

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR	Miasto Siemiatycze 17-300 Siemiatycze, ul. Pałacowa 2
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Przebudowa części ulicy Kościelnej Fiolkowej z przyległymi drogami wewnętrznymi gminnymi wraz z budową kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych wraz z rozbudową oświetlenia ulicznego i przejść dla pieszych w rejonie ulic Kościelnej, Fiolkowej i Lawendowej w Siemiatyczach. Przebudowa kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej z regulacją wysokościową urządzeń infrastruktury technicznej.
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	miasto Siemiatycze, rejon ulic: Fiolkowej, Kościelnej i Lawendowej, XXVI – Sieci kanalizacyjne i wodociągowe
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Jednostka ewidencyjna: Siemiatycze Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Siemiatycze, obręb 2 dz. ozn. nr geod.: 201001_1.0002.2259, 201001_1.0002.2258/11, 201001_1.0002.2257/10, 201001_1.0002.2258/9, 201001_1.0002.2258/7, 201001_1.0002.2257/7, 201001_1.0002.2256/8, 201001_1.0002.2257/5, 201001_1.0002.2256/5, 201001_1.0002.2258/1, 201001_1.0002.2305/2, 201001_1.0002.2305/1, 201001_1.0002.2304/3, 201001_1.0002.2301/17

ZESPÓŁ AUTORSKI

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Zakres opracowania	Data	Podpis
Projektant	Piotr Sitkiewicz	PDL/0129/OWBS/18 specjalność: instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych	Branża sanitarna		

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu	3
Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta.....	4
4Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta branży sanitarnej do właściwej izby samorządu zawodowego.....	6
Oświadczenie projektanta – branża sanitarna.....	7
II. CZĘŚĆ OPISOWA	8
1.0. Przedmiot zamierzenia budowlanego	8
2.0. Istniejący stan zagospodarowania terenu	8
3.0. Projektowane zagospodarowanie terenu	8
3.1. Sieć kanalizacji deszczowej.....	8
3.2. Zbiornik retencyjny wód opadowych	8
4.0. Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania teren	9
5.0. Informacje i dane czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	9
6.0. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej	9
7.0. Informacje i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i ochrony zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych oraz ich otoczenia.....	9
8.0. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi.....	10
9.0. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	10
10.0. Obszar oddziaływania inwestycji	10
CZĘŚĆ GRAFICZNA OPRACOWANIA	12

Projekt zagospodarowania terenu

Ark. 1

Projekt zagospodarowania terenu

Ark. 2

I. Dokumenty dołączone do projektu

- Kopia decyzji o nadaniu uprawnień projektanta
- kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego
- Oświadczenie projektanta



PODLASKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 11 grudnia 2018 r.

POIIB.KK.7131-7132/011/18

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późniejszymi zmianami) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu przez stronę egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pan PIOTR SITKIEWICZ
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 11 czerwca 1981 r. w Siemiatyczach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0129/PWBS/18

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2096, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Krzysztof Falkowski
2. Zastępca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
3. Zastępca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Sadowski



K. Falkowski
M. Gwiazdowski
W. Sadowski

Otrzymują:

1. Pan Piotr Sitkiewicz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.

Uprawnienia budowlane nadane

Panu PIOTROWI SITKIEWICZOWI
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
urodzonemu dnia 11 czerwca 1981 r. w Siemiatyczach

numer ewidencyjny PDL/0129/PWBS/18
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych



upoważniają do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie ww. specjalności,
- 3) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w zakresie ww. specjalności,
- 4) sprawowania nadzoru autorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 5) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- 6) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów w zakresie ww. specjalności,
- 7) wykonywania nadzoru inwestorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 8) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w zakresie ww. specjalności.

Podstawa prawna: art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późniejszymi zmianami), w związku z § 10 oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278).

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Krzysztof Falkowski
2. Zastępca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
3. Zastępca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Sadowski


.....

.....

.....

.....





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
PDL-RC3-J1Y-ESS *

Pan Piotr Sitkiewicz o numerze ewidencyjnym PDL/IS/0009/19
adres zamieszkania ul. Olimpijska 15, 17-312 Drohiczyn
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-11 roku przez:

Krzysztof Ciurczyk, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy 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.



