnej		20.11.2022 Nr rys. 2s