

STRONA TYTUŁOWA

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Trzebieńczyce, gmina Zator

INWESTOR:

Gmina Zator
ul. Piłsudskiego 1
32-640 Zator

Kategoria obiektu XXVI**LOKALIZACJA INWESTYCJI:**

Jednostka ewidencyjna:	121309_5 Zator-obszar wiejski
Obręb:	0009 Trzebieńczyce
Działki ewidencyjne nr:	63/4, 70/2, 306, 305, 67
Miejscowość:	Trzebieńczyce
Identyfikator działki:	121309_5.0009.63/4; 121309_5.0009.70/2; 121309_5.0009.306; 121309_5.0009.305; 121309_5.0009.67;

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:Główny projektant:

mgr inż. Tomasz Klaja
Nr uprawnień: MAP/0215/POOS/11
Specjalność: instalacyjna

Sprawdzający:

mgr inż. Szymon Kocur
Nr uprawnień: MAP/0217/POOS/11
Specjalność: instalacyjna

Zatwierdzam projekt architektoniczno-budowlany

będący załącznikiem do zgłoszenia

dnia 02.02.2024 r.

Znak WAB. 6743.1.645.2023.562

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim

Zup. Starosta
Aneta Staron
Naczelnik
Wydziału Architektury
i Budownictwa

Data opracowania: wrzesień 2023 r.

SPIS TREŚCI

I. Część opisowa

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	str. 3..
2. Zamierzony sposób użytkowania	str. 3..
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	str. 3..
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	str. 3..
5. Opinia geotechniczna	str. 3..
6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko oraz zdrowie ludzi (charakterystyka ekologiczna)	str. 3..
7. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	str. 4..
8. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej	str. 4..
9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, Zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	str. 4..
10. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	str. 4..

II. Część rysunkowa

Nie dotyczy (wg projektu technicznego)

III. Część formalno-prawna

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	str. 5..
2. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego	str. 6..
3. Przynależność do Izby projektanta i sprawdzającego	str. 8..

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.

Kategoria XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe

2. Zamierzony sposób użytkowania.

Projektowana budowa sieci kanalizacji sanitarnej będzie odprowadzać ścieki bytowo-gospodarcze z budownictwa mieszkalnego i usługowego.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego.

Forma architektoniczna – nie dotyczy.

Funkcja obiektu budowlanego: sieć kanalizacji sanitarnej. Sieć kanalizacji sanitarnej pełni funkcję podstawowego odprowadzenia ścieków bytowo-gospodarczych istniejącej i projektowanej zabudowy mieszkalnej i usługowej.

Sposób dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy: nie dotyczy.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.

- a) Kubatura – nie dotyczy (inwestycja liniowa)
- b) Zestawienie powierzchni – nie dotyczy (inwestycja liniowa)
- c) Wysokość – nie dotyczy, szerokość – nie dotyczy, długość – sieć prowadzona ziemią:
 - L= 17,50m, średnica – Ø200x5,9mm PVC-U, SN8, odcinek A2-S3,
 - L= 77,00m, średnica – Ø160x4,7mm PVC-U, SN8, odcinek S3-S7,
 - L= 20,00m, średnica – Ø200x5,9mm PVC-U, SN8, odcinek A1-A2 wg odrębnego opracowania,
 - studzienka inspekcyjna betonowa fi1000mm – 1szt.
 - studzienka inspekcyjna PE fi 425mm – 5szt.
- d) Liczba kondygnacji – nie dotyczy (inwestycja liniowa)
- e) Inne dane – brak

5. Opinia geotechniczna.

Badany teren położony jest w terenie zróżnicowanym, w miejscu planowanej budowy nie występują uskoki ani strome zbocza o nachyleniu powyżej 12°. Projektowana budowa sieci kanalizacji sanitarnej prowadzona ziemią jest obiektem prostym o niewielkich wymiarach gabarytów w związku z tym rozpoznanie gruntu przeprowadzono w sposób uproszczony i stwierdzono, że na badanym terenie nie występują zjawiska niekorzystne pod względem geologicznym. W celu pobrania próbek do rozpoznania wykonano dół na głębokość dwóch szerokości wykopu do 0.9m poniżej poziomu posadowienia terenu. Rozpoznanie gruntu przeprowadzono metodą polową. W poziomie posadowienia rozpoznano grunt jednorodny mineralny. Na głębokości wykonanego otworu nie występowała woda gruntowa.

Warunki gruntowo – wodne w rejonie działki należy uznać za proste ze względu na jednorodność. Przyjęto pierwszą kategorię geotechniczną.

6. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko oraz zdrowie ludzi (charakterystyka ekologiczna).

Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

- a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków:
 - zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy,
 - odprowadzenie ścieków – projektowana budowa sieci kanalizacji sanitarnej będzie odprowadzała ścieki bytowo-gospodarcze poprzez połączenie się z istniejącą Gminną siecią kanalizacyjną,,
- b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się: – brak
- c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów: – nie dotyczy.

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim

- d) emisji hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń:
- inwestycja nie powoduje powstawanie nowego hałasu
 - przedmiotowa inwestycja nie wprowadzi do środowiska żadnego promieniowania w szczególności jonizującego oraz pola elektromagnetycznego.
- e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – nie dotyczy.

Przy realizacji robót ziemnych w trakcie budowy należy zdjąć wierzchnią warstwę ziemi organicznej, odpowiednio zdeponować oraz ponownie wykorzystać – nie dotyczy.

