



Gmina Michałowice

URZĄD GMINY MICHAŁOWICE
Plac Józefa Piłsudskiego 1
32-091 Michałowice
tel. 012 388 57 40, fax 012 388 50 35
- 4 -

IK.6727.2.169.2021.PK
Michałowice 20.07.2021r.

WYPIS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY MICHAŁOWICE

W związku z wystąpieniem: PHU „BMT” Mariusz Tomczak
z siedzibą: ul. Wicherkiewicza 5/13, 30-389 Kraków
z dnia: 12.07.2021r.

w sprawie: wydania wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Michałowice w zakresie możliwości realizacji infrastruktury technicznej- kanalizacji dla działek w miejscowości Michałowice, w rejonie ul. Spokojna, Gmina Michałowice,

dla dz. nr 519/2, 520/1, 520/2, 522/2, 523/1, 523/2, 524/1, 524/2, 525/1, 525/2, 529, 530, 531, 532, 533/1, 533/2, 535, 536, 537

1. Informuje się, że zgodnie z zatwierdzonym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Michałowice dla obszaru Gmina Michałowice Zachód (uchwała nr XVII /100/2016 Rady Gminy w Michałowicach z dnia 29 lutego 2016 roku, Dziennik Urzędowy Województwa Małopolskiego poz.1847, z dnia 18 marca 2016r.) **określono następujące zasady uzbrojenia terenu (Michałowice):**

W zakresie kanalizacji ustala się:

- 1) na obszarze Aglomeracji Krakowskiej, określonej w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych ustala się obowiązek podłączenia nowego zainwestowania do zbiorczego systemu kanalizacji; do czasu realizacji sieci kanalizacyjnej dopuszcza się odprowadzenie nieczystości ciekłych do szczelnych zbiorników wybieralnych (szamb), z obowiązkiem podłączenia obiektów do kanalizacji bezpośrednio po jej realizacji;
 - 2) na pozostałym obszarze, w przypadku braku dostępu do sieci kanalizacyjnej dopuszcza się korzystanie ze szczelnych zbiorników wybieralnych, lokalnych oczyszczalni ścieków oraz przydomowych oczyszczalni ścieków;
 - 3) możliwość zrztu ścieków sanitarnych do innych miejsc niż kanalizacja miasta Krakowa poprzez budowę wspólnych kolektorów obsługujących tereny gmin sąsiednich;
 - 4) dopuszcza się lokalizację dodatkowych lokalnych oczyszczalni ścieków w przypadkach niemożności podłączenia do systemu zbiorczego z odprowadzeniem ścieków do istniejących na terenie Gminy odbiorników;
 - 5) ustala się możliwość zlokalizowania elementów sieci kanałowych oraz urządzeń i obiektów funkcjonalnie związanych z systemem kanalizacji (pompownie, punkty zlewne), na terenach których przeznaczenie podstawowe i dopuszczalne określono, a ich uciążliwość nie będzie ograniczać użytkowania terenów otaczających;
 - 6) wzdłuż istniejących oraz dla projektowanych sieci kanalizacyjnych należy zachować strefy ochronne wyłączone z zabudowy, zgodnie z przepisami odrębnymi;
 - 7) wprowadza się zakaz odprowadzania nieoczyszczonych ścieków komunalno - bytowych z budynków mieszkalnych, gospodarczych, użyteczności publicznej i przemysłowych do wód i gruntu oraz ich rolniczego wykorzystania, a także utrzymania otwartych kanałów ściekowych. Ustalenia te nie dotyczą otwartych kanałów ściekowych odprowadzających wody opadowe z układu komunikacyjnego.
- Wypis wydaje się w celu: inwestycyjnym

Do wypisu dołącza się :Załącznik nr 1 – wyrys w skali 1:5000,

Główny specjalista
Piotr Krawczyk

Uwaga:

1. Zgodnie z art. art.7 pkt.3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz.1635) zwolniono z opłaty skarbowej.

Adnotacji dokonał: Główny specjalista d/s architektury i budownictwa Piotr Krawczyk.

OTRZYMUJĄ:

