



BIURO PROJEKTOWE
MARIUSZ CIAPAŁA



STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
TEMAT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ
ADRES INWESTYCJI	DZ. EW. NR 120/3, 118/3 – OBR. ZAGNAŃSK
INWESTOR	INICJATOR
ZAKRES PROJEKTU	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
BRANŻA	SANITARNA
SPIS ZAWARTOŚCI	1. STRONA TYTUŁOWA 2. ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO WŁAŚCIWYCH IZB PROJEKTANTÓW 3. OŚWIADCZENIA, ZAŚWIADCZENIA, DECYZJE 4. PROJEKT BUDOWLANY – CZĘŚĆ OPISOWA I RYSUNKOWA
ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ	UL. SIEMIRADZKIEGO 16 33-300 NOWY SĄCZ e-mail: biuro@biuro-mc.pl www.biuro-mc.pl
KATEGORIA OBIEKTU	XXVI
DATA	KWIECIEŃ 2020
NR PROJEKTU	03/11/2019
EGZEMPLARZ	NR 3

PROJEKTANT	mgr inż Mariusz Ciapała	specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych MAP/0253/PWOS/04	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Bożena Skubisz-Wacławik	specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych MAP/0242/POOS/12	

ZALĄCZNIK GRAFICZNY

№ 1

Niniejszy załącznik stanowi integralną część dokumentacji technicznej, która została przyjęta bez uwag i zmian nie wnosząc sprzeciwu
2020.09.11 11:35
mgr inż. Bożena Skubisz-Wacławik

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA			Str.	
Branża sanitarna	Strona tytułowa		1	
	Zawartość opracowania		2	
	Kopia uprawnień budowlanych i zaświadczenie izby projektanta		3	
	Kopia uprawnień budowlanych i zaświadczenie izby sprawdzającego		4	
	Oświadczenie projektanta i sprawdzającego		5	
	Dokumentacja formalno-prawna		6-17	
	Opis techniczny		14-22	
	Rys. 1	Projekt zagospodarowania terenu – uzbrojenie	Skala 1:500	23
	Rys. 1.1	Mapa ewidencyjna z przebiegiem trasy proj. odcinka sieci kanalizacji sanitarnej	Skala 1:500	24
	Rys. 2	Profil podłużny odcinka sieci kanalizacji sanitarnej	Skala 1:100	25
Rys. 3	Schemat studni kanalizacyjnej	-	26	

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15.06.2000 r. o samorządnych zawodowych architektach, inżynierach budownictwa oraz urbanistach (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 2010 r. Nr 243 poz. 1623 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 samodzielnich 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

Pani mgr inż. **Bożena Maria Skubisz-Waelawik**
urodzona dnia 02.02.1971 w Dynowie
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0242/POOS/12

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdza, że Pani Bożena Skubisz-Waelawik posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienie budowlane. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwróconie decyzji.

POLECZENIE

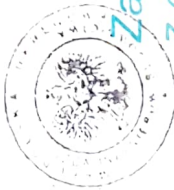
Od niniejszego akta służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Małgorzata
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. Przewodnicząca Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Agnieszka Kowalska

2. Członek Składu Orzeczającego
mgr inż. Sławomir Chrobak

3. Członek Składu Orzeczającego
mgr inż. Maria Dorna



Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. **Bożena Maria Skubisz-Waelawik**
Uprawnienie do projektu, wzniesienia i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci i instalacji inżynierskich
Upr. Nr MAP-0251PWCS/04

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym

MAP-XNR-55A-64C *

Pani Bożena Skubisz-Waelawik o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0325/12

adres zamieszkania ul. Rokitańczyków 19, 33-300 Nowy Sącz

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-16 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.)

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY		
OŚWIADCZENIE	PROJEKTANT ORAZ SPRAWDZAJĄCY OŚWIADCZAJĄ, ŻE NINIEJSZY PROJEKT BUDOWLANY ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ, ZGODNIE Z ART. 20, UST. 4 PRAWA BUDOWLANEGO. ZAŁĄCZONE DO PROJEKTU BUDOWLANEGO DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE SA ZGODNE Z ORYGINAŁAMI.		
DATA	KWIECIEŃ 2020		
NR PROJEKTU	03/11/2019		
PROJEKTANT	mgr inż. Mariusz Ciapała	specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych MAP/0253/PWOS/04	mgr inż. Mariusz Ciapała Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci i instalacji sanitarnych Upr. Nr. MAP/0253/PWOS/04
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Bożena Skubisz-Wacławik	specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych MAP/0242/POOS/12	mgr inż. Bożena Skubisz - Wacławik Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w zakresie sieci i instalacji sanitarnych Upr. Nr. MAP/0242/POOS/12



WODOCIĄGI KIELECKIE Sp. z o.o.

ul. Krakowska 64, 25-701 Kielce

tel.: +48 41 36 531 00; fax: +48 41 34 552 20;

e-mail: wodkiel@wod-kiel.com.pl

REGON 290856791

NIP 959 116 49 32

1929-2019

Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy KRS 0000147680

Kapitał zakładowy: 56 839 992 zł

Kielce dn.2019-07-11

TT/2019/1652

TT-W/ SW

Midura Radosław

ul. Turystyczna 50A

26-050 Zagnańsk

"Wodociągi Kieleckie" Spółka z o.o. wydaje warunki techniczne odprowadzenia ścieków z planowanego budynku mieszkalnego jednorodzinne na działce nr ewid. 118/2 (obręb 0017) w msc. Zagnańsk:

1. Realizację przedmiotowego kanału sanitarnego należy wykonać Zgodnie z załączoną do zlecenia Umową nr 1/WK/2019 z dnia 01.07.2019r. zawartą pomiędzy Gminą Zagnańsk a Panem Radosławem Midura (umowę należy dołączyć do projektu).
2. W celu odprowadzenia ścieków z przedmiotowej nieruchomości należy wzdłuż wydzielonego układu komunikacyjnego na dz. nr 118/3, 120/3 zaprojektować grawitacyjny kanał sanitarny o średnicy $D_{wew. min.} = 200mm$ do wysokości planowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej z włączeniem do kanału sanitarnego PVC-200mm na działce nr ewid. 120/3.
3. Od nowego kanału sanitarnego należy zaprojektować niezależne przyłącze KS do planowanego budynku.
4. Dokumentację należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Wytycznymi eksploatacyjnymi "Wodociągów Kieleckich" Sp. z o.o. do projektowania i realizacji infrastruktury wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie działania Spółki".
5. Jeżeli inwestycja prowadzona będzie na nieruchomości stanowiącej współwłasność, Inwestor składając oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, winien posiadać zgody wszystkich współwłaścicieli nieruchomości (art.199 K.C).
6. Dwa egzemplarze Projektu Budowlanego (z detalami wykonawczymi) sieci KS oraz dokumentacji technicznej na przyłącza KS (odrębne opracowania na sieć i przyłącze) należy przedłożyć do "Wodociągów Kieleckich" celem branżowego uzgodnienia.
7. Od powyższych warunków przysługuje możliwość odwołania się.
8. Warunki techniczne są aktualne w odniesieniu do stanu prawnego i stanu infrastruktury istniejącego w dacie wydania warunków, nie dłużej niż dwa lata.



90 LAT KIELECKICH WODOCIĄGÓW

Strona 1 z 1

DYREKTOR
ds. Technicznych i Eksploatacyjnych
mgr inż. Danuta Brymerska

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Karolina Ciapała
Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieci
instalacji inżynierskich
Upr. Nr 1234567890

Umowa Nr 1/WK/2019

zawarta w dniu 1.07.2019 r. w Zagnańsku

pomiędzy:

Gminą Zagnańsk z siedzibą ul. Spacerowa 8, 26-050 Zagnańsk

NIP: 959 167 1296, REGON: 291010866

zwaną dalej Gminą

reprezentowaną przez: Wojciecha Ślefarskiego – Wójta Gminy Zagnańsk

a

Panem **Radosławem Midura**

zam. Zagnańsk, ul. Turystyczna 50A, 26-050 Zagnańsk

PESEL: 86100204333

zwanym dalej Inwestorem

§ 1

Przedmiotem umowy jest określenie zasad budowy przez Inwestora, wskazanego w załączniku nr 2 do umowy, odcinka sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego w działkach nr ew. gruntu 118/3 i 120/3 obręb geodezyjny Zagnańsk, gm. Zagnańsk, zwanego dalej Odcinkiem sieci.