Oświadczenie projektanta – branża sanitarna

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 725 z późn. zm.) oświadczam jako projektant, że projekt budowlany pn.:

Przebudowa części ulicy Kościelnej Fiolkowej z przyległymi drogami wewnętrznymi gminnymi wraz z budową kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych wraz z rozbudową oświetlenia ulicznego i przejść dla pieszych w rejonie ulic Kościelnej, Fiolkowej i Lawendowej w Siemiatyczach. Przebudowa kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej z regulacją wysokościową urządzeń infrastruktury technicznej.

.....
(nazwa inwestycji)

- dz. ozn nr geod.: 2259, 2258/11, 2257/10, 2258/9, 2258/7, 2257/7, 2256/8, 2257/5, 2256/5, 2258/1, 2305/2, 2305/1, 2304/3, 2301/17

- jednostka ewidencyjna: Siemiatycze,

- obręb ewidencyjny: Siemiatycze Obręb 2

.....
(adres budowy)

wykonany dla:

Miasta Siemiatycze

.....
(nazwa inwestora)

17-300 Siemiatycze, ul. Pałacowa 2

.....
(adres inwestora)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został sporządzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych,
PDL/0129/PWBS/18

.....
(podpis i pieczęć projektanta)

Do przedmiotowego projektu budowlanego została, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b, sporządzona informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględniana w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane spełniająca wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

.....
(podpis i pieczęć projektanta)

II. CZĘŚĆ OPISOWA

1.0. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego objętego niniejszym opracowaniem jest: budowa sieci kanalizacji deszczowej z rur: PP DN/ID600 o długości 95,3 m, PP DN/ID500 o długości 249,2 m, PP DN/ID400 o długości 263,6, PVC-U Ø315 o długości 708,2 m, PVC-U Ø160 o długości 240,5m, budowa prefabrykowanego zbiornika retencyjnego wód opadowych o pojemności czynnej 318 m³ oraz przebudowa hydrantu nadziemnego Dn80 w ul. Kościelnej, realizowanego w ramach inwestycji pod nazwą: Przebudowa części ulicy Kościelnej Fiołkowej z przyległymi drogami wewnętrznymi gminnymi wraz z budową kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych wraz z rozbudową oświetlenia ulicznego i przejść dla pieszych w rejonie ulic Kościelnej, Fiołkowej i Lawendowej w Siemiatyczach. Przebudowa kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej z regulacją wysokościową urządzeń infrastruktury technicznej.

2.0. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren inwestycji uzbrojony jest w niżej wymienione urządzenia techniczne:

1. sieć gazowa średniego ciśnienia,
2. sieć wodociągowa,
3. sieć kanalizacji sanitarnej,
4. sieć kanalizacji deszczowej,
5. sieć elektroenergetyczna doziemna,
6. sieć telekomunikacyjna (linie kablowe, światłowodowe)

Nieruchomości oznaczone numerami identyfikacyjnymi: 201001_1.0002.2259, 201001_1.0002.2258/11, 201001_1.0002.2257/10, 201001_1.0002.2258/9, 201001_1.0002.2258/7, 201001_1.0002.2257/7, 201001_1.0002.2256/8, 201001_1.0002.2257/5, 201001_1.0002.2256/5, 201001_1.0002.2305/2, 201001_1.0002.2305/1, 201001_1.0002.2304/3, 201001_1.0002.2301/17 stanowią własność Inwestora.

Nieruchomość określona numerem identyfikacyjnym 201001_1.0002.2258/1 stanowi własność Parafii Rzymsko-Katolickiej św. Andrzeja Boboli, Siemiatycze, ul. Kościelna 1.

3.0. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektem zagospodarowania terenu obejmuje działki oznaczone nr geod.: 2259, 2258/11, 2257/10, 2258/9, 2258/7, 2257/7, 2256/8, 2257/5, 2256/5, 2258/1, 2305/2, 2305/1, 2304/3, 2301/17 położone w Siemiatyczach w jednostce ewid. Siemiatycze, obręb 2.

Szczegółową lokalizację projektowanych urządzeń przedstawiono w graficznej części opracowania: Projekt zagospodarowania terenu Ark. 1 i Projekt zagospodarowania terenu Ark. 2 projektowane odcinki sieci kanalizacji deszczowej naniesiono kolorem zielonym – linia ciągła. Projektowany zbiornik retencyjny wód opadowych zaznaczono linią koloru czarnego.

Przebudowę hydrantu nadziemnego H polegającą na przesunięciu o 1,2 m względem pierwotnej lokalizacji zaznaczono kolorem błękitnym.