W okresie budowy należy:

- a) zabezpieczyć wody powierzchniowe przed zanieczyszczeniami wypłukanymi z materiałów stosowanych do budowy oraz wyciekami z maszyn i pojazdów;
- b) zabezpieczyć wody powierzchniowe przed zamulaniem na skutek zwiększonej erozji powierzchni terenu budowy;

Charakter rurociągu kanalizacji sanitarnej pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki, poza powierzchnią zabudowy.

Rozwiązania projektowe (przestrzenne, funkcjonalne i techniczne) nie powodują wpływu obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie, ludzi i inne obiekty.

Projektowana Inwestycja nie oddziałuje na obszary znajdujące się w jej zasięgu.

7. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło.

Nie dotyczy.

8. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej.

Nie dotyczy.

9. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.

Nie dotyczy.

10. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Nie dotyczy.

Uwagi:

Rozwiązania projektowe

Na podstawie wytycznych Inwestora zaprojektowano włączenie projektowanej sieci do istniejącej sieci kanalizacji na działce ewid. nr 63/4 i 281 (zakres działki nr 281 wg odrębnego opracowania – Wojewoda) w miejscowości Trzebieńczyce poprzez wpięcie się do istniejącej studni kanalizacyjnej oznaczonej na projekcie zagospodarowania jako S1 w m. Trzebieńczyce.

Zakres inwestycji obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej na odcinku S1, A2-S7 oraz zabudowę 5 studni kanalizacyjnych fi 1000mm.

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Tomasz Klaja
upr. MAP/0215/POOS/11
specjalność instalacyjna



SPRAWDZIŁ

mgr inż. Szymon Kocur
upr. MAP/0217/POOS/11
specjalność instalacyjna



OŚWIADCZENIE

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Trzebieńczyce, gmina Zator

INWESTOR:

Gmina Zator
ul. Piłsudskiego 1
32-640 Zator

Kategoria obiektu XXVI

LOKALIZACJA INWESTYCJI:

Jednostka ewidencyjna:	121309_5 Zator-obszar wiejski
Obręb:	0009 Trzebieńczyce
Działki ewidencyjne nr:	63/4, 70/2, 306, 305, 67
Miejscowość:	Trzebieńczyce
Identyfikator działki:	121309_5.0009.63/4; 121309_5.0009.70/2; 121309_5.0009.306; 121309_5.0009.305; 121309_5.0009.67;

Oświadczenie:

**OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
ZOSTAŁ OPRACOWANY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI
PRZEPISAMI I ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**

ART. 34, UST. 3 D, PŁT. 3 PB

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant:

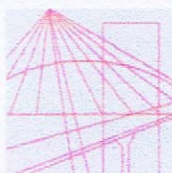
mgr inż. Tomasz Klaja
Nr uprawnień: MAP/0215/POOS/11
Specjalność: instalacyjna

Sprawdzający:

mgr inż. Szymon Kocur
Nr uprawnień: MAP/0217/POOS/11
Specjalność: instalacyjna

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim

Data opracowania: wrzesień 2023 r.



MAP OIIB/KK/0054-0242/11

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

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że

Pan mgr inż. **Tomasz Zygmunt Klaja**
urodzony dnia 24.05.1983 r. w Zatorze
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0215/POOS/11

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

UZASADNIENIE

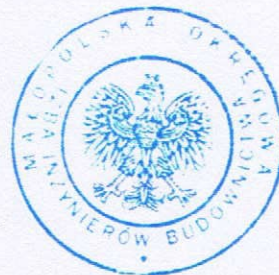
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Tomasz Klaja posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

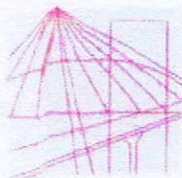
1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma



Otrzymują:

1. Pan Tomasz Klaja
ul. Mickiewicza 4
32-640 Zator
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim



MAP OIIB/KK/0054-0244/11

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

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna stwierdza, że

Pan mgr inż. **Szymon Kocur**
urodzony dnia 21.12.1982 r. w Katowicach
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0217/POOS/11

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

UZASADNIENIE

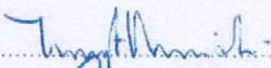


Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Szymon Kocur posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Maria Duma

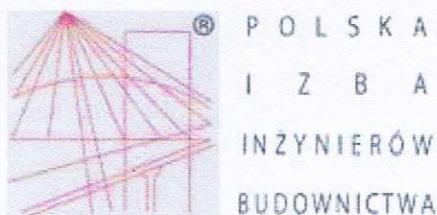






Otrzymują:

1. Pan Szymon Kocur
ul. Średniawskiego 125
32-400 Myślenice
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-R6Y-H93-EFK *

Pan Tomasz Zygmunt Klaja o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0446/11
adres zamieszkania ul. Mickiewicza 4, 32-640 Zator
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-29 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

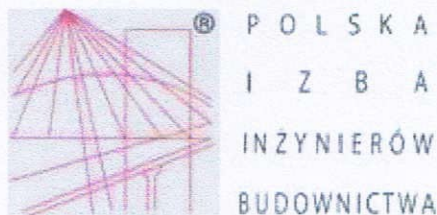
Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-XXC-Z7A-DNF *

Pan Szymon Kocur o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0438/11
adres zamieszkania ul. Średniawskiego 125, 32-400 Myślenice
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-08-01 do 2024-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-02 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Starosta Oświęcimski
ul. Wyspiańskiego 10
32-602 Oświęcim