§ 2

Inwestor oświadcza, że w celu podłączenia, stanowiącej jego własność nieruchomości, do sieci kanalizacji sanitarnej, przed okresem wynikającym z planów inwestycyjnych przedsiębiorstwa przesyłowego, we własnym zakresie i na własny koszt wykona dokumentację techniczną, uzyska pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych, a następnie dokona budowy Odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, o której mowa w §1 umowy.

§ 3

Inwestor oświadcza, że po wybudowaniu Odcinka sieci prześle go następnie Gminie Zagnańsk, w terminie wskazanym, a także

1. wyraża zgodę aby wybudowany przez niego Odcinek sieci po włączeniu w sieć służył do przesyłu ścieków bytowych z podłączonych do tej sieci budynków położonych na przyległych nieruchomościach, na zasadach ustalanych odrębnie w razie zaistnienia konieczności wyrażenia takiej zgody

Za zgodność
z oryginałem

Wojciech Ślefarski, Wójt Gminy Zagnańsk
Ciepala
Zagnańsk
PWOS/04

- do chwili przekazania na majątek Gminy Zagnańsk, będzie dokonywał niezbędnych modernizacji oraz usuwał awarie, które mogą wystąpić w związku z jego użytkowaniem, we własnym zakresie i na własny koszt.
- zawiadomi na piśmie Urząd Gminy w Zagnańsku o terminie rozpoczęcia robót oraz terminie wpięcia odcinka sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej sieci, na minimum trzy dni przed ich wykonaniem.

§ 4

- Inwestor oświadcza, że po zakończeniu budowy, przekaże wybudowany Odcinek sieci określony w §1 umowy, na majątek Gminy Zagnańsk nie później niż w ciągu 6 miesięcy od dnia włączenia ich do istniejącej sieci.
- Na okoliczność, wskazaną w ust.1 spisane zostaną stosowne umowy.
- Wymagane do przekazania dokumenty, które Inwestor wyda Gminie Zagnańsk, wymieniono w załączniku nr 1 do umowy.

§ 5

Jeżeli inwestycja będąca przedmiotem niniejszej umowy, przed jej wykonaniem, stanie się przedmiotem umowy o realizację zadania publicznego w ramach inicjatywy lokalnej, niniejsza umowa wygaśnie, bez żadnych roszczeń z obu stron.

§ 6

Inwestor przyjmuje do wiadomości, że administratorem jego danych osobowych zebranych w związku z realizacją umowy jest Gmina Zagnańsk, a jego dane będą przetwarzane wyłącznie do celu wykonania niniejszej umowy, na co wyraża zgodę.

§ 7

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Gmina Zagnańsk

WÓJT GMINY

.....Wojciech Bogdanowski.....

Inwestor

Radosław Nicuś

Za zgodność
z oryginałem

Wojciech Nicuś
Dzielnice projektowania
Inżynier robotami budowlanymi
Dzielnice robót w zakresie
kanalizacji sanitarnej
ul. Główna 10
25-211 Zagnańsk

AM

Załącznik Nr 1
Do umowy Nr 1/WK/2019
zawartej w dniu 11.12.2019 r.

Wykaz oryginałów dokumentacji dotyczącej przekazania przez Pana Radosława Midurę do użytkowania i eksploatacji Gminie Zagnańsk odcinka sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego w działkach nr ew. gruntu 118/3 i 120/3, obręb geodezyjny Zagnańsk, gmina Zagnańsk

- a) projekt budowlany odcinka sieci kanalizacji sanitarnej;
- b) pozwolenie na budowę lub uzgodnienie projektów z Wodociągami Kieleckimi Sp. z o.o., lub zgłoszenie robót budowlanych;
- c) dziennik(i) budowy;
- d) oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu budowy zgodnie z prawem budowlanym;
- e) protokoły pobytowe Wodociągów Kieleckich;
- f) protokoły przeprowadzonych prób szczelności i badań laboratoryjnych wody;
- g) atesty na wbudowane materiały;
- h) protokoły odbiorów końcowych budowy odcinka sieci kanalizacji sanitarnej spisane przy udziale Właściciela i Wodociągów Kieleckich;
- i) faktury wystawione przez projektanta i wykonawcę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej oraz za zakup materiałów;
- j) inwentaryzacja powykonawcza: 2 szt.;
- k) zawiadomienie do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego o zakończeniu budowy.

WÓJT GMINY

Wojciech Słafarski

Za zgodność
z oryginałem

Wojciech Słafarski
Wójt Gminy Zagnańsk
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach

poznaniu się z dokumentacją projektową pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej działki nr 120/3, 118/3 obręb Zagnańsk”.

autor: Anna Midura, Łosień 27A, 26-065 Łosień, Radosław Midura, ul. Turystyczna 50a, 26-050 Zagnańsk.

złożoną przy piśmie z dnia 14-02-2020r. (data wpływu 20-02-2020r.).

autor: Biuro Projektowe MC Mariusz Ciapała, ul. Siemiradzkiego 16, 33-300 Nowy Sącz,

opracowaną przez: projektant: mgr inż. Mariusz Ciapała, upr. MAP/0253/PWOS/04,
sprawdzający: mgr inż. Bożena Skubisz-Waławik MAP/0242/POOS/12

uzgadnia w/w dokumentację pod względem wymagań sanitarnohigienicznych pozytywnie bez zastrzeżeń.

Pismem z dnia 14-02-2020r. (data wpływu 20-02-2020r.) firma: Biuro Projektowe MC Mariusz Ciapała, ul. Siemiradzkiego 16, 33-300 Nowy Sącz zwróciła się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach o uzgodnienie dokumentacji projektowej pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej działki nr 120/3, 118/3 obręb Zagnańsk”.

Zakres opracowania obejmuje rozwiązania w zakresie budowy odcinka sieci kanalizacji sanitarnej dla zadania „Budowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego wraz z infrastrukturą techniczną”, zlokalizowanego w miejscowości Zagnańsk, dz. nr ewid. 118/2 obr. 0017.

Projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej przebiegać będzie przez dz. nr ewid. 120/3, 118/3 obr. 0017 Zagnańsk.

Wypis z ewidencji gruntów zawierający informacje o właścicielach gruntów, przez które przebiega projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej został dołączony do załączonej dokumentacji projektowej.

Projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej wykonany będzie z rur Ø200/5.9 PVC klasy S (SDR34;SN8) o ścianką litą, o jednorodnej strukturze oraz barwie w całym przekroju ścianki. Stosowane rury charakteryzują się wytrzymałością obwodową SN8 kN/m².

Zgodnie z wydanymi warunkami na odprowadzanie ścieków z projektowanego budynku, włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej nastąpi poprzez studzienkę kanalizacyjną ozn. „Si” na kanale ks200PVC. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej prowadzona będzie ze spadkiem 1,0% w kierunku istniejącej studzienki kanalizacyjnej ozn. „Si”. Trasa kanału przebiegać będzie w terenie utwardzonym, pod drogą. Średnia głębokość kanału od poziomu rurociągu ~ 1,95 m p.p.t.

Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano studzienkę kanalizacyjną Ø1200 betonową, wykonaną z żeliwnym szarym DN600 typu D400 (teren utwardzony). Właz kanałowy musi zostać zamontowany w sposób uniemożliwiający jego przesuwanie.

Studnię Ø1200 betonową zaprojektowano z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetonowych z uszczelkami gumowe, zapewniające całkowitą szczelność.

Beton stosowany do wyrobu studni musi spełniać wymagania techniczne:

- klasa betonu C 45/55,
- wodoszczelność W-8,
- nasiąkliwość poniżej 5%.

mgr inż. Mariusz Ciapała
Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieci
i instalacji sanitarnych
Ul. Nr MAP/0253/PWOS/04



Zagnańsk, dn. 15 listopada 2019 r.

Znak: B.6853.77.2019.BIO

Pan Radosław Midura

**ul. Turystyczna 50A,
26-050 Zagnańsk**

W nawiązaniu do złożonych wniosków Pana Radosława Midury z dnia 31.10.2019 r. (data wpływu do tut. Urzędu dn. 07.11.2019 r.) w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację na działkach nr: 120/3, 118/3 w msc. Zagnańsk, obręb geodezyjny Zagnańsk stanowiących własność gminy Zagnańsk, sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem oraz przyłącza wodociągowego do nieruchomości oznaczonej nr ewid. 118/2 obręb geodezyjny Zagnańsk, gm. Zagnańsk **Wójt Gminy Zagnańsk wyraża zgodę na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem oraz przyłącza wodociągowego na działkach nr: 120/3, 118/3 obręb geodezyjny Zagnańsk, stanowiących własność gminy Zagnańsk, na następujących warunkach:**

1. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem oraz przyłącze wodociągowe zlokalizować zgodnie z przedłożoną do wniosku mapą do celów projektowych Nr GN-III.6640.2457.2019 stanowiącą załącznik do niniejszego pisma.
2. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem oraz przyłącze wodociągowe należy zaprojektować przy uwzględnieniu zapisów warunków jakie winny być zachowane przy projektowaniu infrastruktury technicznej, zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Zagnańsk, na terenie gminy Zagnańsk, oraz warunkami technicznymi zarządcy sieci.
3. Dopuszcza się wykonanie projektowanej infrastruktury na działkach nr : 120/3, 118/3 obręb Zagnańsk metodą otwartego przekopu.
4. W przypadku wykonywania robót metodą otwartego przekopu, zasypywany wykop należy zagęszczać warstwami.
5. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem oraz przyłącze wodociągowe na działkach 120/3, 118/3 obręb Zagnańsk należy zlokalizować na głębokości 1,5 m poniżej poziomu terenu.
6. Projektowane przyłącze wodociągowe zlokalizować w rurze ochronnej.
7. Po wykonaniu, planowaną infrastrukturę należy zinwentaryzować z podaniem rzędnych posadowienia. W przypadku nie zachowania min. wymaganych głębokości Inwestor przebuduje infrastrukturę w terminie 14 dni od wezwania.
8. Po wykonaniu robót teren działek nr 120/3, 118/3 obręb Zagnańsk należy przywrócić do stanu pierwotnego na długości i szerokości przyjętego zakresu prac, oraz poinformować Urząd Gminy w celu dokonania odbioru.
9. Inwestor będzie ponosił odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia urządzeń obcych oraz za kolizje z urządzeniami obcymi znajdującymi się w przedmiotowych działkach wyrządzone podczas prowadzenia robót budowlanych oraz późniejszej eksploatacji.
10. Utrzymanie planowanej infrastruktury należeć będzie do zarządcy sieci/właściciela.

Za zgodę
z oryginału

inż. M. Krzysztof Ciapała
Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieć
instalacji sanitarnych
SIP/WOSJ/04



11. Udzielam zgody na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane oraz na prowadzenie robót budowlanych na działkach nr: 120/3, 118/3 obręb geodezyjny Zagnańsk na warunkach:
- 11.1. Inwestor wystąpi z wnioskiem do Wójty Gminy Zagnańsk o zgodę na zajęcie i korzystanie z nieruchomości oznaczonych nr ewid.: 120/3, 118/3 obręb geodezyjny Zagnańsk oraz na prowadzenie robót budowlanych na co zostanie zawarta pomiędzy stronami stosowna umowa. Do wniosku należy załączyć projekt zagospodarowania terenu z zaznaczonym obszarem zajęcia i korzystania z nieruchomości oraz powierzchnią prowadzenia robót budowlanych.
- 11.2. Wniosek należy złożyć co najmniej 60 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia robót.
- 11.3. Za zajęcie i korzystanie z terenu działek nr: 120/3, 118/3 obręb geodezyjny Zagnańsk oraz za okres prowadzenia robót budowlanych zostaną naliczone opłaty na podstawie Zarządzenia Nr 33/2019 Wójty Gminy Zagnańsk z dnia 12 marca 2019 r. w sprawie ustalenia zasad pobierania opłat za umieszczanie urządzeń infrastruktury technicznej oraz prowadzenie robót budowlanych na nieruchomościach stanowiących własność lub będących we władaniu (posiadaniu samoistnym) Gminy Zagnańsk.
- 11.4. Inwestor zobowiązany zostanie do poniesienia kosztów wykonania operatu szacunkowego określającego wartość wynagrodzenia za zajęcie i korzystanie z gruntu gminnego.
- 11.5. Opłaty, o których mowa w pkt 11.3 i koszty, o których mowa w pkt 11.4 zostaną uiszczone przez Inwestora po zawarciu przez strony protokołu uzgodnień.
12. Zestaw pomiarowy ZK3a – 1p oraz wewnętrzną linię zasilającą YKY 4x10 mm² zlokalizować w całości na działce Inwestora, zgodnie z załączoną do wniosku mapą do celów projektowych Nr GN - III.6640.2457.2019.
13. Kwestie dotyczące następujących pozycji: miejsc postojowych, komunikacji wewnętrznej, placu do gromadzenia odpadów, ogrodzenia - zostaną rozpatrzone odrębnie w zakresie kompetencji Referatu Gospodarczego i Gospodarki Komunalnej tut. Urzędu.
14. Niniejsze warunki są ważne na okres 2 lat i nie upoważniają do prowadzenia robót w przedmiotowych nieruchomościach.

Z up. WÓJTA GMINY
Stępień
Stanisław Stępień
Za Wójta Gminy

Za zgodę
z oryginału

Załącznik:

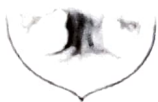
1. Mapa z przebiegiem projektowanej infrastruktury.
2. Klauzula informacyjna.

Otrzymują:

1. Pan Radosław Midura
Ul. Turystyczna 50A
26-050 Zagnańsk
2. Referat ds. Nieruchomości
3. Referat Gospodarczy i Gospodarki Komunalnej
4. a/a

Przyg. A. Foksa

Inż. Mariusz Ciapała
Upewnienie, o projektowanie
i kierowanie robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieci
i instalacji silnicowych
Uch. Nr 119/2014/SP-WOS/04



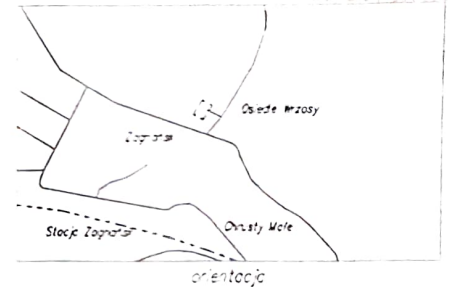
OBOWIĄZEK INFORMACYJNY

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 (Dz. U. UE. L. z 2016r. Nr 119, s.1 ze zm.) - dalej: „RODO” informuję, że:

- 1) Administratorem Państwa danych jest **Wójt Gminy Zagnańsk (Urząd Gminy 26-050 Zagnańsk, ul. Spacerowa 8)**
- 2) Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych za pośrednictwem adresu email: inspektor@cbi24.pl lub pisemnie na adres Administratora.
- 3) Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celu załatwienia indywidualnej sprawy Wnioskodawcy zgodnie ze złożonym wnioskiem, jak również w celu realizacji praw oraz obowiązków wynikających z przepisów prawa (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) oraz ustawy z dnia 8 marca 1990r art. 45 ustawy o samorządzie gminnym.
- 4) Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji ww. celu z uwzględnieniem okresów przechowywania określonych w przepisach szczególnych, w tym przepisów archiwalnych przez okres 10 lat.
- 5) Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą podlegać profilowaniu.
- 6) Państwa dane osobowe nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
- 7) W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych, przysługują Państwu następujące prawa:
 - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
 - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
 - c) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
 - d) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), w sytuacji, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO);
- 8) Podanie przez Państwa danych osobowych jest obowiązkowe. Nieprzekazanie danych skutkować będzie brakiem realizacji celu, o którym mowa w punkcie 3.
- 9) Państwa dane mogą zostać przekazane podmiotom zewnętrznym na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, a także podmiotom lub organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Ireneusz Ciapala
dla potrzeb: do projektowania
i budowy robotarni, budowlanych
bez ograniczeń w zakresie sieci
i linii energetycznych
ul. Piłsudskiego 44
25-211 Kielce



MAPA do celów projektowych (pod budynek mieszkalny)

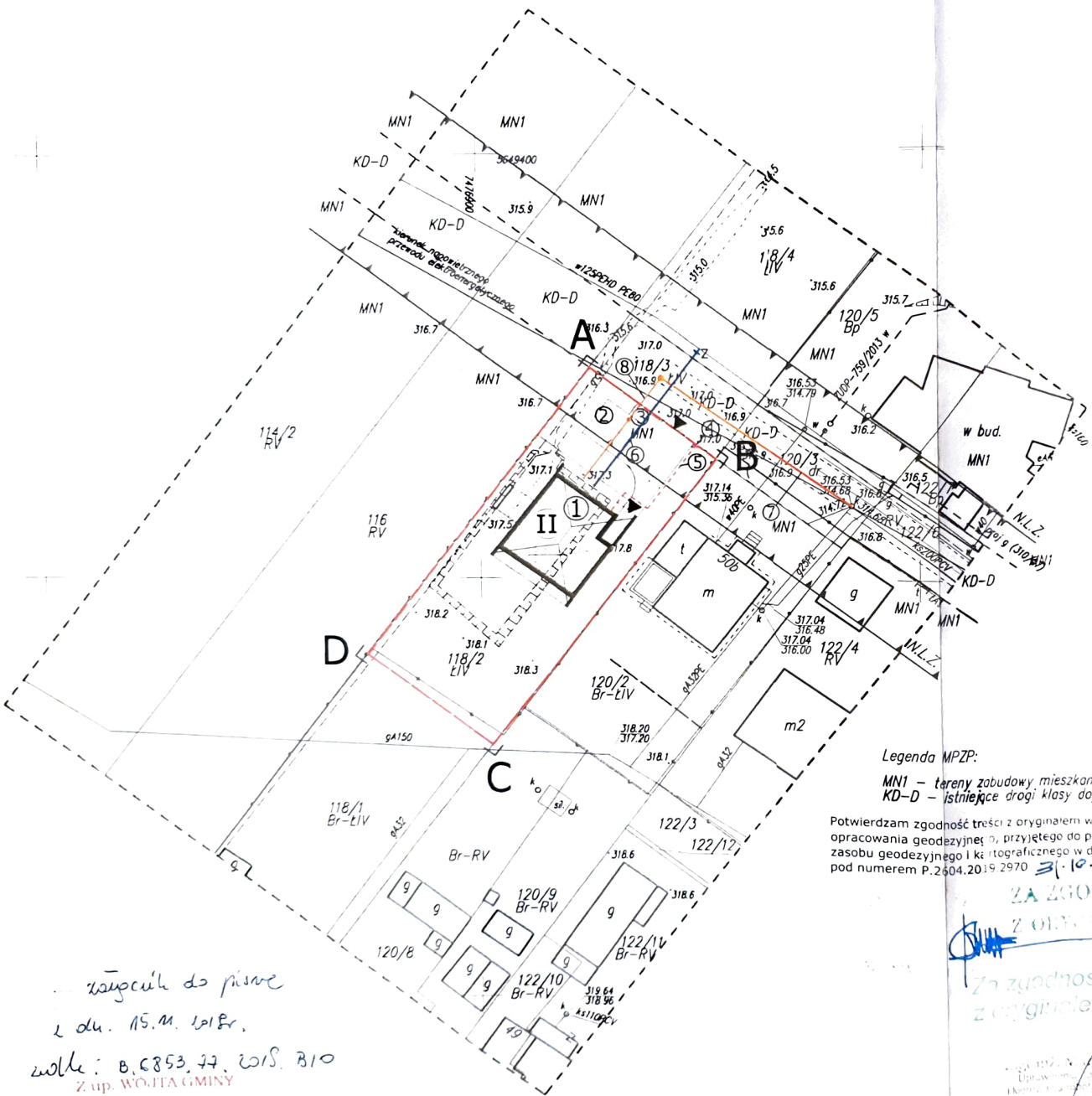
Skala 1:500
Układ 2000 (7) / ronsztadt 86?
Nr sekcji: 7.145.18.01.41 (B2-3, C2-4, D1-3)
Województwo: sw. ślązyskie
Powiat: kielecki
Jedn. ewidencyjna: 3260419_2 Zagnańsk
Obreń: 0017 Zagnańsk
Działka: 118/2

- Uwagi:
- Mapa sporządzona na podstawie wektoryzacji rastra mapy zasadniczej (144.131.1613, 144.131.1631), cyfrowej mapy zasadniczej i pomiaru geodezyjnego.
 - Granice działek pozyskano na podstawie operatu ewidencyjnego gruntów i oznaczono kolorem zielonym.
 - Zakres aktualizacji oznaczono kolorem czerwonym.
 - Aktualne uzgodnienia ZUDP oznaczono kolorem jasno-zielonym.
 - Nie wykazano istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.
 - Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi.

Nr ewidencji zgłoszenia: GN-III.6640.2457.2019
Wykonanie:
GEOMETRIA Usługi Geodezyjne Grzegorz Gronek
tel. 694-434-853
poczta@geo-metria.pl
dn. 10.04.2019r

Legenda:

1. projektowany budynek mieszkalny, jednorodzinny
 2. projektowane miejsce postojowe dla samochodów osobowych
 3. projektowane miejsce do gromadzenia odpadów stałych o wym. 2x1,5 m
 4. proponowane lokalizacja zestawu pomiarowego ZKA 1p
 5. wyznaczone linie zasilania 0,4 kV x 10 mm² w MPEPE Ø 40 x 16 mm
 6. strop przelazów wodociągowy
 7. strop podłazek sieci kanalizacji sanitarnej
 8. strop przelazów kanalizacji sanitarnej
 9. projektowane nawierzchnie z kostki brukowej
- a II
- 10. linie kontynuacji naziemnych budynków
 - 11. wjazd na teren działki
 - 12. główne wejście do projektowanego budynku
 - 13. granice działki budowlanej
 - 14. nr ewid. 118/2



Legenda MPZP:

- MN1 - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- KD-D - istniejące drogi klasy dojazdowej (gminnej)

Potwierdzam zgodność treści z oryginałem w zakresie opracowania geodezyjnego, przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 2019-05-11 pod numerem P.2604.2019.2970

ZŁ
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
ZŁ
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

55
ARCHITEKCI

SSARCHITEKCI
ul. Wolnościowa 2, 2600 Kielce
REGON 142833782
NIP 780-029-44-20
REGON 142833782
NIP 780-029-44-20

Budowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego wraz z infrastrukturą techniczną
Dzielnica nr 118/2 - obr. Zagnańsk, gm. Zagnańsk
Rachwał Micka ul. Turystyczna 50a, 26-050 Zagnańsk
BUDOWNIANY
Strona 1
1. mgr inż. arch. Waldemar Świątek nr upr. 146.SWOK.0202
2. mgr inż. arch. Anna Stępczyńska-Swiątek nr upr. MPOLA.02/2011
3. mgr inż. arch. Waldemar Świątek nr upr. arch. Anna Stępczyńska-Swiątek
4. mgr inż. arch. Magdalena Galan

1_u
2019
1:500

zawagać do piwnie
z dn. 15.M. 2019r.
wzł. B. 853.77. 2019. 810
Z up. WOJTA GMINY
Stanisław Stępczyński
Z ca. Wojta Gminy

PROTOKÓŁ GN-III.6630.984.2019
narady koordynacyjnej

Przedmiot uzgodnienia : Gm.Zagnańsk obr. Zagnańsk dz.118/2

Charakterystyka : uzgodnienie przyłącza wodociągowego

Charakterystyka : uzgodnienie przyłącza kanalizacji sanitarnej

Charakterystyka : uzgodnienie sieci kanalizacji sanitarnej

Wnioskodawca:

Midura Radosław

Adres :

26-050 ZAGNAŃSK
TURYSTYCZNA 50A

Na zlecenie GN-III.6630.984.2019 z dnia: 2019-12-13 znak: GN-III.6630.984.2019

Data Narady : 2019-12-18

Lp.	Institucja	Podpis przedstawiciela
1.	WODOCIĄGI KIELECKIE Sp. z o.o.	H. Stojewski
2.	Urząd Miasta / Gminy Drogownictwo	M. Sier... ..

Uwagi i zlecenia:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Podpis osoby upoważnionej przez organ:

Data:

Z up. STAROSTA
Specjalista

Lukasz Botek

Za zgodność
z oryginałem

18 12 2019

mgr inż. Krzysztof Ciapala
uprawnienia do projektowania
i nadzoru nad robotami budowlanymi
z ograniczonym zakresem sieci
instalacji elektrycznych
nr uprawnień 12000/12/2019

STAROSTA KIELECKI

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 14
25-211 Kielce

Województwo : świętokrzyskie

Powiat : kielecki

Jednostka ewidencyjna : 260419_2 Zagnańsk

Obręb : 0017 ZAGNANSK

(nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny : GN-II.6621.16.735.2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 2019-12-18

Jednostka rejestrowa : G.864

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA ZAGNAŃSK SPACEROWA 8; 26-050 ZAGNAŃSK;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
120/3	1		drogi	dr	0.0143	0.0143	KI1L/00025169/0

Id działki: 260419_2.0017.120/3 Wartość gruntów:

Razem powierzchnia działek :

0.0143 ha

Słownie : sto czterdzieści trzy m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 2019-12-18

Sporządził : Izabela Obierzyńska

Z up. STAROSTY

Anna Jankowska
Kierownik

Referatu Geodezji i Kartografii

2019-12-18.....

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Za zgodność
z oryginałem

Anna Jankowska, Diapała
Kierownik Referatu Geodezji i Kartografii
ul. Wrzosowa 14, 25-211 Kielce
tel. 41 25 21 11 11, fax 41 25 21 11 04

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.

- P.B. „Architektura” opracowana przez „55 Architekci” ul. Krótka 8, 34-600 Limanowa,
- Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1:500.
- Warunki techniczne odprowadzenia ścieków wydane dn. 11.07.2019 r. przez „Wodociągi Kieleckie” Spółka z o.o. (znak: TT/2019/1652).
- Decyzja drogowa wydana dn. 15.11.2019 r. przez Urząd Gminy w Zagnańsku (znak:B.6853.77.2019.BIO).
- Odpis protokołu z Narady Koordynacyjnej wydany dn. 18.12.2019 r. przez Starostwo Powiatowe w Kielcach (znak: GN-III-6630.984.2019).
- Wytyczne eksploatacyjne „Wodociągów Kieleckich” Sp. z o.o. do projektowania i realizacji infrastruktury wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie działania Spółki.
- PN-B-10736:1999 - Roboty ziemne - Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych - Warunki techniczne wykonania.
- PN/8836-02, PN/B-06583 i PN/E-06050 „Roboty ziemne i szalunkowe”.
- PN-EN ISO 14688-1:2018-05 – Rozpoznanie i badania geotechniczne – Oznaczenie i klasyfikowanie gruntów – Część 1: Oznaczenie i opis.
- PN-EN 124-4:2015-07 - Zwieńczenia wpustów ściekowych i studzienek włączonych do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego – Część 4: Zwieńczenia wpustów ściekowych i studzienek włączonych wykonane z betonu zbrojonego stalą.
- PN-EN 476:2012 „Wymagania ogólne dotyczące elementów stosowanych w systemach kanalizacji deszczowej i sanitarnej”.
- PN-EN 12201-2+A1:2013-12-Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kan. deszczowej i sanitarnej-Polietylen (PE)- Cz.2: Rury
- PN-EN 1401-1:2009 - Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji - Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) - Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu.
- PN-EN 13598-1:2011 - Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej - Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) - Część 1: Specyfikacje techniczne kształtek pomocniczych wraz z płytkami studzienkami niewłączonymi.

- PN-EN 13598-2:2016-09 - Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) - Część 2: Specyfikacje studzienek włączonych i inspekcyjnych.
- PN-EN 13476-3:2018-05 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji – Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego poli(chlorku winylu) (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE) – Część 3: Specyfikacja rur i kształtek o gładkiej powierzchni wewnętrznej i profilowanej powierzchni zewn. oraz systemu, typ B.
- PN-B-01707:1992 – Instalacje kanalizacyjne – Wymagania w projektowaniu (w zakresie pkt. 4.2.2 z wyjątkiem odwołania do pkt. 3.5).
- PN-EN 1610:2015-10 - Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych.
- PN-EN 10210-2:2007 - Kształtowniki zamknięte wykonane na gorąco ze stali konstrukcyjnych niestopowych i drobnoziarnistych - Część 2: Tolerancje, wymiary i wielkości statyczne.
- Obowiązujące normy i przepisy.

2. Zakres opracowania.

Zakres opracowania obejmuje rozwiązania w zakresie budowy odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zagnańsk, dz. nr ewid. 118/3, 120/3 obr. 0017.

Projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej przebiegać będzie przez dz. nr ewid. 120/3, 118/3 obr. 0017 Zagnańsk.

Wypis z ewidencji gruntów zawierający informacje o właścicielach gruntów, przez które przebiega projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej został dołączony do niniejszej dokumentacji projektowej.

3. Sieć kanalizacji sanitarnej Ø200/5.9PVC – rozwiązania projektowe.

Projektowany odcinek sieci kanalizacji sanitarnej wykonany będzie z rur Ø200/5.9 PVC klasy S (SDR34;SN8) ze ścianką litą, o jednorodnej strukturze oraz barwie w całym przekroju ścianki. Stosowane rury charakteryzują się sztywnością obwodową SN8 kN/m².

Zgodnie z wydanymi warunkami na odprowadzanie ścieków z projektowanego budynku, włączenie projektowanej sieci kanalizacyjnej nastąpi poprzez studzienkę kanalizacyjną ozn. „Si” na kanale ks200PVC. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej prowadzona będzie ze spadkiem 1,0%

w kierunku istniejącej studzienki kanalizacyjnej ozn. „Si”. Trasa kanału przebiegać będzie w terenie utwardzonym, pod drogą. Średnia głębokość ułożenia rurociągu ~ 1,95 m p.p.t.

Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano studzienkę kanalizacyjną Ø1200 betonową z włazem żeliwnym szarym DN600 typu D400 (teren utwardzony). Właz kanałowy musi zostać zamontowany w sposób uniemożliwiający jego przesuwanie.

Studnię Ø1200 betonową zaprojektowano z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetowych łączonych na uszczelki gumowe, zapewniające całkowitą szczelność.

Beton stosowany do wyrobu studni musi spełniać wymagania techniczne:

- klasa betonu C 45/55,
- wodoszczelność W-8,
- nasiąkliwość poniżej 5%,
- mrozoodporność F150.

Projektowaną studnię wyposażono w prefabrykowaną kinetę, przejścia szczelne oraz montowane fabrycznie stopnie żłazowe żeliwne typu ciężkiego. Projektowaną studnię należy oznaczyć w terenie tabliczkami orientacyjnymi, zamocowanymi do punktów stałych.

Wszystkie materiały stosowane do wykonania odcinka sieci kanalizacji sanitarnej muszą być zgodne z Ustawą o wyrobach budowlanych oraz posiadać certyfikat ISO 9001 lub inny równoważny system zarządzania jakością.

Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej pod drogą wykonany zostanie zgodnie z warunkami zawartymi w decyzji drogowej.

Szczegóły rozwiązań pokazano na planie sytuacyjnym oraz na profilu podłużnym.

Zestawienie średnic, długości oraz materiałów projektowanych sieci:

1. sieć kanalizacji sanitarnej:

Średnica [mm]:	Materiał:	Grubość ścianki [mm]:	Długość sieci [m]:
Ø200	PVC klasy S (SDR34;SN8) ze ścianką litą	5.9	27,00

3.1. Roboty ziemne.

Prace ziemne wykonać należy zgodnie z normą PN-B-10736: 1999. Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania.

Sposób wykonania – wykopy wąskoprzestrzenne o ścianach pionowych, ze względu na głębokość większą od 1,0 m. p.p.t. – ściany odeskowane i rozparte. Przewidziano deskowanie ażurowe.

Szerokość dna wykopu dla wykopów liniowych – 0,90 m; w miejscach łączenia rur wykonać poszerzenie wykopu o dalsze 0,30 m na długości 1,0 m.

Dno wykopów należy oczyścić z wszelkich kamieni oraz innych zanieczyszczeń mechanicznych oraz podsypać warstwą piasku o grubości min. 0,20 m.

Materiał do podsypki powinien spełniać następujące wymagania:

- nie powinny występować cząstki o wymiarach powyżej 20 mm,
- materiał nie może być zmrożony,
- nie może zawierać ostrych kamieni lub innego łamanego materiału.

Obsypka rurociągu musi być wykonana natychmiast po zatwierdzeniu zakończonego posadowienia rurociągu. Musi być prowadzona aż do uzyskania grubości warstwy przynajmniej 0,30 m (po zagęszczeniu) powyżej wierzchu rury. Materiał do wykonania wypełnienia spełniający te same warunki co w przypadku podsypki (patrz. Wyżej).

W dalszej kolejności należy wykonać zasyp wykopu do powierzchni terenu, warstwami 30 cm, starannie ubijanymi.

Po zakończeniu robót cały teren zajęty pod budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej należy przywrócić do stanu pierwotnego.

UWAGA: Badania szczelności rurociągu kanalizacyjnego wykonać zgodnie z PN-EN 1610:2002.

4. Uwagi końcowe.

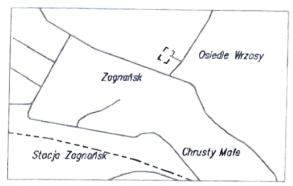
- Szczegóły układu przedmiotowej sieci pokazano na planie sytuacyjno – wysokościowym w skali 1:500 oraz na profilu.
- Wszystkie prace budowlano – montażowe instalacji winny być wykonane zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” cz. II. „Instalacje sanitarne i przemysłowe”. Roboty ziemne i szalunkowe wykonać zgodnie z normami PN/8836-02, PN/B-06583 i PN/E-06050.
- Po wykonaniu podłączenia wykonać i dołączyć do projektu inwentaryzację powykonawczą.
- Całość robót wykonać przez uprawnionych robotników.
- Wszystkie materiały powinny posiadać atesty i certyfikaty wydawane przez jednostki niezależne potwierdzające zgodność z normami, jakość, dopuszczenie do kontaktu z wodą pitną m.in. Atest Higieniczny wydany przez Państwowy Zakład Higieny.
- Opracowany Projekt Budowlany (podlegający zatwierdzeniu) rozstrzyga uwarunkowania formalno-prawne, przestrzenno-architektoniczne, funkcjonalne i techniczne inwestycji, w stopniu pozwalają-

cym na stwierdzenie poprawności przyjętych rozwiązań oraz umożliwiającym przeprowadzenie procedury administracyjnej związanej z zatwierdzeniem projektu budowlanego i udzieleniem pozwolenia na budowę. Dla potrzeb realizacji inwestycji wskazane jest opracowanie uszczegółowionych rozwiązań projektowych w ramach **Projektów Wykonawczych**.

Opracował:

inż. inż. Mariusz Ciapała
Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieci
i instalacji elektrycznych
Upr. Nr MAŚ/0153/PWOS/04

Starosta Kielecki
 GMINA: 094 2019
 Kielec, dnia: 18 12 2019
 Z up. Starosta



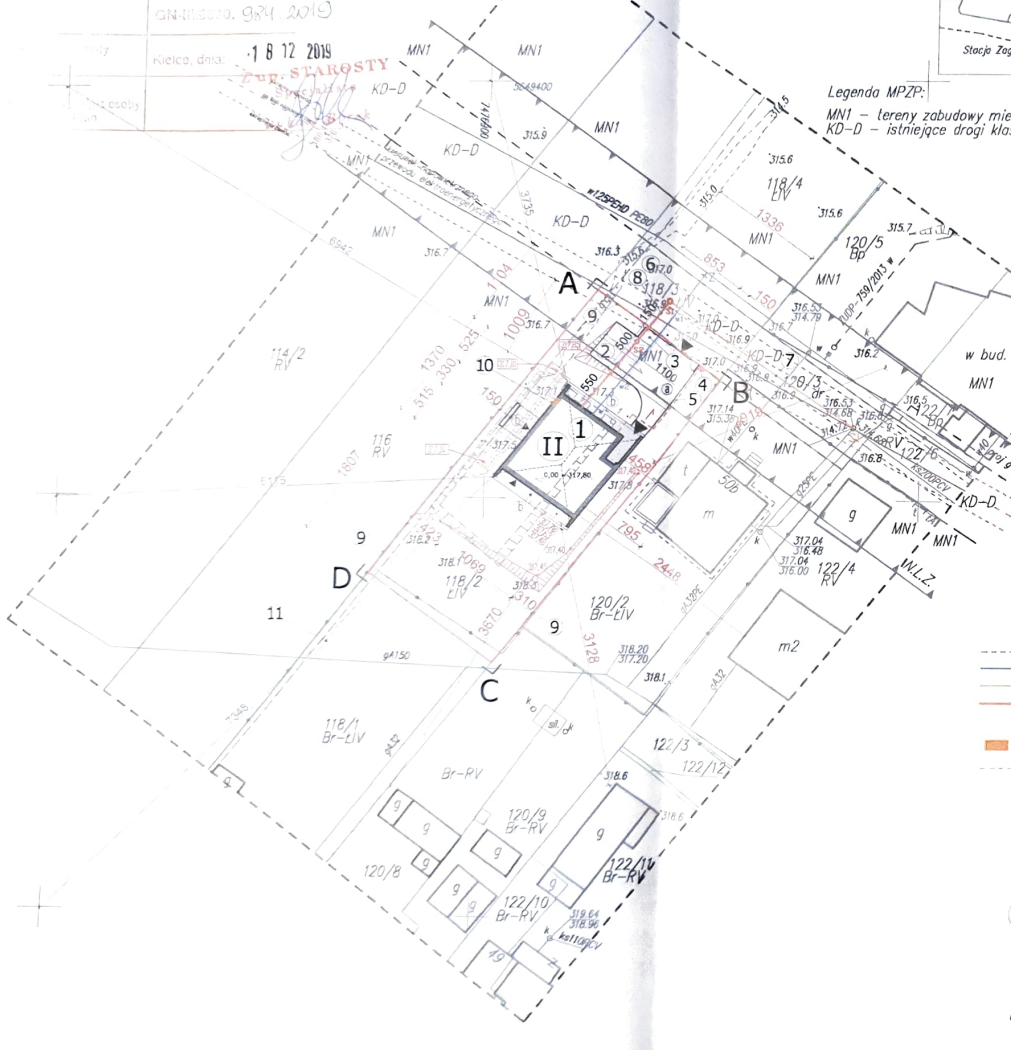
MAPA do celów projektowych (pod budynek mieszkalny)
 Skala: 1:500
 Układ 2000 (7) / Kronstadt 86?
 Nr sekcji: 7.145.18.01.4.1 (B2-3, C2-4, D1-3)
 Województwa Świętokrzyskie
 Powiat: kielecki
 Jedn. ewidencyjna: P260419_2 Zagnańsk
 Obreb: 0017 Zagnańsk
 Działka: 118/2

OSWIADZAM, ŻE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA ZOSTAŁ OPRACOWANY W FORMIE CYFROWEJ NA MAPIE DLA CEŁÓW PROJEKTYWNYCH WYKONANEJ PRZEZ MGR INŻ. GRZEGORZA GRANIKĄ I PRZYJĘTY DO PAŃSTWOWEGO ZASERWISU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO W KIELCACH - dnia 11.05.2019, znak: P.2604.2019.2910, 12.2019

Z A ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM

Opis operacji planowej z siedzibą geodezyjną i kartograficzną	STAROSTA KIELECKI
Identyfikator ewidencyjny materiału z zasobu - operatu technicznego	P.2604 0919 2910
Data wpisania operacji technicznej do ewidencji gminnej zasobu	11 MAJ 2019
Imię i nazwisko i adres nadcy (wzrostający alfabetycznie)	Z up. Starosta

Legenda MPZP:
 MN1 - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
 KD-D - istniejące drogi klasy dojazdowej (gminie)



Uwagi:
 Mapa sporządzona na podstawie wektorzacji rastra mapy zasadniczej (144.131.161.3, 144.131.163.1), cyfrowej mapy zasadniczej i pomiaru aktualizacyjnego.
 - Granice działek pozyskano na podstawie operatu ewidencyjnego gruntów i budynków i zaznaczono kolorem zielonym,
 - Zakres aktualizacji zaznaczono kolorem czerwonym,
 - Aktualne uzgodnienia ZUPP zaznaczono kolorem jasno-zielonym,
 - Nie wykluca się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.
 - Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi.

Nr ewidencji zgłoszenia: GN-III.6640.2457.2019

Wykonanie:
 GEOMETRIA Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
 tel. 694-434-853
 poczta@geo-metria.pl
 dn. 10.04.2019r

GEOMETRIA Usługi geodezyjne
 Dział 15, 25-109 Kielce, tel. 694-434-853
 www.geo-metria.pl, poczta@geo-metria.pl
 NIP: 657-253-9146, REGON: 148303207

LEGENDA:

- projektowany budynek mieszkalny - (0,00-317,80m. npm.)
 - projektowane miejsce postojowe dla samochodów osobowych (2szt.) z powierzchnią manewrową
 - projektowane miejsce do gromadzenia odpadów stałych o wym. 2,0 x 1,5m.
 - proponowana lokalizacja zestawu pomiarowego ZK1a-1p
 - wewnętrzna linia zasilająca YKY 4x10mm² w HDPE Ø40, l=16m.
 - projektowany przyłącz wodociągowy - wg odrębnej procedury administracyjnej
 - projektowany odniesznicie sieci kanalizacji sanitarnej
 - projektowany przyłącz kanalizacji sanitarnej - wg odrębnej procedury administracyjnej
 - projektowane ogrodzenie z furtką i bramą
 - projektowany punkt redukcyjno-pomiarowy - wg odrębnej procedury administracyjnej
 - proponowana trasa przyłącza gazowego - administracyjnej
- a) projektowane nawierzchnie utwardzone, kostka
 b) projektowane nawierzchnie utwardzone - tarasy zewnętrzne /deski/
 III niwelacja powierzchniowa terenu wyrównująca istniejącą w obrębie różnice do poziomu 317,50m n.p.m.
 II ilość kondygnacji nadziemnych budynku
 ▲ wjazd na teren projektowanych obiektów
 ▲ główne wejścia do projektowanych budynków
 ▲ inne wejścia w obrębie terenu inwestycji
 - granica działki budowlanej
 dz. nr ewid. 118/2
 1500 wymiary, odległość
 1500 wymiary, odległość

TABELA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Nr ewid. działki	Podstawa formalno-prawna włączenia do obszaru objętego oddziaływaniem	Uwagi
118/2	Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013r., poz. 1409 z późn. zmianami)	-
120/2	rozporządzenie z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019r., poz. 1065 z późn. zmianami)	Art. 60, ust. 1.2 - wymagania dotyczące nasłonecznienia pomieszczeń mieszkalnych w godz. 7:00-17:00 (21.IV.21.16)
122/2	rozporządzenie z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019r., poz. 1065 z późn. zmianami)	zacielenie działek sąsiadujących wg art. 61 § 2
116	rozporządzenie z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019r., poz. 1065 z późn. zmianami)	Nie uwzględniono działek o przeznaczeniu drogowym i działek, których zacielenie obszar nie jest możliwy do zabudowy z uwagi na rozmiar zacielenia i jego lokalizację.
118/3		
120/5		

GRANICA DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ
 GRANICA DZIAŁKI BUDOWLANEJ

BILANS TERENU:

	pow. m ²	%
POWIERZCHNIA ZABUDOWY	117,73 m ²	15,25%
POWIERZCHNIA UTWARDZONA	118,20 m ²	15,31%
POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA (MIN. 30%)	535,89 m ²	69,44%
POWIERZCHNIA DZIAŁKI BUDOWLANEJ (tereny MN1)	771,82 m ²	100%

STOSUNEK POWIERZCHNI WSZYSTKICH KONDYGNACJI BUDYNKU DO POWIERZCHNI TERENU:
 - powierzchnia obiektu (6w) / powierzchnia terenu - 216,16m² / 771,82m²
 - intensywność zabudowy zgodnie z definicją z MPZP - 0,2801 < 0,4

Wskaźnik intensywności zabudowy wg MPZP w terenach MN1 - maksymalnie 0,4.
 Działka posiada dostęp do drogi publicznej (gminnej - dz. nr ewid. 124), poprzez istniejący zjazd z tej drogi i działki o nr ewid.: 122/6, 120/3 i 118/3 (o przeznaczeniu drogowym w MPZP) - ZAŁĄCZNIK MAPOWY (PZT).

Odległość projektowanego budynku mieszkalnego od skrajnego przewodu istniejącej sieci napowietrznej SN-15 kV, wynosi 10,09m.



55 ARCHITEKCI

mgr inż. Marek ŁYSZCZYŃSKI
 mgr inż. Anna Szewczyk-Swiątek
 mgr inż. arch. Wojciech Świątek
 mgr inż. arch. Magdalena Caban

OSWADCZAM, ŻE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA ZOSTAŁ OPRACOWANY W FORMIE CYFROWEJ NA MAPIE DLA CELÓW PROJEKTOWYCH WYKONANEJ PRZEZ MGR INŻ. GRZEGORZA GRANKA I PRZYJĘTEJ DO PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO W KIELCACH
- dnia: 11.05.2019, znak: P.2604.2019.2970

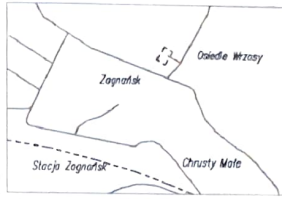
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Dotyczy to fig. 1a niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały opublikowane w niniejszym materiale w postaci cyfrowego zasobu państwowego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KIELECKI
Identyfikator elektronicznej mapy i zasobu - operacji technicznej	P.2604.2019.2970
Data wpisania operacji technicznej do ewidencji map i zasobu	11 MAJ 2019
Imię, nazwisko i adres osoby odpowiedzialnej	Zuzanna Ciapala

inż. Marek Kerba
Kierownik Powiatowego Zarządu
Kielce, ul. Dąbrowskiego 10

MAPA do celów projektowych (pod budynek mieszkalny)
Skala 1:500
Układ 2000 (7) / Kransztadt 86?
Nr sekcji: 7.145.18.01.4.1 (B2-3, C2-4, D1-3)
Województwo: Świętokrzyskie
Powiat: kielecki
Jedn. ewidencyjna: ??260419_2 Zagnańsk
Obreń: 0017 Zagnańsk
Działka: 118/2



Uwagi:

- Mapa sporządzona na podstawie wektoryzacji rastrowej mapy zasadniczej (144.131.161.3, 144.131.163.1), cyfrowej mapy zasadniczej i planu aktualizacyjnego,
- Granice działek pozyskano na podstawie operatu ewidencyjnego gruntów i budynków i zaznaczono kolorem zielonym,
- Zakres aktualizacji zaznaczono kolorem czerwonym,
- Aktualne uzgodnienia ZUDP zaznaczono kolorem jasno-zielonym,
- Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji,
- Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi.

Nr ewidencji zgłoszenia: GN-III.6640.2157.2019

Wykonanie:
GEOMETRIA Usługi Geodezyjne
tel. 694-434-853
poczta@geo-metria.pl
dn. 10.04.2019r

GEODETA UPRAWNIONY
nr uprawnień: 21773
mgr inż. Grzegorz Grank
tel. 694-434-853

GEOMETRIA
usługi geodezyjne
Działalność: 25-109 Kielce, tel. 694-434-853
www.geo-metria.pl, poczta@geo-metria.pl
NIP: 657-253-92-46, REGON: 200303207



Legenda MPZP:
MN1 - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
KD-D - istniejące drogi klasy dojazdowej (gminne)

Legenda - część sanitarna:
— proj. odcinek sieci kanalizacji sanitarnej

Potwierdzam zgodność treści z oryginałem w zakresie opracowania geodezyjnego, przyjętego do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 2019-05-11 pod numerem P.2604.2019.2970

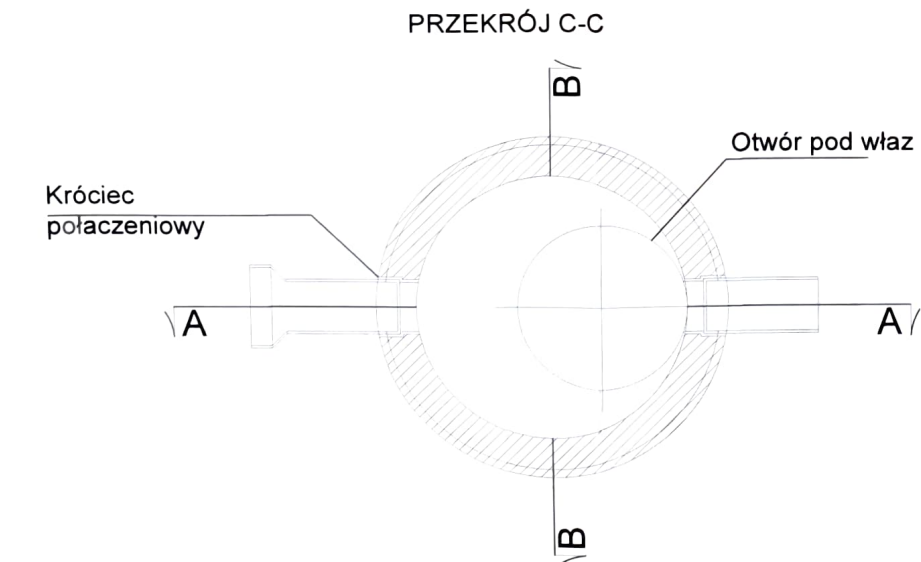
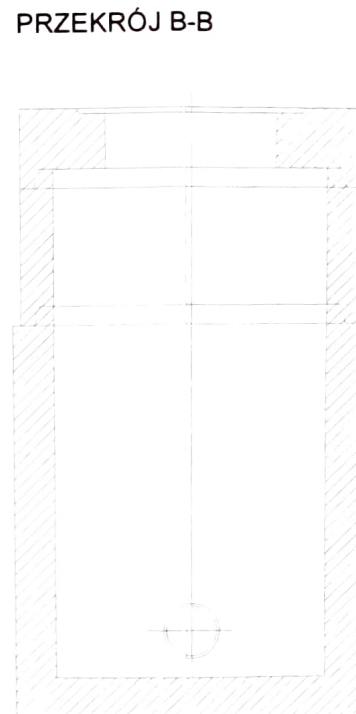
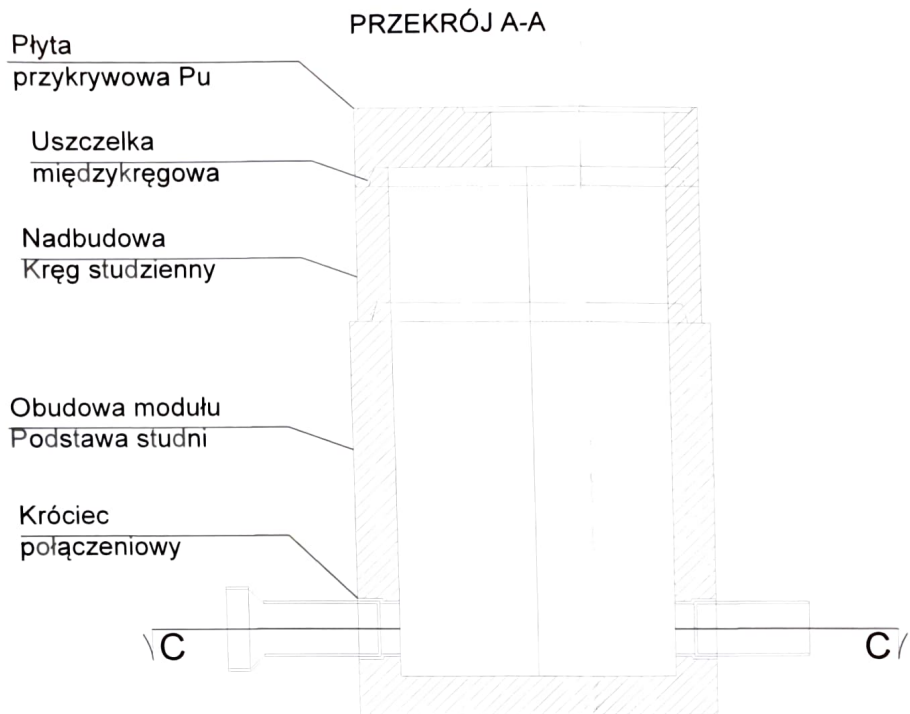
inż. Mariusz Ciapala
Uprawnienia geodety (dla celów projektowych) w zakresie geodezyjnym i kartograficznym bez ograniczeń w zakresie siatki i planów sytuacyjnych
nr uprawnień: 21773
dn. 10.04.2019r

Uzgodniono PROJEKT BUDOWLANY
na podstawie SE.V.44.3012/20
z dn. 2020-03-03

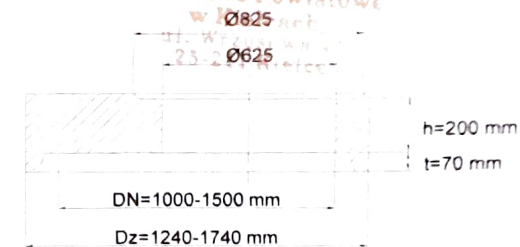
art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r
o Państwowej Inspekcji Sanitarnej
(tekst ujednolicony z dnia 2018-09-29 z zm.)
Sanitarny w Kielcach
lek. med. Grażyna Majewska

BIURO PROJEKTOWE MARIUSZ CIAPALA		inż. Mariusz Ciapala	
stadium	PROJEKT BUDOWLANY	Uzgodniono projekt budowlany	
nazwa i adres obiektu	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej	z ograniczeniem zakresu siatki i planów sytuacyjnych	
branża	Sanitarna	Zagnańsk, dz. nr 118/3, 120/3, obręb 0017 Zagnańsk, pow. kielecki	
tytuł rysunku	Mapa ewidencyjna z przebiegiem trasy proj. odcinka sieci kanalizacji sanitarnej		
nr rysunku	1-1		
skala rysunku	1:500		
data projektu	11.2019		
projektant	mgr inż. Mariusz Ciapala	mgr inż. Mariusz Ciapala	
sprawdzający	mgr inż. Bożena Szubert-Wielanek	mgr inż. Bożena Szubert-Wielanek	

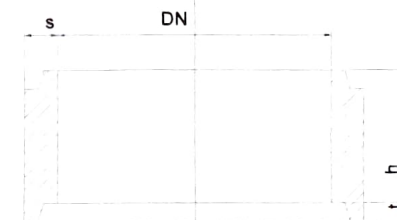
Schemat studni kanalizacyjnej



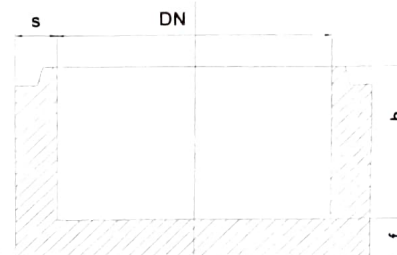
Płyta przykrywowa Pu 1000/625



Kręgi studzienne Ku



Podstawa studni



Typ	DN	h [mm]	s [mm]	f [mm]
PERFECT 1000/400-700	1000	400-700	150	150
PERFECT 1000/400-1780	1000	400-1780	150	150
PERFECT 1000/400-900	1000	400-900	190	150
PERFECT 1000/500-1000	1000	500-1000	230	150
PERFECT 1000/400-800	1000	400-800	150	150
PERFECT 1000/400-1780	1000	400-1780	150	150
PERFECT 1000/400-900	1000	400-900	190	150
PERFECT 1000/500-1000	1000	500-1000	230	150

Typ	DN	h [mm]	t [mm]	s [mm]
Ku 1000/250	1000	250	70	120
Ku 1000/500	1000	500	70	120
Ku 1000/750	1000	750	70	120
Ku 1000/1000	1000	1000	70	120
Ku 1200/250	1200	250	80	120
Ku 1200/500	1200	500	80	120
Ku 1200/750	1200	750	80	120
Ku 1200/1000	1200	1000	80	120

BIURO PROJEKTOWE
MARIUSZ CIAPAŁA
 inż. Mariusz Ciapała

stadium: **PROJEKT BUDOWLANY**
 nazwa i adres obiektu: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Zaganańsk dz nr 118/3, 120/3, obręb 0017 Zaganańsk
 branża: Sanitarna
 tytuł rysunku: Schemat studni kanalizacyjnej
 nr rysunku: 3
 skala rysunku: -
 data projektu: 11.2019
 projektant: inż. Mariusz Ciapała
 sprawdzający: inż. Bożena Skubiak-Wacławek