3.1. Sieć kanalizacji deszczowej

Sieć kanalizacji deszczowej projektuje się w systemie grawitacyjnym od studni rewizyjnej o rzędnych 166,05/164,09 usytuowanej na kanale deszczowym Dn300 zlokalizowanym w obrębie działki o nr geod. 2304/3. Dodatkowo projektuje się kanał przelewowy z włączeniem do studni o rzędnych 168,69/166,90 usytuowanej na kanale deszczowym dn300 w ulicy Kościelnej w Siemiatyczach.

3.2. Zbiornik retencyjny wód opadowych

W celu retencjonowania wód opadowych pochodzących z terenu objętego opracowaniem oraz z pozostałych przyległych ulic w rejonie osiedla między ulicami Górną i Kościelną które

1. Projekt zagospodarowania terenu

w przyszłości zostaną włączone do systemu kanalizacji deszczowej objętego niniejszym opracowaniem projektuje się szczelny, zamknięty, podziemny, żelbetowy, zbiornik retencyjny wód opadowych o pojemności czynnej 318 m³ i całkowitej 580 m³ o wymiarach zewnętrznych 8,4 m x 29,5 m i wysokości zewnętrznej $h_{zewn.}=3,05$ m. Wymiary wewnętrzne zbiornika 8,0 m x 29,1 m $h_{wewn.}=2,5$ m $h_{uż.}=1,5$ m. Projektowany zbiornik to prefabrykat składający się z gotowych elementów żelbetowych (modułów) z betonu C35/45, połączonych mechanicznie z uszczelnieniem z kauczuku butylowego. Projektowany zbiornik posiada kominy żłazowe wykonane z kręgów betonowych Ø1000, zwieńczone pokrywą żelbetową i zamykanym na klucz żeliwnym włazem kanałowym klasy D400, wentylację w postaci rur wentylacyjnych Dn100 ze stali nierdzewnej oraz drabin żłazowych ze stali nierdzewnej.

W projektowanej studni kanalizacyjnej oznaczonej jako D2 usytuowanej na kanale PVCØ315 projektuje się wirowy stożkowy regulator przepływu wód opadowych o przepływie nominalnym 10 l/s w celu ograniczenia przepływu z projektowanego zbiornika retencyjnego wód opadowych i nieprzeciążania istniejącego systemu kanalizacji deszczowej.

4.0. Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania teren

Na potrzeby realizacji inwestycji określonej w pkt 1.0. opracowania, w obrębie dz. ozn. nr geod. 2301/17, 2308/3, 2305/1, została wydana dnia 07.11.2022 r. decyzja Burmistrza Miasta Siemiatycze o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak IF.6733.5.2022. Projektowane urządzenia mieszczą się w liniach rozgraniczających teren inwestycji oznaczonych w załączniku graficznym liniami koloru różowego i opisanych literowo od A do H.

Pozostałe nieruchomości objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego uchwalonym uchwałą IX/49/03 Rady Miasta Siemiatycze z dnia 18 czerwca 2003 r. Projekt kanalizacji deszczowej w obrębie działek ozn. nr geod. 2259, 2258/11, 2257/10, 2258/9, 2258/7, 2257/7, 2256/8, 2257/5, 2256/5, 2258/1, 2305/2 jest zgodny z ustaleniami ww. planu zagospodarowania przestrzennego - §10 pkt 3.

5.0. Informacje i dane czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Planowana inwestycja położona jest w części miasta Siemiatycze niewpisanej do rejestru zabytków i niepodlegającej ochronie konserwatorskiej.

W przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Burmistrza Miasta Siemiatycze.

6.0. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej

Nie występują, ponieważ teren objęty opracowaniem nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

7.0. Informacje i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i ochrony zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych oraz ich otoczenia

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane. Projektowana kanalizacja deszczowa służyć będzie na potrzeby projektowanych dróg ul. Kościelnej i Fiołkowej.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na żaden z komponentów środowiska. Wody opadowe z terenu inwestycji będą odprowadzane projektowanym systemem kanalizacji deszczowej i zostaną dalej skierowane do zamkniętego systemu kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Siemiatycze a następnie do odbiornika.

Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją o znaczeniu lokalnym, z uwagi na jego charakter nie wpłynie ono negatywnie na klimat i jego zmiany. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na zjawiska ekspansywne, np. powodzie czy huragany. Planowane przedsięwzięcie nie zmieni otaczającego krajobrazu, gdyż w całości będą to urządzenia podziemne.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem pól elektromagnetycznych do środowiska, wibracji i emisji hałasu, pyłów i odorów.

Teren planowanego przedsięwzięcia nie znajduje się w obszarze podlegającym ochronie Natura 2000. W/w przedsięwzięcie nie spowoduje zagrożenia zdrowia i życia ludzi, nie spowoduje uciążliwości dla terenów sąsiednich oraz nie spowoduje zagrożeń dla środowiska.

W trakcie budowy powstaną odpady w postaci gruntu nienadającego się do wbudowania.

Wymagania obowiązujące w zakresie ochrony środowiska w fazie realizacji inwestycji:

- zabezpieczyć miejsca postojów ciężkiego sprzętu oraz place składowania materiałów budowlanych przed skażeniami substancjami ropopochodnymi;
- ewentualne nadmiary gruntu zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach;
- wierzchnia warstwa ziemi organicznej powinna być odpowiednio zdeponowana i ponownie wykorzystana przy zagospodarowaniu terenów zieleni;
- odpady budowlane, w tym ziemię z wykopów składować w wydzielonym miejscu oraz regularnie odbierać przez odpowiednie podmioty;
- w celu zminimalizowania uciążliwości w czasie prowadzenia robót drogowych bezwzględnie stosować sprzęt budowlany spełniający prawne wymagania akustyczne, a czas jego pracy optymalizować, aby ograniczyć liczbę przejazdów ciężkich pojazdów i maszyn;
- wykonywanie prac „głośnych” związanych z realizacją przedsięwzięcia w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej prowadzić w porze dnia (6⁰⁰-22⁰⁰).

8.0. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Projektowane urządzenia są to podziemne urządzenia liniowe i nie stanowią zagrożenia pożarowego oraz nie wymagają ustanawiania stref zagrożenia pożarowego.

9.0. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Budowa sieci kanalizacji deszczowej w zakresie określonym w pkt 1.0. opracowania nie należy do skomplikowanych inwestycji. Przewidziane roboty będą wykonane w tradycyjny sposób jak dla realizacji tego typu robót. Przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne odpowiadają obowiązującym normom i wymaganiom tym zakresie.

10.0. Obszar oddziaływania inwestycji

Inwestycja objęta niniejszym opracowaniem zamyka się w całości w granicach nieruchomości na działkach położonych w Siemiatyczach w obrębie ewidencyjnym Siemiatycze 2, ozn. nr geod. 2259, 2258/11, 2257/10, 2258/9, 2258/7, 2257/7, 2256/8, 2257/5, 2256/5, 2258/1, 2305/2, 2305/1, 2304/3, 2301/17. Obszar oddziaływania inwestycji został zaznaczony w projekcie zagospodarowania terenu linią fioletową przerywaną. Inwestycja nie zmienia zagospodarowania działek sąsiednich.

Określenie obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o następujące przepisy prawa:

– Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane,

1. Projekt zagospodarowania terenu

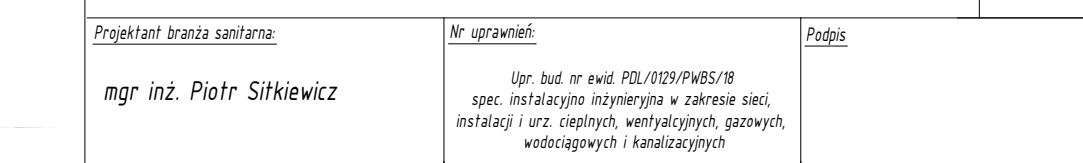
– Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 18 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Projektant br. sanitarna:

CZEŚĆ GRAFICZNA OPRACOWANIA

Projekt Zagospodarowania Terenu, Ark. 1

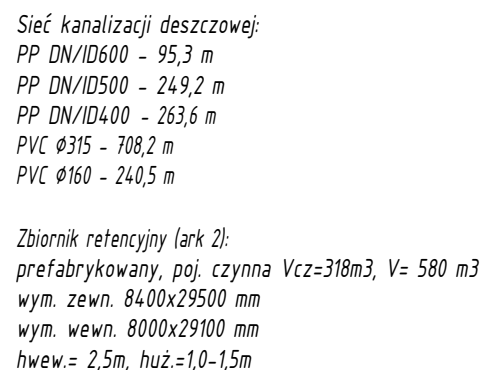
Projekt Zagospodarowania Terenu, Ark. 2



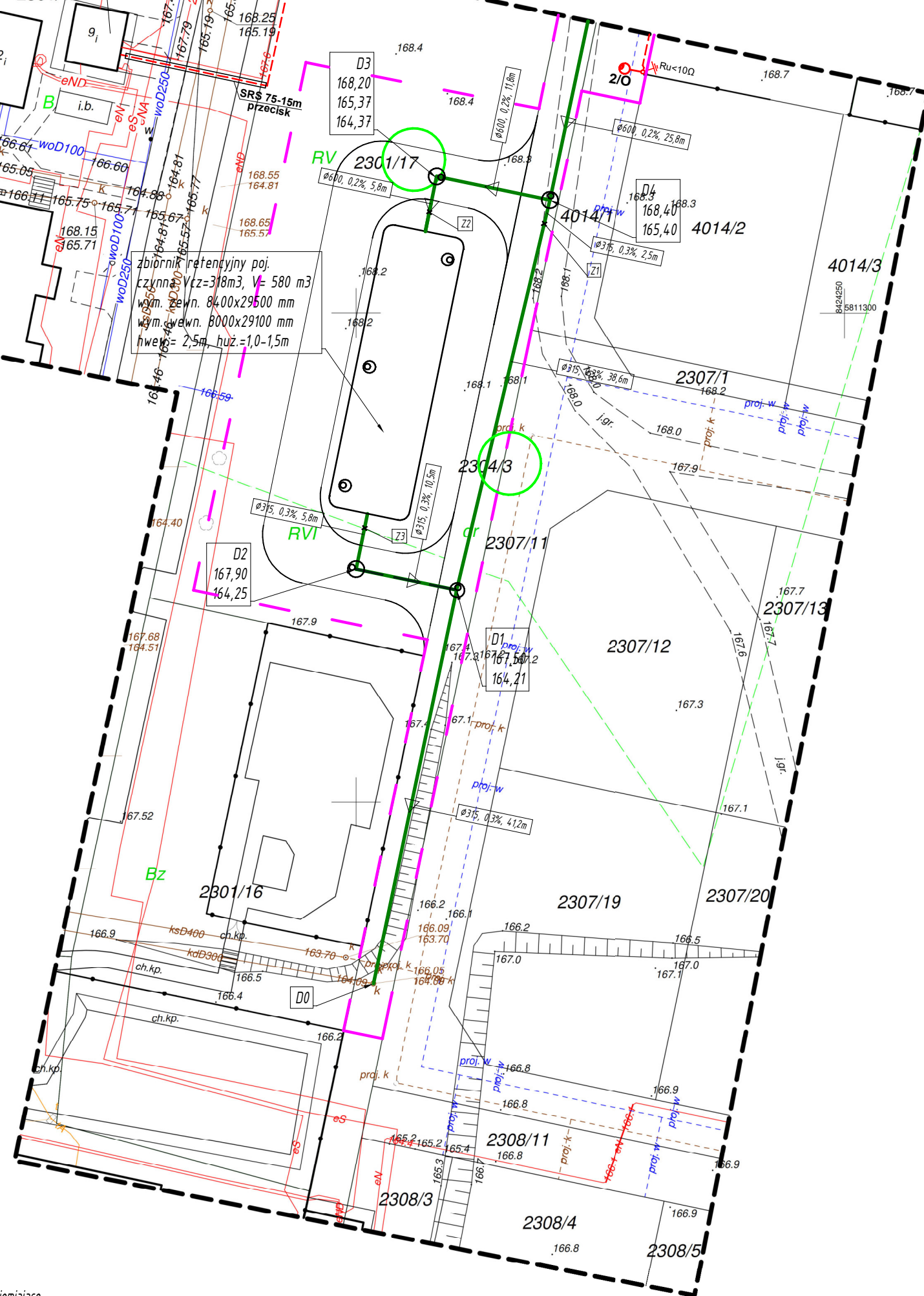
Ark. 2
SKALA 1:500














"Przebudowa części ulicy Kościelnej Fiotkowej z przyległymi drogami wewnętrznymi gminnymi wraz z budową kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych wraz z rozbudową oświetlenia ulicznego i przejść dla pieszych w rejonie ulic Kościelnej, Fiotkowej i Lawendowej w Siemiatyczach. Przebudowa kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej z regulacją wysokościową urządzeń infrastruktury technicznej."