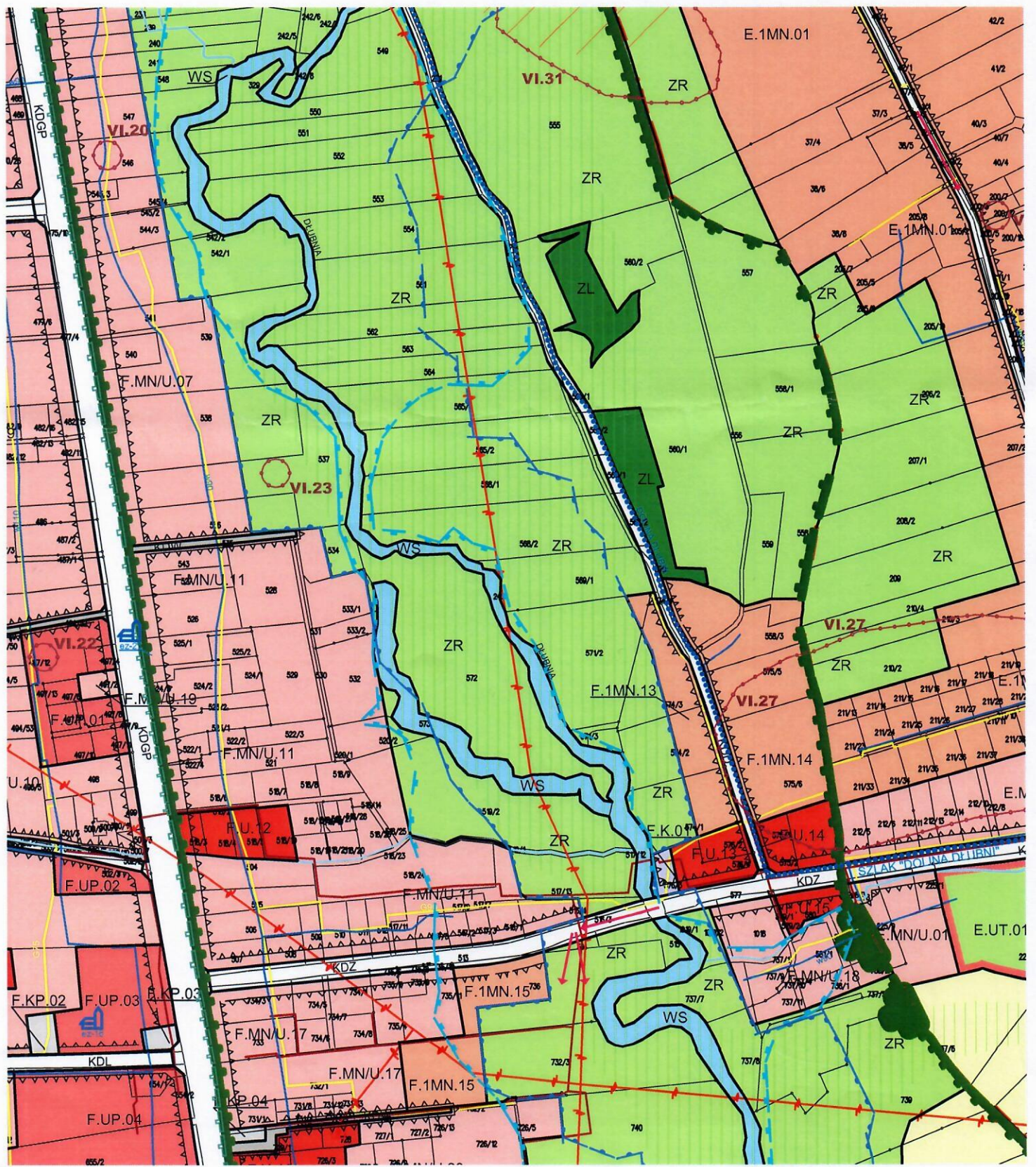
1. Wnioskodawca
2. A/A

Plac Józefa Piłsudskiego 1, 32-091 Michałowice, Województwo Małopolskie, tel.: 012-388-57-40, fax: 012-388-50-35
e-mail: sekretariat@michałowice.małopolska.pl
NIP: 513-00-60-109, Regon: 351555714

NA 200 k.c. 8322. 2 189. 2021. 06

Główny specjalista
Piotr Krawczyk

URZĄD GMINY MICHAŁOWICE
Plac Józefa Piłsudskiego 1
32-091 Michałowice
tel. 012 388 57 40, fax 012 388 50 35
- 4 -





Michałowice, dnia 13.07.2021 r.

Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe „BMT”

Mariusz Tomczak

ul. Wicherkiewicza 5/13

30 – 389 Kraków

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Michałowicach Sp. z o. o. w związku z pismem z dnia 08.07.2021 r. przedstawia:

Warunki dla prac projektowych dla zadania inwestycyjnego pn.: „ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wzdłuż ul. Spokojnej w miejscowości Michałowice.”

1. Kanalizację należy zaprojektować z rur PVC litych SN8 SDR 34 z nadrukiem wewnątrz rury.
2. Studnie kanalizacyjne żelbetowe na uszczelkach Φ 1000 mm z fabrycznie wykonaną kinetą i przejściami szczelnymi. W drogach studnia zakończona pierścieniami odciążającymi zgodnie z PN-EN 476 w terenach zielonych zakończona stożkiem. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zastosowanie studni z tworzyw sztucznych.
3. Włazy w drogach typ D-400 z fabrycznym wypełnieniem betonowym wysokość korpusu H 150 na uszczelce z zabezpieczeniem przed obracaniem, w terenach zielonych i chodnikach dopuszcza się włazy sferoidalne odpowiedniej klasy wytrzymałości wyposażone w zawias i uszczelkę.
4. W przypadku gdy wlot kanału/przykazanania do studni zlokalizowany jest na wysokości większej niż 50 cm nad dnem kinety, należy zastosować kaskadę zewnętrzną z obetonowaniem pod trójnik.
5. Przyłącza kanalizacji sanitarnej (sięgacze) doprowadzić do granicy przyległych działek z uwzględnieniem przyszłościowej rozbudowy sieci terenów przyległych. Przyłącza należy zaprojektować z rur PVC litych SN8 SDR 34 z nadrukiem wewnątrz rury.
6. Miejscem włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej jest studzienka kanalizacyjna MI 1.47, Φ 1000 mm o rzędnej 241,95/240,03, zlokalizowana na sieci kanalizacyjnej na działce nr 519/2 w miejscowości Michałowice.

Na 14 dni przed rozpoczęciem robót należy powiadomić użytkownika sieci. Prace związane z włączeniem w istniejącą sieć należy prowadzić pod nadzorem branżowym PUK Michałowice zakończenie prac potwierdzić poprzez spisanie protokołu.

Otrzymują:

1 x Adresat

1 x a/a

Z up Prezesa Zarządu

Stanisław Broś

mgr inż. Stanisław Broś

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie
ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków
tel. 12 628 11 11, faks 12 430 70 29

**PHU "BMT" Mariusz
Tomczak
Ul. Wicherkiewicza 5/13
30-389 Kraków**

Wasz znak:

Nasz znak: PSGKR.ZMSM.763.1109720.1.21

Kraków, 09.08.2021

Dot.: dot. rozbudowy sieci kanalizacji wzdłuż ul. Spokojna, Michałowice

W nawiązaniu do pisma w sprawie j/w Zakład Gazowniczy w Krakowie informuje, że w rejonie objętym przedmiotowym wnioskiem zlokalizowana jest sieć gazowa, której jesteśmy operatorem, o następujących parametrach:

Typ elementu infrastr.	Ciśnienie	Średnica	Materiał	Długość [m]	Miejscowość Ulica	Ilość sztuk	Uwagi
GAZOCIĄG	S/C	dn 25	PE	283.7	Michałowice Krakowska	-	Data wykonania 20.12.1990
GAZOCIĄG	S/C	dn 40	PE	63.6	Michałowice Krakowska	-	Data wykonania 20.12.1990
GAZOCIĄG	S/C	dn 75	PE	441.9	Michałowice Krakowska	-	Data wykonania 20.12.1990
PRZYL	S/C	dn 25	PE	39	Michałowice Krakowska	1	Data wykonania 20.12.1990

Dla w/w sieci gazowej obowiązuje strefa kontrolowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. R. P. 2013 poz. 640) z uwzględnieniem §110.

Wyrażamy zgodę na prowadzenie prac w zblizeniu do sieci gazowej a w szczególności w strefie kontrolowanej gazociągu zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

1. Strefa kontrolowana sieci gazowej wybudowanej przed 2001 r. wynosi 3 m, tj. po 1,5 m po obu stronach gazociągu, zaś po 2001 r. wynosi 1 m, tj. po 0,5 m po obu stronach gazociągu.

2. Należy zabezpieczyć rurami ochronnymi projektowaną kanalizację poprzez założenie szczelnych rur osłonowych uszczelnionych na końcach, na długości 1,5 m mierząc w płaszczyźnie poziomej prostopadłej do ścianki gazociągu. W przypadku zachowania odległości pionowej pow. 1,5 m zabezpieczenie rurami ochronnymi nie jest wymagane.
3. Kąt skrzyżowania z gazociągiem kanalizacji sanitarnej powinien wynosić minimum 60°.
4. Kanalizacja powinna być zlokalizowana poniżej sieci gazowej. Sieć kanalizacji sanitarnej a także studzienki kanalizacyjne powinny znajdować się poza strefą kontrolowaną sieci gazowej.
5. Rury osłonowe stosowane do zabezpieczeń nie mogą posiadać połączeń w strefie 1,5 m od gazociągu.
6. Odległość pionowa pomiędzy ściankami krzyżujących się przewodów / rur osłonowych powinna być nie mniejsza niż 0,2 m.
7. W przypadku stwierdzenia na etapie nadzoru kolizji projektowanej kanalizacji sanitarnej z istniejącymi gazociągami Inwestor zobowiązany jest do przebudowy sieci gazowej na kolizyjnym odcinku własnym kosztem i staraniem, zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi odrębnym pismem na wniosek Inwestora.
8. Ze względu na mogące wystąpić rozbieżności w przebiegu istniejących sieci gazowych pomiędzy mapami do celów projektowych a stanem faktycznym, wszelkie prace wykonywane w sąsiedztwie sieci należy prowadzić ze szczególną ostrożnością, ręcznie w uzgodnieniu i pod nadzorem Gazowni Kraków Krowodrza, Balicka 94, 30-149 Kraków. Ewentualne korekty co do formy i zakresu zabezpieczenia sieci gazowej są możliwe do dokonania przez Gazownię na etapie wizji w terenie podczas prowadzenia nadzoru nad wykonywanymi pracami.
9. W przypadku niwelacji terenu należy zachować takie przykrycie sieci gazowej, aby odległość pionowa od górnej ścianki rury do powierzchni terenu wynosiła od 0,8 – 1,1 m, do powierzchni jezdni min. 1,0 m oraz do dolnej warstwy podbudowy drogi min. 0,5 m. Nawierzchnia nad siecią gazową (za wyjątkiem jezdni) powinna być rozbieralna, przepuszczająca gaz.
10. Obiekty budowlane lokalizować względem sieci gazowej z zachowaniem wymogów w/w Rozporządzenia. Całość prac budowlanych wykonać zgodnie z przepisami prawa budowlanego, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej.
11. W strefie kontrolowanej gazociągu zabrania się składowania materiałów oraz prowadzenia prac w sposób utrudniający dostęp do gazociągu w celach eksploatacyjnych.
12. Ewentualne zniszczenia oznakowania istniejącej sieci gazowej należy odnowić po zakończeniu robót.
13. Ważność warunków określa się do dnia 09.08.2023

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Usług

MK
Michał Komasa

Administratorem danych osobowych jest PSG sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów. Szczegółowa informacja nt. przetwarzania danych osobowych znajduje się na stronie psgaz.pl w zakładce o nas.

Z poważaniem

Sprawę prowadzi: Jakub Sobala tel. +48 12 628 12 02

Do wiadomości:

- Gazownia Kraków Krowdrza
- Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

DECYZJA Nr IK.7230.1.52.2021.RD

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 40 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 1375 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku: PHU „BMT” Mariusz Tomczak, ul. Wicherkiewicza 5/13, 30-389 Kraków w sprawie uzgodnienia przejścia sieci kanalizacji sanitarnej (sieć + studnie) pod drogą gminną publiczną o numerze ewidencyjnym działki 535 (ul. Spokojna) obr. Michałowice na odcinku od projektowanej studni sieci kanalizacji sanitarnej S12 do projektowanej studni kanalizacji sanitarnej S18 w działce nr 535 obr. Michałowice,

ZEZWALAM

na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej (sieć + studnie) pod drogą gminną publiczną o numerze ewidencyjnym działki 535 (ul. Spokojna) obr. Michałowice na odcinku od projektowanej studni sieci kanalizacji sanitarnej S12 do projektowanej studni kanalizacji sanitarnej S18 w działce nr 535 obr. Michałowice, pod warunkiem spełnienia następujących wymogów:

1. Lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej i zabudowę studni kanalizacji sanitarnej w pasie drogi gminnej publicznej o numerze ewidencyjnym działki 535 (ul. Spokojna) obr. Michałowice można prowadzić metodą rozkopową.
2. Po wykonaniu prac metodą rozkopową należy doprowadzić działkę drogową do stanu pierwotnego – przed wykonaniem prac (**zagęszczenie wykopu, odtworzenie nawierzchni pasa drogowego - warstwy podbudowy jezdni, warstwy podbudowy pasa zieleni, nawierzchnia jezdni warstwa wiążąca 4cm + warstwa ścierna 4cm, nawierzchnia pasa zieleni, uporządkowanie pasa drogowego**).
3. Przed przystąpieniem do prac należy dokonać lokalizacji istniejącego uzbrojenia w celu uniknięcia kolizji z urządzeniami lub sieciami zlokalizowanymi w pasie drogowym.
4. Szczegółową lokalizację projektowanej kanalizacji sanitarnej i studni określa projekt zagospodarowania terenu stanowiący integralną część niniejszej Decyzji.
5. Za wszelkie ewentualne szkody lub wypadki odpowiada Inwestor wraz z Wykonawcą.
6. Zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt 1-3 Ustawy o drogach publicznych inwestor **przed rozpoczęciem robót budowlanych** jest zobowiązany do:
 - 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.);
 - 2) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego przedmiotowego urządzenia;
 - 3) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego **prowadzenia robót w pasie drogowym lub umieszczenia** w nim obiektu lub urządzenia, o które wykonawca lub inwestor powinien wystąpić do Wójta Gminy Michałowice w trybie i na warunkach określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. Nr 140, poz. 1481). W zezwoleniu tym, na podstawie art. 40 ustawy o drogach publicznych zostanie naliczona opłata za zajęcie pasa drogowego i umieszczenie w pasie drogowym urządzenia będącego przedmiotem niniejszego zezwolenia;
 - 4) jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze do wniosku należy dołączyć zatwierdzony w Zarządzie Dróg Powiatowych w Krakowie projekt organizacji ruchu na czas wykonywania prac;
 - 5) na podstawie art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych – (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 1376 ze zm.) wyrażam zgodę na przejście projektowanej trasy sieci kanalizacji sanitarnej i studni w odległości bliższej niż 6m od krawędzi jezdni drogi gminnej publicznej o numerze ewidencyjnym działki 535 (ul. Spokojna)

obr. Michałowice z uwagi na ważny interes społeczny – rozbudowa kanalizacji sanitarnej.

7. Zgodnie z zapisami art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych - jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w niniejszej Decyzji, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.

UZASADNIENIE

W dniu 08.09.2021 r. wnioskodawca PHU „BMT” Mariusz Tomczak, ul. Wicherkiewicza 5/13, 30-389 Kraków złożyła w tut. organie administracyjnym wniosek o pozwolenie na lokalizację w pasie drogowym przedmiotowego urządzenia.

Organ po przeanalizowaniu zgromadzonego w sprawie materiału dowodowego postanowił wyrazić zgodę na w/w lokalizację urządzenia w pasie drogowym drogi gminnej publicznej o numerze ewidencyjnym działki 535 (ul. Spokojna) obr. Michałowice.

Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych – (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 1376 ze zm.), w szczególnie uzasadnionych przypadkach za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi może nastąpić lokalizacja urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.



(pieczęć okrągła)

Zap. Wójta
Janusz Sadowski
Janusz Sadowski
Zastępca Wójta

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

.....
(klauzula ostateczności)

.....
(pieczęć okrągła)

.....
(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)

POUCZENIE

Na podstawie art. 127 k.p.a. od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie ul. Lea 10, 32-046 Kraków za pośrednictwem Wójta Gminy Michałowice w terminie 14 dni od dnia jego doręczenia. W przypadku braku odwołania, niniejsza decyzja jest ostateczna.

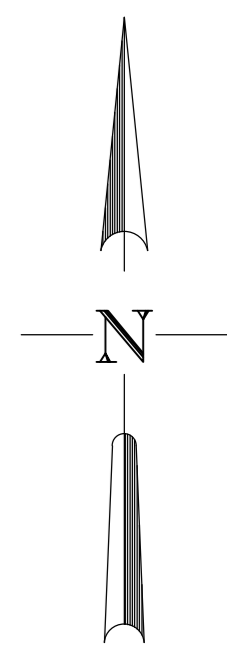
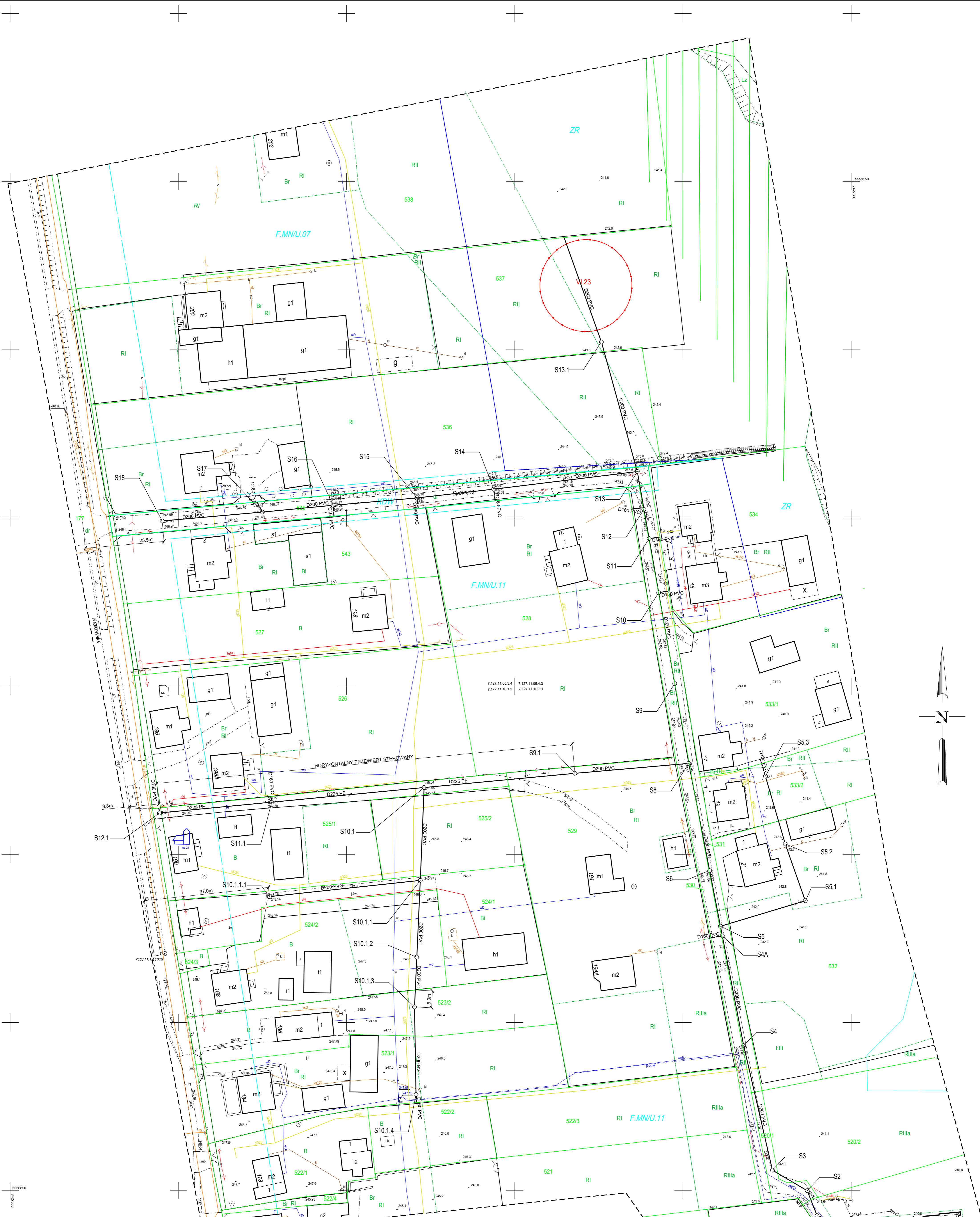
Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz.U. z 2020 r. poz. 1546 ze zm.) i załącznika do ustawy cz. III ust. 44 pkt 2 kol. 4 poz. 9.

Adnotacji dokonał: Robert Doniec – Kierownik Referatu Inwestycji i Gospodarki Komunalnej UG Michałowice. *Doniec*

Otrzymują:

1 x PHU „BMT” Mariusz Tomczak, ul. Wicherkiewicza 5/13, 30-389 Kraków

1 x a/a



LEGENDA MPZP dla obszaru gminy Michałowice

- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania
- nieprzekraczalne linie zabudowy
- granica Dubnickiego Parku Krajobrazowego
- zasięg obszaru z zakazem zabudowy nowych obiektów budowlanych obowiązujących w granicach Dubnickiego Parku Krajobrazowego
- orientacyjna granica obszarów zagrożonych zalaniem wodami powierzchniowymi
- stanowiska archeologiczne
- obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków
- strefa ekologiczna
- obszar stanowiący powiązanie przyrodnicze
- ZR - tereny zieleni nieurządzonej
- MNU - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej
- KDW - drogi wewnętrzne

Projektowane włączenie do istniejącej studni kanalizacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej m. Michałowice

ID: 6640.6752.2021

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

sekcja: 7.127.11.05.3.4;-4.3
sekcja: 7.127.11.10.1.2;-2.1
skala: 1:500

Powiat: krakowski
Gmina: 120608_2 Michałowice
Obręb: 0006 Michałowice
Objekt: Michałowice, dz. 530, 535
Układ odniesienia wysokości: KRONSZTADT 86
Układ wsp. poziomych: 2007
Mapa zgodna z terenem na maj 2021r.
Wykonał:
Sporządził:
Ks. rob. 189/2021
Data opracowania mapy: 25.06.2021r.

Warunkiem rozpoczęcia prac budowlanych jest wykonanie w terenie projektowanej budowy, a po zakończeniu wykonania inwentaryzacji sformułowanej przez jednostkę wykonawczą geodezyjną na zlecenie Inwestora.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji (złota kłosa) lub informacji w istniejących branżowych.
W obrębie niniejszej mapy występują projektowane sieci uzbrojenia terenu.
W obrębie niniejszej mapy występuje MPZP.
Granice nieruchomości zostały przyjęte na podstawie danych ewidencji gruntów i budynków, nie analizowano błędów położenia ich punktów granicznych.
Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążen dot. skuteczności gruntowych.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Objekt: "ROZBUDOWA SIĘCI KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ UL. SPOKOJNEJ W MIEJSCOWOŚCI MICHAŁOWICE"	Data: 09.2021	Skala: 1:500	Branża: PZT
Tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr rysunku: 2	Stadium: WYKONANIE BRANŻOWE	
Wykonawca: GMINA MICHAŁOWICE Plac Józefa Piłsudskiego 1 32-491 Michałowice		Inwestor: bmt	
Projektant: Inż. Mariusz Tomczak	Nr uprawnień / specjalność: 99/2001 specjalność: inżynieria sanitarna	Podpis: 	
Sprawdzający: Inż. Maciej Jasiek	Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe bmt ul. Wolbromska 51/3		

OZNACZENIA	
D200 PVC	projektowane rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D200 PVC SDR34, SN8
D160 PVC	rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D160 PVC SDR34 SN8
D225 PE	rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D225 PE HD 100 RC SDR17 PN10
Sistrn	istniejąca studnia kanalizacyjna włączniowa
S1	projektowane studzienki kanalizacyjne

URZĄD GMINY MICHAŁOWICE
Plac Józefa Piłsudskiego 1
32-491 Michałowice
tel. 012 588 57 41, fax 012 588 58 35
tel. 012 588 57 41, fax 012 588 58 35
IK 7130.4.52.2014.RD

Z. H. WOLTA
Autograf SztandarSKI
Michałowice, Wola



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie**

Kraków, 06-08-2021 r.

O/KR.Z-3.4350.11.51.2021.MM

Wasz znak: PK/MIC/3/5/2021

Pan Mariusz Tomczak
PHU „BMT”
ul. Wicherkiewicza 5/13
30-389 Kraków

Odpowiadając na Pana wniosek z dnia 28-07-br. działającego w imieniu: *Gminy Michałowice*; jako zarządca drogi krajowej Nr 7 Warszawa ÷ Kraków (DK7) opiniujemy /uzgadniamy pozytywnie *lokalizację kanalizacji sanitarnej w obrębie działek Nr 530 i 535 w Michałowicach* zgodnie z przedłożonym planem sytuacyjnym.

W załączeniu zwracamy okluzulowany plan sytuacyjny i mapę ewidencyjną (1 rys.).

Dokument podpisany elektronicznie

Z poważaniem
Agnieszka Wachowska
Zastępca Dyrektora Oddziału ds.
zarządzania drogami i mostami

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Do wiadomości:

1. GDDKiA Rejon Kraków

Administratorem danych osobowych wnioskodawcy jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, ul. Wronia 53, 00-874 Warszawa, tel. (22)3758888, e-mail: kancelaria@gddkia.gov.pl.

W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych, można kontaktować się z Inspektorem Ochrony

Danych, za pośrednictwem adresu e-mail: iod@gddkia.gov.pl.

Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania administracyjnego i rozpatrzenia wniosku jak również w celu archiwizacji. Podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowią przepisy ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 735) oraz ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. 470 ze zm.), ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 553) oraz art. 6 ust. 1 lit. c rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

Dane osobowe będą ujawniane innym stronom postępowania i ich pełnomocnikom oraz podmiotom przetwarzającym dane na podstawie zawartych umów.

Dane osobowe będą przechowywane przez okres rozpatrywania sprawy oraz przez okres archiwizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Wnioskodawcy przysługuje prawo dostępu do swoich danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania oraz usuwania danych na warunkach określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

Wnioskodawca ma prawo w dowolnym momencie wycofać zgodę na przetwarzanie danych kontaktowych tj. numeru telefonu lub adresu poczty elektronicznej. Wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania danych, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem.

Osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Danych Osobowych. Podanie danych jest wymogiem ustawowym. Brak podania danych osobowych może skutkować pozostawieniem podania (wniosku) bez rozpoznania na warunkach określonych w kodeksie postępowania administracyjnego. Podanie danych kontaktowych, tj. numeru telefonu oraz adresu poczty elektronicznej jest dobrowolne.

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	12182.26776.28264
Nazwa dokumentu	opinia pozytywna Oddziału.pdf
Tytuł dokumentu	opinia pozytywna Oddziału
Sygnatura dokumentu	O/KR.Z-3.4350.11.51.2021
Data dokumentu	06.08.2021 22:55:14
Skrót dokumentu	35AC347B8CCD43B450ADBE461F6658A6B9 031263
Wersja dokumentu	1.4
Data podpisu	06.08.2021
Podpisane przez	Agnieszka Wachowska Zastępca Dyrektora Oddziału ds. zarządzania drogami i mostami
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego
	EZD 3.104.37.37.37166
Data wydruku:	09.08.2021 07:27:46
Autor wydruku:	Moryc Marta

Kraków, dn. 02.11.2021 r.

STAROSTA KRAKOWSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
Starostwa Powiatowego w Krakowie
30-508 Kraków, ul. Przy Moście 1
tel. 12 259 00 11, 12 259 00 60

Znak sprawy: GKiK.6630.1822.2021

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 02.11.2021 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	sieć kanalizacji sanitarnej
Lokalizacja:	dz. nr.: 519/2, 520/1, 520/2, 523/1, 523/2, 524/1, 524/2, 525/2, 529, 530, 531, 532, 533/1, 533/2, 535, 536, 537 obręb Michałowice 0006, jedn. ew. Gmina Michałowice
Wnioskodawca:	TOMCZAK MARIUSZ ul. prof. Bolesława Wiktora Wicherkiewicza 5/13, 30-389 Kraków
Inwestor:	GMINA MICHAŁOWICE pl. Plac Józefa Piłsudskiego 1, 32-091 Michałowice
Projektant:	MARIUSZ TOMCZAK Inne upr.: budowlane: 99/2001
Przewodniczący:	Kierownik Referatu Technicznej Obsługi Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego mgr inż. Katarzyna Gruszkowska
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	19.10.2021 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System S.A. Oddział w Tarnowie Pogórska Wola 450, 33-152 Pogórska Wola elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Michał Burtan

Dokument wygenerował(a): Katarzyna Gruszkowska, dn. 02-11-2021 09:25:04

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

2	<p>Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Krakowie ul. Gazowa 16, 31-060 Kraków elektroniczny</p>	<p style="text-align: center;">Uzgodniono pozytywnie</p> <p>1. Prace w miejscach zbliżenia lub kolizji z siecią gazową prowadzić po wcześniejszym powiadomieniu (min. 14- dniowym) i w uzgodnieniu z właściwą terenowo Gazownią; 2. Prace w strefie kontrolowanej gazociągu wykonać ręcznie pod nadzorem właściwej terenowo Gazowni; 3. PSG O/ZG Kraków zastrzega sobie możliwość prowadzenia odpłatnego nadzoru nad pracami prowadzonymi w strefie kontrolowanej sieci gazowej; 4. Projektowane obiekty lokalizować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. 2013 poz. 640 z poz. zm.; 5. Skrzyżowania sieci gazowej (do 0,5 MPa włącznie) z rurociągami: kanalizacyjnymi, wodociągowymi i ciepłowniczymi, mającymi połączenie z budynkami, zabezpieczyć rurą osłonową, wyprowadzoną na każdą ze stron osi gazociągu na odległość 1,5m. Dla niniejszych prac należy uzyskać protokół odbiorowy robót.</p>	<p>Michał Florczyk</p>
3	<p>Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Michałowicach Sp. z o.o. Pl. Józefa Piłsudskiego 1 32-091 Michałowice elektroniczny</p>	<p style="text-align: center;">Uzgodniono pozytywnie</p>	<p>Stanisław Broś</p>
4	<p>TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie ul. Dajwór 27, 31-060 Kraków elektroniczny</p>	<p style="text-align: center;">Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż: - 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych NN, - 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN, - 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN. należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii j. w., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia. Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych: - linii NN - 1 m, - linii SN - 2 m, - linii WN - 5 m. Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych Tauron Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie o nadzór branżowy. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2 m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5 m poza jezdnię / wjazd / chodnik. Należy stosować następujące średnice rur osłonowych: - Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110 mm koloru niebieskiego, - Dla kabli SN rury minimum 160 mm koloru czerwonego. Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.</p>	<p>Szymon Marek</p>

5	TK Telekom Spółka z o.o. ul. Kijowska 10/12a, 03-743 Warszawa elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Brak uwag do inwestycji	Wojciech Wyszomirski
6	Zarząd Dróg Powiatu Krakowskiego ul. Karola Wojtyły 106, 32-086 Batowice	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej



Dokument podpisany
przez Katarzyną
Gruszkowską;
Starostwo
Powiatowe w
Krakowie
Data: 2021.11.02
09:23:21 CET

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).



ID: 6640.6752.2021

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

sekcja: 7.127.11.05.3.4-4.3
sekcja: 7.127.11.10.1.2-2.1
skala 1:500

Powiat: krakowski
Gmina: 120608_2 Michalowice
Obręb: 0006 Michalowice
Objekt: Michalowice, dz. 530, 535
Układ odniesienia wysokości: KRONSTADT 86
Układ wsp. poziomych: 2000
Mapa zgodna z terenem na maj 2021r.
Wykonał: Geodeta uprawniony
Sporządził: inż. Robert Dudziński
Ks.rob. 189/2021
Data opracowania mapy: 25.06.2021r.

MAPA ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
6640.6752.2021

inż. **MARIUSZ TOMCZAK**
ul. Józefa Piłsudskiego 1
32-091 Michalowice

Warunkiem rozpoczęcia prac budowlanych jest wytyczenie w terenie projektowanej budowy, a po jej zakończeniu wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przez jednostkę wykonawczą geodezyjną na zlecenie inwestora.

Nie wykazuje się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w indywidualnych budowlanych.

W obrębie niniejszej mapy występują projektowane sieci uzbrojenia terenu.

W obrębie niniejszej mapy występuje MPZP

Granice nieruchomości zostały przyjęte na podstawie danych ewidencyjnych i budynków, nie analizowano błędów położenia ich punktów granicznych.

Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążenia dot. służebności gruntowych.

LEGENDA MPZP dla obszaru gminy Michalowice

- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania
 - nieprzekraczalne linie zabudowy
 - granica Dłubniańskiego Parku Krajobrazowego
 - zasięg obszaru z zakazem zabudowy nowych obiektów budowlanych obowiązujących w granicach Dłubniańskiego Parku Krajobrazowego
 - orientacja granic obszarów zagrożonych zalaniem wodami powodziowymi
 - stanowiska archeologiczne
 - obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków
 - strefa ekologiczna
obszar stanowiący powiązania przyrodnicze
- ZR - tereny zieleni nieurządzonej
MNU - terytory zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej
KDVI - drogi wewnętrzne

Projektowane włączenie do istniejącej studni kanalizacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej m. Michalowice

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Objekt:	PROJEKT BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ UL. SPOKOJNEJ W MIEJSCOWOŚCI MICHALOWICE	Data:	10.2021
Skala:	1:500	Branża:	PZT
Nr rysunku:	2	Stadium:	ZUDP
Wykonano:	INWESTOR: GMINA MICHALOWICE Plac Józefa Piłsudskiego 1 32-091 Michalowice	Podpis:	
Projektował:	inż. Mariusz Tomczak	Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe "TOMIT"	
Sprawdził:	inż. Maciej Jasiek	30-389 KRAKÓW ul. Włodkowicza 5/13	

OZNACZENIA	
	D200 PVC
	D160 PVC
	D225 PE
	S1stn
	S1
	OT1

Projektowane rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D200 PVC SDR34, SN8
Projektowane rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D160 PVC SDR34 SN8
Projektowane rurociągi kanalizacji grawitacyjnej D225 PE HD 100 RC SDR17 PN10
Istniejąca studnia kanalizacyjna włączeniowa
Projektowane studzienki kanalizacyjne
Rura osłonowa PVC na kanalizacji przy skrzyżowaniu z siecią gazownicą
Rura osłonowa dwuczłonowa PE D110 (kable energetyczne)
Otwór geotechniczny

STAROSTA KRAKOWSKI
Odbiorca i wytyczający
CAH.6630.1.822.2021
Na podstawie mapy
koordynacyjnej (projekt prowadzonej
na pomiarach i robót
komunikacji elektronicznej)
zakreślonej w dniu: 02-11-2021
Z up. Starosty
Krzysztof Bielecki III
mgr inż. Katarzyna Gruszkowska
PRZEBUDOWAĆ I NAKREŚLIĆ
KOORDYNUJĄCIE

OŚWIADCZENIE

Podstawa prawna: art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 prawo budowlane (Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. 2021, poz. 2351).

My niżej podpisani, oświadczamy, że projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji pn.:
**Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej wzdłuż ul. Spokojnej
w miejscowości Michałowice**

zlokalizowanej na działkach nr: 519/2, 520/1, 520/2, 523/1, 523/2, 524/1, 524/2, 525/1, 529, 530, 531, 532, 533/1, 533/2, 535, 536, 537 – obręb Michałowice 0006, jednostka ewidencyjna: Gmina Michałowice 120608_2, powiat krakowski, woj. małopolskie, gdzie inwestorem jest: Gmina Michałowice
Plac Józefa Piłsudskiego 1
32-091 Michałowice

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

<i>Projektanci biorący udział w opracowaniu projektu</i>					
<i>FUNKCJA</i>	<i>IMIĘ I NAZWISKO</i>	<i>SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH</i>	<i>ZAKRES OPRACOWANIA</i>	<i>DATA</i>	<i>PODPIS</i>
Projektant:	Mariusz Tomczak	Specjalność instalacyjna w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych Numer: 99/2001	Branża sanitarna	04.02.2022	
Projektant sprawdzający:	Maciej Jasilek	Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Numer: MAP/0232/ POOS/13	Branża sanitarna	04.02.2022	



ZA-I.5183.12.2022.AMa

Kraków, dnia 18. STY. 2022

P. Mariusz Tomczak
PHU. BMT Mariusz Tomczak
ul Wicherkiewicza 5/13
30 - 385 Kraków

W odpowiedzi na pismo firmy PHU. BMT Mariusz Tomczak, ul Wicherkiewicza 5/13, 30 - 385 Kraków, działającego na rzecz Gminy Michałowice, Plac Józefa Piłsudskiego 1, 32-091 Michałowice z dnia 16.07.2021 r. (data wpływu 16.07.2021 r.) w sprawie wydania opinii i uzgodnienia Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w zakresie lokalizacji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Spokojnej w Michałowicach w odniesieniu do: stanowiska archeologicznego na dz. nr ewid. 537 w miejscowości Michałowice, oraz zabytku zlokalizowanego na dz. nr ewid. 525/1 w m. Michałowice (budynek drewniany nr 190 wpisany do gminnej ewidencji zabytków), pow. krakowski, woj. małopolskie

Małopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków w oparciu o dołączony do wniosku załącznik graficzny obrazujący przebieg projektowanej sieci: projekt zagospodarowania terenu autorstwa inż. Mariusza Tomczaka, sprawdzony przez inż. Macieja Jasilek z lipca 2021 r. - informuje, że w/w inwestycja przechodzi przez teren stanowiska archeologicznego Michałowice st. 16 (AZP 100-57/11) wpisanego do wojewódzkiej i gminnej ewidencji zabytków. W związku z tym, Małopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków opiniuje pozytywnie wymienione wyżej zamierzenie budowlane, pod warunkiem:

- zapewnienia wykonania badań archeologicznych w trybie nadzoru archeologicznego nad robotami ziemnymi prowadzonymi na terenie działek nr ew.: 536 i 537 w Michałowicach. W razie odkrycia obecności warstw kulturowych, obiektów archeologicznych, grobów czy relikwów architektury, roboty należy zatrzymać a na obszarze występowania znalezisk przeprowadzić ratownicze badania wykopaliskowe.
Prowadzenie badań archeologicznych wymaga uzyskania pozwolenia Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (dalej MWKZ) – przed przystąpieniem do realizacji inwestycji.

Formularz wniosku o pozwolenie MWKZ na badania archeologiczne jest dostępny na stronie internetowej Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Krakowie www.wuoz.malopolska.pl
Do wniosku należy dołączyć wszystkie wskazane w formularzu załączniki.

Jednocześnie, wobec deklaracji wnioskodawcy o nieingerowaniu w substancję budynku nr 190 w Michałowicach, wpisanego do wojewódzkiej i gminnej ewidencji zabytków – MWKZ, w oparciu o w/w załącznik graficzny, nie wnosi zastrzeżeń do lokalizacji sieci.

Zastępca Małopolskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
w Krakowie

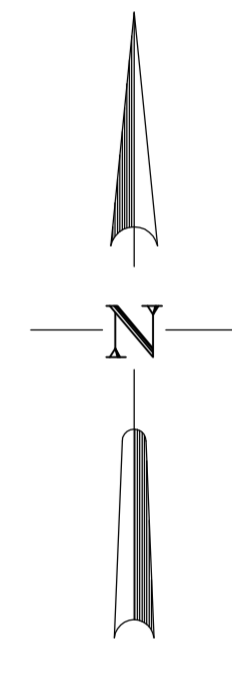
dr inż. arch. Dominika Długosz

Otrzymują:

1x Adresat + 1 egz. pzt

1x aa + zał. plik

1



LEGENDA MPZP dla obszaru gminy Michałowice

- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnym zasadach zagospodarowania
- nieprzekraczalne linie zabudowy
- granica Dłubnickiego Parku Krajobrazowego
- zasięg obszaru z zakazem zabudowy nowych obiektów budowlanych obowiązujących w granicach Dłubnickiego Parku Krajobrazowego
- orientacyjna granica obszarów zagrożonych zalaniem wodami powodziowymi
- stanowiska archeologiczne
- obiekty wpisane do gminnej ewidencji zabytków
- strefa ekologiczna
- obszar stanowiący powiązania przyrodnicze

ZR - tereny zieleni nieurządzonej
 MN/U - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i usługowej
 KD/W - drogi wewnętrzne

Wzruszeniem rozpoczęcia prac budowlanych jest wytyczenie w terenie projektowanej budowy, a po jej zakończeniu wykonanie inwentaryzacji powykazawczej przez jednostkę wykonawczą geodezyjną na zlecenie inwestora.
 Nie wyklucza się istnienia w terenie innych podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w Instytutach branżowych.
 W obrębie niniejszej mapy występują projektowane sieci uzbrojenia terenu.
 W obrębie niniejszej mapy występuje MPZP

Granice nieruchomości zostały przyjęte na podstawie danych ewidencji gruntów i budynków, nie analizowano błędów położenia ich punktów granicznych.
 Niniejsza mapa została wykonana bez ustalenia obciążenia dot. służebności gruntowych.

ID: 6640.6752.2021

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

sekcja: 7.127.11.05.3.4; 4-3
 sekcja: 7.127.11.10.1.2; -2-1
 skala 1:500

Pobawdzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opisanie techniczne pozytywnie zweryfikowany, aktualnie obowiązujący, ze zakresu ewidencji nieruchomości, stanowiący załącznik do niniejszego opracowania.	
Opisany przedmiot: 6640.6752.2021	Stanowisko: Michałowice
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zlecenie:	Biurow Usług Geodezyjnych Centrum Robert Dudziński
Wykonawca prac geodezyjnych:	Robert Dudziński
Termin opracowania dokumentu:	04.06.2021 r.
Przebieg prac geodezyjnych:	04.06.2021 r.
Termin wykonania prac geodezyjnych:	04.06.2021 r.
Termin wydania mapy:	04.06.2021 r.

Powiat: krakowski
 Gmina: 120608_2 Michałowice
 Obiekt: 0006 Michałowice, cz. 530, 535
 Układ odniesienia wysokości: KRONSTADT 86
 Układ współrzędnych: 2000
 Mapa zgodna z terenem na maj 2021r.
 Wykonał: Geodeta uprawniony
 Sposób: Robert Dudziński
 Nr uprawnień: nr 20151
 Ks.rob. 189/2021
 Data opracowania mapy: 25.06.2021r.