201001_1.0002.2259, 201001_1.0002.2258/11, 201001_1.0002.2257/10, 201001_1.0002.2258/9, 201001_1.0002.2258/7,
201001_1.0002.2257/7, 201001_1.0002.2256/8, 201001_1.0002.2257/5, 201001_1.0002.2256/5, 201001_1.0002.2258/1,
201001_1.0002.2305/2, 201001_1.0002.2305/1, 201001_1.0002.2304/3, 201001_1.0002.2301/17



Sieć kablowa oświetlenia:
zasilanie szafki oświłt. YAKXS4x70mm², L=93(105)m
ul. Kościelna YAKXS4x35mm², L=397(489)m
ul. Fiotkowa YAKXS4x35mm², L=32(49)m
ul. Lawendowa YAKXS4x35mm², L=57(81)m
Sieć kablowa doświetlenia przejść:
ul. Kościelna YKY3x10mm², L=30(44)m
ul. Fiotkowa YKY3x10mm², L=57(123)m
Sieć napowietrzna oświetlenia:
budowa nowych odcińków:
ul. Fiotkowa ASXSn2x25mm², L=181m
dowieszenie przewodów i opraw na istn. słupach:
ul. Lawendowa ASXSn2x25mm², L=87m,
ul. Lawendowa ASXSn4x25mm², L=76m.



-  - projektowane zaciski uzemiające
-  - projektowane ograniczniki przepięć
-  - projektowana szafka oświetlenia ulicznego
-  - projektowane oświetlenie przejścia - oprawy LED
-  - projektowane oświetlenie uliczne- oprawy LED na istn. słupach
-  - projektowane słupy oświetlenia ulicznego z oprawami LED
-  - projektowane słup oświetl. przejścia z oprawą LED
-  - istniejące słupy linii napowietrznej nN 0,4kV
-  - istniejące oprawy oświetlenia ulicznego
-  - istn. linia elektroenergetyczna kablowa nN 0,4 kV
-  - istn. linia napowietrzna nN
-  - proj. linia napowietrzna nN oświetlenia ulicznego
-  - istn. ograniczniki przepięć

- projektowany zarys jezdni z betonu asfaltowego gr. 5+5 cm (odrębne opracowanie)
- projektowany jazdł kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (odrębne opracowanie)
- projektowany chodnik z kostki betonowej brukowej gr. 6cm (odrębne opracowanie)
- zakres inwestycji, teren oddziaływania
- działka objęta budowlą ulic
- projektowany kanał deszczowy
- projektowane betonowe studnie kanalizacji deszczowej Ø1400 i Ø1200
- projektowane studzienki ściekowe - wpusty Ø500
- projektowany prefabrykowany zbiornik retencyjny wód opadowych
- projektowana zasowa kanalizacji
- projektowany kanał przelewowy
- projektowana przebudowa hydrantu
- istniejąca sieć wodociągowa
- istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
- istniejąca sieć kanalizacji deszczowej

Opis: Przebudowa części ulicy Kościelnej Fiotkowej z przyległymi drogami wewnętrznymi gminnymi wraz z budową kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych wraz z rozbudową oświetlenia ulicznego i przejść dla pieszych w rejonie ulic Kościelnej, Fiotkowej i Ławendowej w Siemiatyczach. Przebudowa kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej z regulacją wysokościową urządzeń infrastruktury technicznej.		Stradum: PZT
Adres: miasto Siemiatycze, rejon ulic: Fiotkowej, Kościelnej i Ławendowej, dz. ozn. nr geod.: 201001_10002.2259, 201001_10002.2258/11, 201001_10002.2257/10, 201001_10002.2258/9, 201001_10002.2258/7, 201001_10002.2257/7, 201001_10002.2256/8, 201001_10002.2257/5, 201001_10002.2256/5, 201001_10002.2258/1, 201001_10002.2305/2, 201001_10002.2305/1, 201001_10002.2304/3, 201001_10002.2301/17		Skala: 1:500
Nazwa rys.:		Numer rys.: 2
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Ark. 2		Data: 31.05.2024
Projektant branża sanitarna: mgr inż. Piotr Siłkiewicz	Nr uprawnień: Upr. bud. nr ewid. PDL/0129/PWB/S/18 spec. instalacji inżyneryjnych w zakresie sieci, instalacji i urz. cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	Podpis: