PROJEKTOWANIE DRÓG I NADZÓR
Kornelia Wąsowska

ul. Wiślana 12/6
86-300 Grudziądz
Tel. 609 099 322
projektowaniedrog@o2.pl

TEMAT OPRACOWANIA:

OPINIE, UZGODNIENIA, DECYZJE

ROZBUDOWA ULICY MIESZKA I ORAZ ZAWISZY CZARNEGO

INWESTOR: **Prezydent Grudziądza przez Zarząd Dróg Miejskich**
ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz

ADRES BUDOWY: **j.ewid. 046201_1 – M. Grudziądz**

działki nie podlegające podziałowi: dz. nr 1/131, 1/132, 2/1, 2/2 obręb 013, dz. nr 17/1, 1/17, 16, 1/16, obręb 012, dz. nr 1/44, 1/45, 1/46, 1/47 obręb 010, dz. nr 109, 108, 105/2 obręb 005, dz. nr 13/4, 11 obręb 011, dz. nr 4 obręb 004

działki podlegające podziałowi: dz. nr 1/34, 17/2, obręb 012, dz. nr 1/71, 1/43 obręb 010

j.ewid. 040601_2 – gmina Grudziądz
działki podlegające podziałowi: dz. nr 595/1, 582/2 obręb Nowa Wieś

ZESTAWIENIE UZGODNIEŃ

L.p.	Nazwa dokumentu	Nadawca	Strony
1	Uzgodnienie	Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu Ul. Łazienna 8, 87-100 Toruń	3
2	Uzgodnienie	Miejski Konserwator Zabytków ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz	4
3	Uzgodnienie	Architekt Zieleni Ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz	5
4	Uzgodnienie	13 Wojskowy Oddział Gospodarczy Grudziądz	6 - 9
5	Protokół ZUD	Prezydent Grudziądza ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz	10 - 23
6	Protokół ZUD	Starosta Grudziądzki ul. Małomłyńska 1, 86-300 Grudziądz	24 - 33

Wojewódzki Urząd
Ochrony Zabytków w Toruniu
ul. Łazienna 8, 87-100 TORUŃ
tel. (56) 655 47 51, (56) 621 06 92
fax (56) 655 46 84
REGON 005740463 NIP 956-16-21-709

Toruń, 26.01.2022 r.

WUOZ.T.WZN.ZZ.5183.6.2022.MU

Projektowanie Dróg i Nadzór
Kornelia Wąsowska
ul. Wiślana 12/6
86-300 Grudziądz

W odpowiedzi na pismo z 13.01.2022 r., znak: PDiN.5.15.2021 (data wpływu 18.01.2022 r.), dotyczące zaopiniowania zadania inwestycyjnego pn: „Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego" w Grudziądzu, Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Konserwator zabytków informuje, że inwestycja nie wchodzi w kolizję z zabytkowymi założeniami zieleni komponowanej jak i zewidencjonowanymi zabytkami archeologicznymi. W przypadku odkrycia w trakcie trwających już robót znalezisk przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, iż są one zabytkami archeologicznymi, należy zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami niezwłocznie zawiadomić Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Informuję również, że inwestycję pod względem ochrony historycznych układów urbanistycznych i zespołów budowlanych należy uzgodnić z Miejskim Konserwatorem Zabytów w Grudziądzu.

Kujawsko-Pomorski
Wojewódzki Konserwator Zabytków
mgr Sambor Gawiński

Otrzymuje:
1. Adresat
2. Miejski Konserwator Zabytków w Grudziądzu
3. WUOZ.T.WZN.ZZ aa

PREZYDENT GRUDZIĄDZA
ul. Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz (42)

Grudziądz, dn. 16.02.2022 r.

MKZ.4120.2.14.2022

Projektowanie Dróg i Nadzór
Kornelia Wąsowska
ul. Wiślana 12/6
86-300 Grudziądz

Dotyczy: pisma z dnia 13.01.2022 r. (18.01.2022 r. – data wpływu do Urzędu Miejskiego w Grudziądzu) oraz uzupełnienia z dnia 01.02.2022 r. (02.02.2022 r. - data wpływu do Urzędu Miejskiego w Grudziądzu) w sprawie wydania opinii konserwatorskiej odnośnie rozbudowy ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego w Grudziądzu.

W związku z przedłożonym wnioskiem informuję, że działki nr 17/2, 1/17, 16 obr. 12 oraz 1/44 obr. 10 mieszczą się w obszarze Układu Urbanistycznego Kwidzyńskiego Przedmieścia założonego w 1 poł. XIX wieku, ujętego w wojewódzkiej oraz gminnej ewidencji zabytków.

W celu zachowania i przywrócenia wartości zabytkowych układu, nowe nawierzchnie w tym rejonie powinny być wykonane z materiałów naturalnych lub imitujących naturalne, w kolorze szarym (np. płyty chodnikowe kwadratowe z posypką, kostki kamienne lub imitujące kamienne).

Z up. PREZYDENTA GRUDZIĄDZA

Izabela Białkowska
MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a

Do wiadomości:
1. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu - ePUAP

URZĄD MIEJSKI
w Grudziądzu
Architekt Zieleni
ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz

Grudziądz, dnia 22.04.2022 r.

ARZ.670.3.2022

Projektowanie Dróg i Nadzór
Kornelia Wąsowska
Ul. Wiślana 12/6
86-300 Grudziądz

Dotyczy: „Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego" w Grudziądzu.

W odpowiedzi na prośbę o uzgodnienie Projektu Zagospodarowania Terenu dla przedmiotowego zadania inwestycyjnego (pismo znak: PDiN.16.15.2021) informuję, że po uwzględnieniu zmian zawartych w piśmie, znak: 670.3.2022, przedstawione w projekcie szerokości i układ pasów zieleni pozwalają na wprowadzenie nasadzeń roślinności wysokiej oraz zachowanie terenów o charakterze naturalnych łąk. Rozplanowanie ścieżek częściowo umożliwi zaprojektowanie nasadzeń wzdłuż ogrodzeń. W związku z przedłożonym projektem opiniuję pozytywnie planowane rozwiązania.

Ponadto informuję, że projekt wykonawczy powinien zawierać następujące opracowania:

- inwentaryzacja dendrologiczna (w oparciu o aktualna mapę zasadniczą) zawierająca informacje dotyczące gatunków, stanu zdrowotnego i rozmiarów występujących w granicach opracowania drzew i krzewów. Kompletna inwentaryzacja dendrologiczna jest niezbędna do wykonania projektu przebiegu trasy komunikacyjnej, trasy przebiegu sieci uzbrojenia oraz pozostałych elementów infrastruktury drogowej,
- projekt gospodarki drzewostanem na mapie zasadniczej ze zinwentaryzowaną roślinnością i naniesioną koncepcją z planowanym zagospodarowaniem terenu i elementami stanowiącymi kolizję z istniejącym zadrzewieniem, planowanie ścieżek pieszych i rowerowych należy wykonać w oparciu o inwentaryzację zieleni, oszczędzając wartościowe okazy drzew,
- projekt ochrony zieleni wykonany w oparciu o inwentaryzację dendrologiczną i projekt gospodarki drzewostanem, który przewiduje kompleksową ochronę drzew (pni, koron, korzeni) oraz podłoża w obrębie drzew rosnących na terenie objętym inwestycją,
- projekt zieleni przyulicznej, zróżnicowanej pod wzgl. przyrodniczym i krajobrazowym, uwzględniający przechwytywanie spływu powierzchniowego z ciągów pieszych, parkingów i dróg,

Projekt zieleni powinien zawierać ukształtowanie i dobór gatunkowy z oznaczeniem roślinności podlegającej adaptacji wraz ze szczegółową specyfikacją zaproponowanego materiału roślinnego oraz pozostałych projektowanych materiałów.

Pasy zieleni, towarzyszące infrastrukturze drogowej, oprócz oczywistych funkcji estetycznych powinny pełnić również funkcje związane z zatrzymaniem wody deszczowej w miejscu opadu oraz łagodzeniem efektu miejskiej wyspy ciepła.

ARCHITEKT ZIELENI
Juliana Szymańska
PODINSPEKTOR

Otrzymują:

1. Adresat
2. ARZ. a/a

Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Miejskich
   Ul. Waryńskiego 34 A
   86-300 Grudziądz

ROCZNICA
POWSTANIA
ARMII KRAJOWEJ

13 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY
Nr 1927/22
2022 -04- 12
86-300 Grudziądz

Egz. Nr 2

Grudziądz, 12 kwietnia 2022 r.

PROJEKTOWANIE DRÓG I NADZÓR
Kornelia Wąsowska
ul. Wiślana 12/6
86 – 300 GRUDZIĄDZ

Dotyczy : uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu

W odpowiedzi na pisma PDiN.15.15.2021 z dnia 28.03.2022 r., informuję że **uzgadniam pozytywnie** przedstawiony projekt zagospodarowania terenu ,,Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego " z uwagi na spełnienie oczekiwań w zakresie eksploatacji i użytkowania z terenu kompleksu wojskowego pojazdów ciężarowych z przyczepami oraz pojazdów specjalnych ponad normatywnych. W załączeniu odsyłam Plan Zagospodarowania Terenu.

Załącznik: 1 na str. 4 – tylko adresat

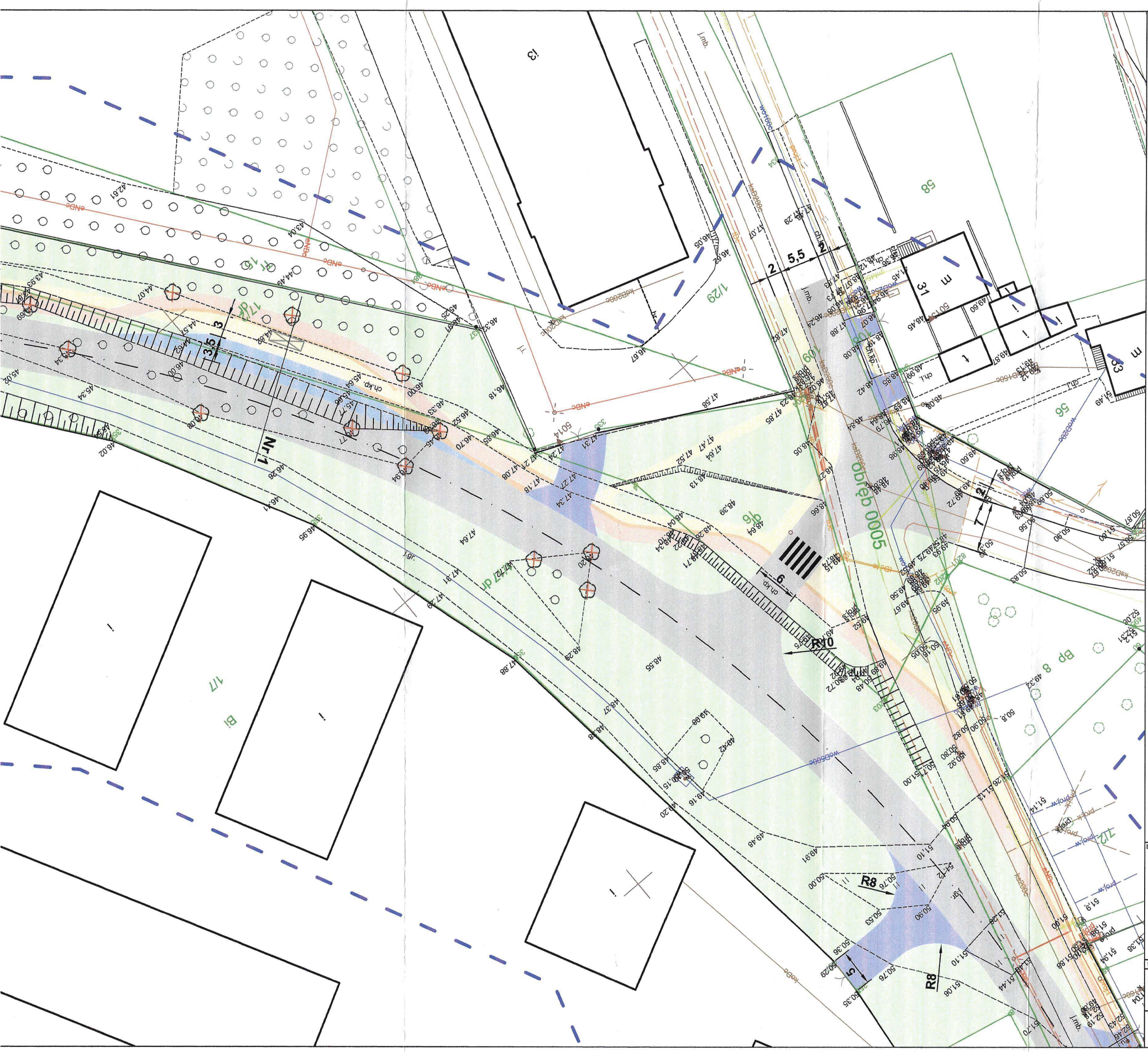
Zał. Nr 1 – Projekt Zagospodarowania Terenu – na str. 4

Z poważaniem

KOMENDANT

cz.p.o. ppłk Roman KĘSIK

Wykonano w 2 egz.
Egz. Nr 1 – ad acta T-2712
Egz. Nr 2 – adresat
Zbigniew WYDRYCH (261 48 31 84)



OBJAŚNIENIA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ
- ZJAZD Z KOSTKI BETONOWEJ NA PODBUDOWIE WZMOCNIONEJ
- CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ
- PAS DZIELĄCY Z KOSTKI BETONOWEJ
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZOJEZDNY Z KOSTKI BETONOWEJ
- TERENY ZIELONE

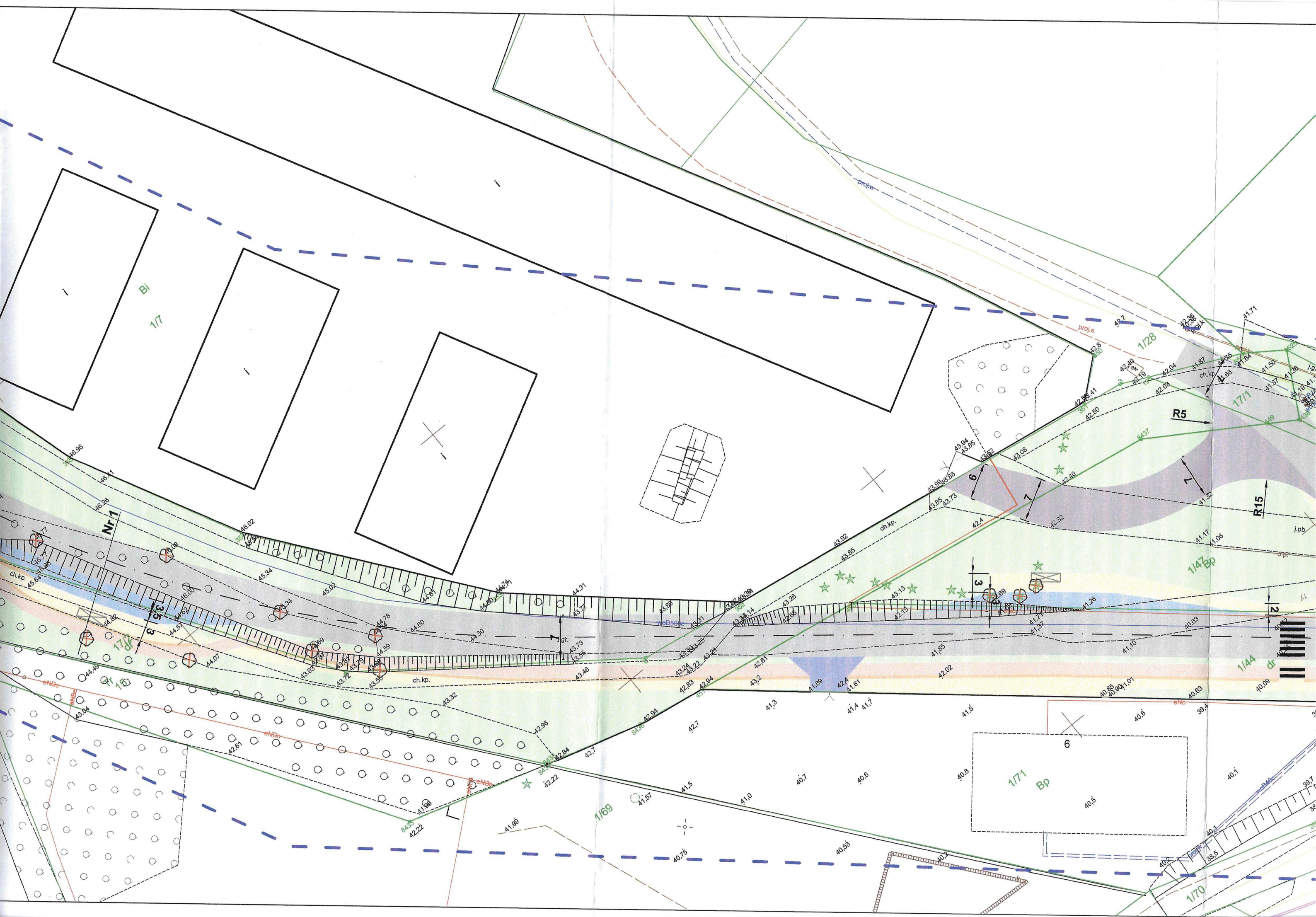
Sprawdził, uzgodnił.

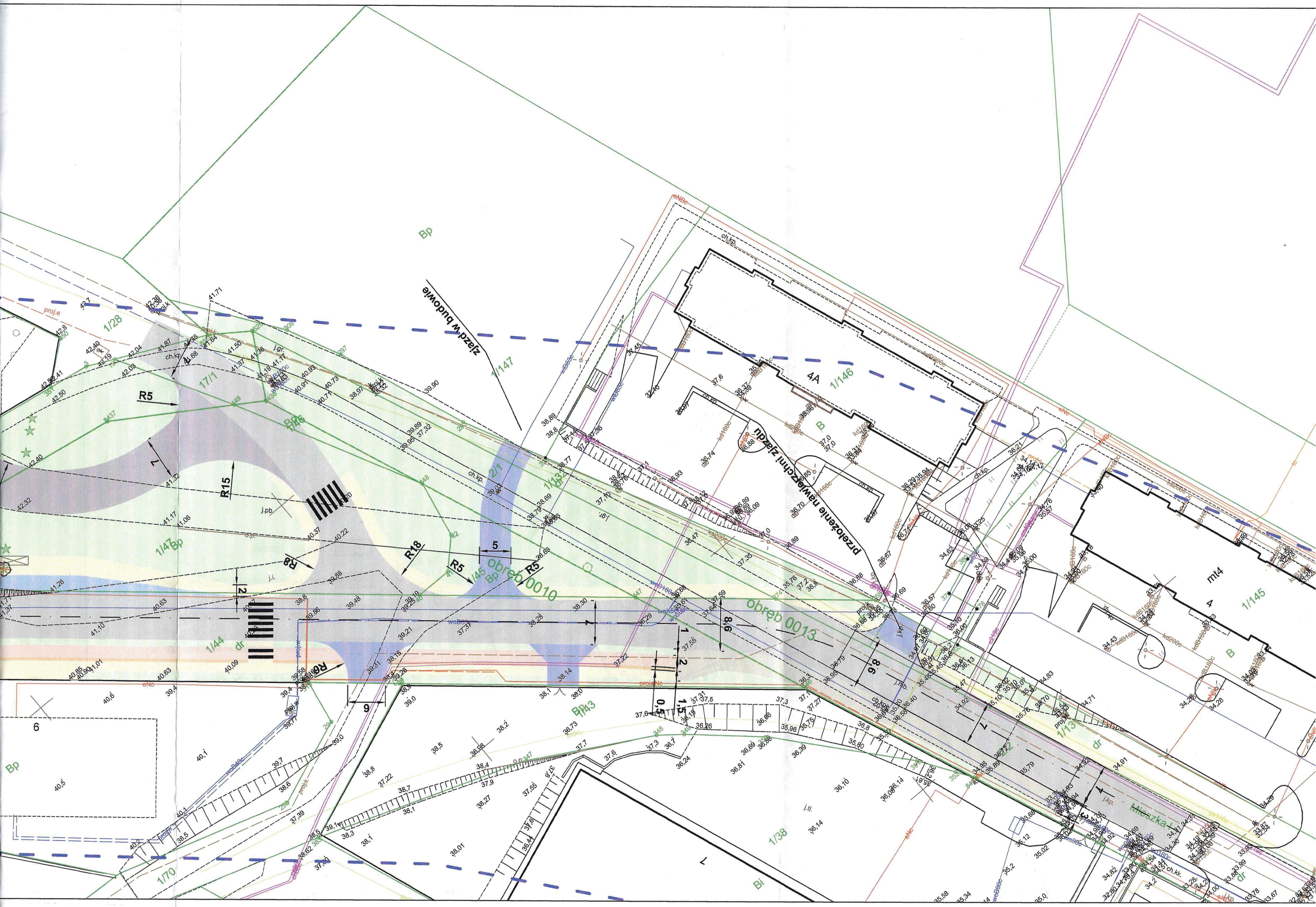
INSPEKTOR NADZORU
13. WOJSKOWEGO ODDZIAŁU GOSPODARCZEGO
Zbigniew WYDRYCH
Upr. bud. Nr BP-RN-V/16/TO/83

biuro projektowe: Projektowanie Dróg i Nadzór Kornelia Wąsowska ul. Wiślana 12/6 86-300 Grudziądz tel. 609099322 mail: projektowaniedrog@o2.pl NIP 876-219-54-08	inwestor: Gmina - miasto Grudziądz ul. Ratuszowa 1 86-300 Grudziądz tytuł projektu: Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego branża projektu: drogowa

funkcja, imię i nazwisko	numer i zakres uprawnień	podpis
projektant mgr inż. Kornelia Wąsowska	Uprawnienia nr KUP/0152/PBD/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	

tytuł rysunku:	nr rysunku:	skala rysunku:	data rysunku:
Projekt Zagospodarowania Terenu	1.1	1:500	08.03.2022


Bi
1/7
proj.w
proj.e
1/28
17/1
R5
R15
Nr 1
ch.kp.
1/47
Bp
1/44
dr
1/69
1/71
Bp
1/70
eNDc
eNBc
wDBSOc


Bp
zjazd w budowie
1/147
1/28
17/1
R5
R15
R18
R6
obręb 0010
obręb 0013
przełożenie nawierzchni zjazdu
4A
1/146
mt4
1/145
1/44
1/45
1/143
1/38
1/70
1/113
Mieszka I
Bi
dr
B
8,6
9,8
1,5
0,5

Grudziądz dn. 31.07.2025

Prezydent Grudziądza

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej w dniach 24.07.2025 – 31.07.2025

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2024 poz. 1151 z późn. zm.), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

Znak sprawy: **GN-IV.6630.119.2025.**

Przedmiot narady:
Sieć: kanalizacji sanitarnej, telekomunikacyjna, elektroenergetyczna
Przyłącze: gazowe ul. Mieszka I/Zawiszy Czarnego.

Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna	Obręb	Arkusz	Działki
M. Grudziądz	0004 004	4	4
M. Grudziądz	0005 005	5	105/2, 108, 109
M. Grudziądz	0010 010	10	1/44, 1/45, 1/46, 1/47
M. Grudziądz	0011 011	11	11, 13/4
M. Grudziądz	0012 012	12	1/16, 1/17, 16, 17/1
M. Grudziądz	0013 013	13	1/131, 1/132, 2/1, 2/2

Adres: Mieszka I, Zawiszy Czarnego.

Wnioskodawca: Projektowanie Dróg i Nadzór Kornelia Wąsowska , ul. Wiślana 12/5, 86-300 Grudziądz

Przewodniczący narady: Magdalena Sendyk-Michalska -Inspektor

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Lp.	Branża	Przedstawiciel	Opinia	Uwagi
1.	Urząd Miejski w Grudziądzu Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Referat Geodezji - Wojciech Matczyński, Magdalena Sendyk-Michalska	Magdalena Sendyk-Michalska -Inspektor	pozytywna	
2.	Orange Polska S.A. nieobecny	Przemysław Rydzoń		
3.	PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy Gazownia w Grudziądzu	Marcin Żebrowski	pozytywna	1. Uzgodniono zgodnie z załącznikiem nr 119/2025 z dnia 24.07.2025 r.
4.	Netia S.A. - Waldemar Wachowski	Waldemar Wachowski	pozytywna	

				1. Netia SA 02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13 Adres do korespondencji: Netia SA Dział Utrzymania Usług Okręg Północny 87-100 Toruń ul. Legionów 119 tel. +48 22 352 66 94 fax +48 56 660 02 50 Warunki zabezpieczenia 1. Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego .Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli. 2. Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A. wykonać sposobem ręcznym(łopatą). 3. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót. 4. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem/ zamiaru rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA. 5. Prace przy rozwiązaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A). 6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety. 7. Netia S.A nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu. 8. W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy, ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi O160. 9. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 66 94 lub +48 22 701 15 11 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl; 10. Wykonawca (Inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/6600250). 11. Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru . 12. Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor. 13. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A. w obecności	

				przedstawiciela – właściciela sieci. Netla S.A. zastrzega sobie , że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netla S.A może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej. Powyższe uzgodnienie ważne dwa lata od daty wydania.
5.	Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System S.A. Oddział w Gdańsku - Piotr Feldmann	Piotr Feldmann	pozytywna	1. brak uwag
6.	Miejski Zakład Komunikacji Sp. z o.o. w Grudziądzu - Rafał Blumkowski	Rafał Blumkowski	pozytywna	1. Uzgadniam bez uwag.
7.	Węzeł Teleinformatyczny w Grudziądzu - Tomasz Wnuczek	Tomasz Wnuczek	pozytywna	
8.	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Grudziądzu Dział Telewizji Kablowej - Jerzy Cepiński, Jerzy Pawłowski	Jerzy Pawłowski	pozytywna	1. Uzgodniono bez uwag.
9.	GECKONET Sp. z o.o. nieobecny	Adam Janikowski		
10.	Energa - Operator SA Oddział w Toruniu	Adam Krajzewicz	pozytywna	1. Sprawę uzgodniono pozytywnie z uwagami według pisma RG/2MMD/AK/U/612/2025
11.	Energa - Oświetlenie Sp. z o.o. nieobecny	Maciej Kocięda		
12.	Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o.o.	Martyna Turzyńska	pozytywna	1. Uzgodniono z zastrzeżeniami w piśmie FST/192/ZUD/2025 z dnia 28.07.2025r.- zgodnie z załącznikiem.
13.	OPEC GRUDZIĄDZ	Paweł Hara	pozytywna	1. Uzgodniono z uwagami pismem RA/PH/715/119/2025
14.	Zarząd Dróg Miejskich - Piotr Grodkowski, Łukasz Cybulski	piotr Grodkowski	pozytywna	1. bez uwag

Pomimo zawiadomienia, w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele według listy "Uczestnicy narady koordynacyjnej".

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych - ~~złożono~~ / nie złożono.

Dodatkowe uwagi i zalecenia:
1. W trakcie realizacji należy:
- zapewnić obsługę geodezyjną, lokując w jednostkach geodezyjnych sektora państwowego, spółdzielczego lub osób fizycznych posiadających uprawnienia do wykonywania robót geodezyjno - kartograficznych, zlecenie na dokonanie pomiaru zgodnie z obowiązującymi instrukcjami technicznymi, celem właściwego usytuowania /wytyczenia/ w terenie projektowanych urządzeń inżynieryjnych i innych obiektów budowlanych oraz na wykonanie pomiaru powykonawczego przed zasypaniem /Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, Dz.U. 2021 poz. 1990 ze zm./

wynikami pomiaru powykonawczego uzupełnić mapy znajdujące się w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Grudziądz

- wyłączną podstawą dokonania odbioru przez jednostkę branżową urządzeń uzbrojenia terenu będzie mapa uzupełniona wynikami pomiaru powykonawczego.

2. Jakakolwiek zmiana projektowanej trasy uzgodnionej niniejszym protokołem wymaga ponownego uzgodnienia przez ZUDP.

3. O całkowitym zakończeniu w terminie względnie nie przystąpieniu do realizacji uzgodnionej dokumentacji inwestor powiadomi pisemnie odpowiedni ZUDP.
4. Integralną częścią opinii jest uzgodniona i podpisana przez Przewodniczącego Zespołu dokumentacja projektowa.
5. Nie wyklucza się istnienia na danym terenie innych przewodów uzbrojenia podziemnego nie wykazanych na mapie zasadniczej i nie wykazanych przez poszczególne jednostki branżowe np. kolejowe, względnie kopalniane itp.
6. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno - budowlanej.

INSPEKTOR
inż. Magdalena Sendyk-Michalska

- -
(podpis przewodniczącego narady)

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

GRUDZIĄDZKIE WODOCIĄGI

Grudziądz, dnia 28.07.2025 r.

L.dz.FST/192/ZUD/2025

Urząd Miejski w Grudziądzu
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Referat Geodezji
Narada Koordynacyjna
ul. Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz

Dotyczy: opinii nr 119/25 – w sprawie budowy sieci kanalizacji deszczowej, telekomunikacyjnej, oświetlenia ulicznego oraz przebudowy przyłącza wodociągowego, przyłącza gazowego oraz zabezpieczenia rurą osłonową sieci wodociągowej w ramach zadania inwestycyjnego pn „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego".

Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia spółka z o.o. informuje, że przedłożony projekt/plan uzgodniono z następującymi zastrzeżeniami:

1. Skrzyżowania i zbliżenia projektowanej infrastruktury technicznej z istniejącymi przewodami i urządzeniami wod.-kan. wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz pod nadzorem przedstawiciela MWiO sp. z o.o. w Grudziądzu.
2. Wykonawca robót zobowiązany jest na 7 dni przed ich rozpoczęciem zawiadomić o tym pisemnie MWiO sp. z o.o. w celu wyznaczenia nadzoru, podając numer uzgodnienia i datę jego wydania.
3. Istniejące sieci wod.-kan. zaznaczono orientacyjnie. Celem ustalenia dokładnego przebiegu przewodów należy wykonać ręczne przekopy próbne.
4. Zwrócić uwagę na istniejące przyłącza wod.-kan. do budynków, których inwentaryzacji nie posiadamy.
5. Prace ziemne prowadzone w pobliżu sieci i urządzeń wod.-kan. należy wykonać ręcznie (łopatą).
6. Należy zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od sieci i urządzeń wod.-kan. Odległość w pionie między przewodami powinna być nie mniejsza niż 0,2m.
7. W miejscach skrzyżowań projektowanej infrastruktury technicznej, zwłaszcza sieci kanalizacji deszczowej z istniejącą magistralą wodociągową należy dokonać odkrywek istniejącej magistrali, celem ustalenia głębokości jej posadowienia. Odkrywki należy wykonać pod bezpośrednim nadzorem przedstawiciela MWiO sp. z o.o.
8. Zbiorniki retencyjne posadawiać w bezpiecznej odległości względem magistrali wodociągowej i sieci wodociągowej, bez naruszania stateczności posadowienia tychże sieci, uwzględniając wzajemne oddziaływanie obiektów.
9. Nie należy lokalizować wpustów deszczowych na istniejących sieciach wod.-kan. W miarę możliwości zachować odległość poziomą min. 1,0m względem istniejących sieci wod.-kan.
10. Zachować odległość min. 0,7m projektowanych kabli teletechnicznych oraz kabli energetycznych (oświetleniowych) względem istniejącej infrastruktury wod.-kan.
11. Projektowane słupy oświetlenia ulicznego lokalizować w odległości poziomej nie mniejszej niż 1,5 m względem istniejącej infrastruktury wod.-kan.
12. Projektowane szafki teletechniczne należy lokalizować w odległości min. 1,0m względem istniejącej infrastruktury wod.-kan.
13. Miejsca zbliżeń projektowanej infrastruktury technicznej względem istniejących sieci wod.-kan. zaznaczono na załączonych planach koliście (ark. 1 i ark. 2).

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 83 116 500,00 zł
Nr BDO 000024196 I NIP 876-18-72-491 I Regon: 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl

14. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń sieci i urządzeń wod.-kan. podczas prowadzenia robót.
15. W ramach zadania inwestycyjnego pn „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego" wykonać regulację wysokościową istniejącego uzbrojenia wod.-kan. wraz wymianą skrzynek hydrantowych, zasuwowych, włazów kanalizacyjnych, wpustów, zwieńczeń studni kanalizacyjnych zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi na przebudowę infrastruktury wod-kan w związku z rozbudową ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego.
16. Uzgodnienie jest ważne do dnia **28.07.2027r.**

OZNACZENIA:

magistrala wodociągowa DN500mm
wodociąg
kanalizacja sanitarna
kanalizacja deszczowa

UWAGI:

Projekt w zakresie branży sanitarnej wraz z odwodnieniem ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego należy przedłożyć do uzgodnienia w MWIO sp. z o.o. przed uzyskaniem pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy dla zadania inwestycyjnego pn. „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego".

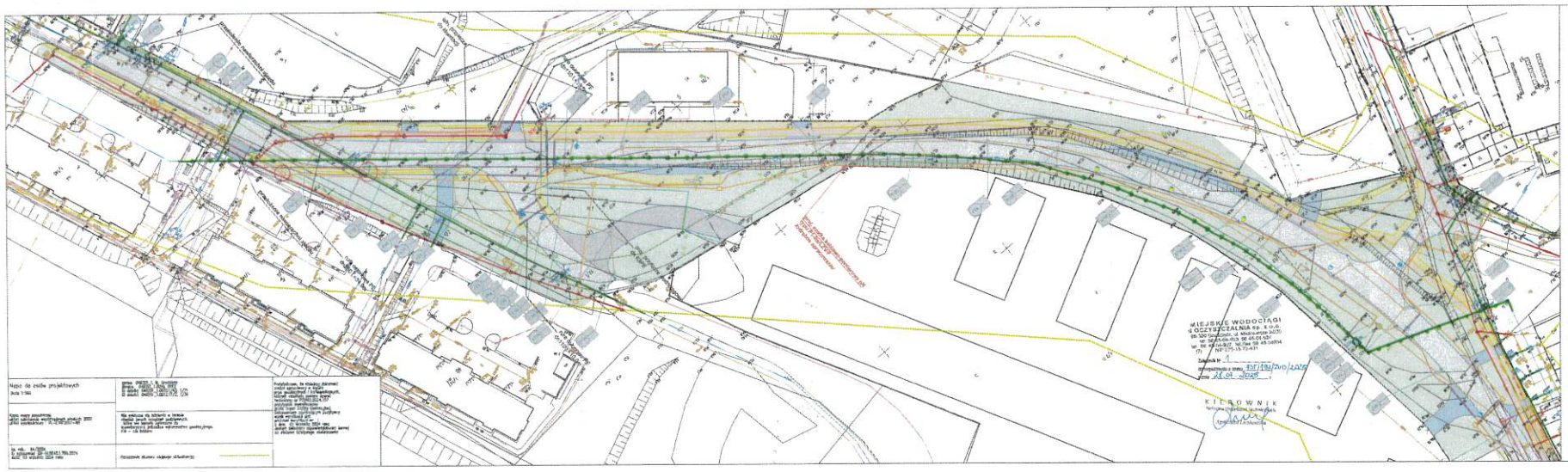
Załącznik:
1. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500 (ARK.1.1)
2. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500 (ARK.1.2)

Rozdzielnik:
1. Adresat
2. FST – a/a

Sprawę prowadzi:
Martyna Turzyńska

K I E R O W N I K
Referatu Uzgodnień Technicznych
Agnieszka Liczkowska

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 83 116 500,00 zł
Nr BDO 000024196 I NIP 876-18-72-491 I Regon: 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl



OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA POBOCZU/NA WZDŁUŻNIKU
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PAS DZIELNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- PAS PRZEDZIELCZY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE BARIERY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
- OPORNIK BETONOWY 15x35 cm
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
- OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA SANITARNA

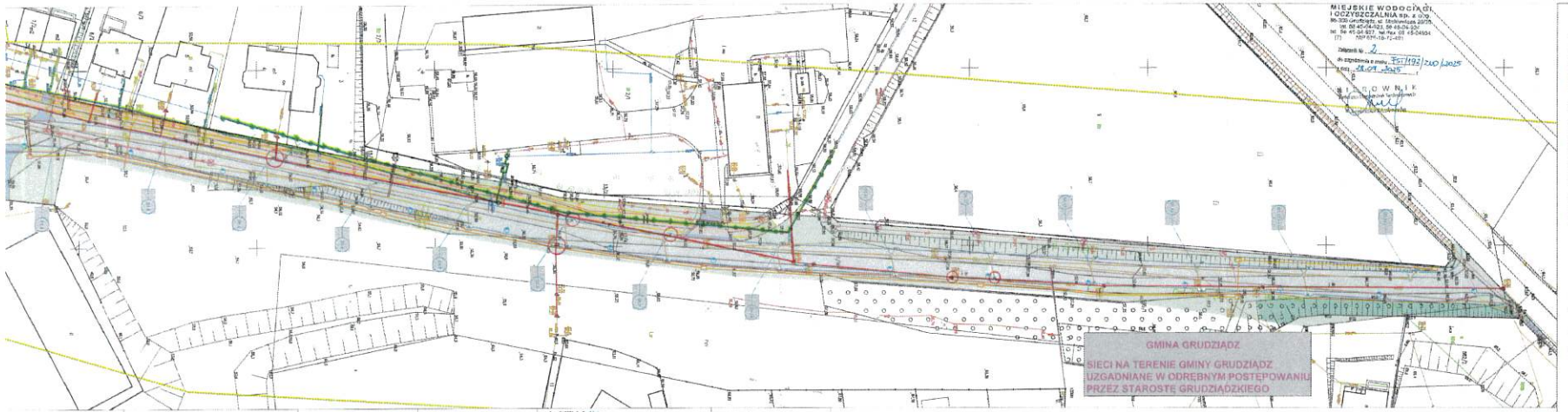
- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- rurociąg/ciągnięcie pudło gazowego
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa
- PROJ. KSZTAŁTOWNI KANALIZACJI GRAWITACYJNEJ
- PROJ. PRZYKANALIKI I PRZYŁĄCZA KANALIZACJI GRAWITACYJNEJ
- PROJ. STUDNI DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM
- PROJ. STUDNIA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. UMOCNIENIA PODCZYSZCZACZA WODY DESZCZOWEJ
- ST. RYNNY DESZCZOWE DO LEJKÓW ULICZNYCH
- PROJ. ZBIORNIKA

BRANŻA ELEKTRYCZNA

- proj. kanał odnóżkowy typu YAKXS 4x 50mm2
- proj. opaska odciążeniowa mocz całkowita opaska rzaw 65/K, wkładka 6x, min. 37x2 [illegible] mocnione na [illegible] stalowym ocynkowanym ocynkowanym przestrzenna (RE [illegible] 7540) o wysokości 6x.
- proj. opaska odciążeniowa mocz całkowita opaska 42,5/L, wkładka 4x, min. 8x32 [illegible] mocnione na [illegible] stalowym ocynkowanym ocynkowanym przestrzenna (RE [illegible] 7540) o wysokości 6x.
- proj. opaska odciążeniowa mocz całkowita opaska 50/K, wkładka 6x, min. 11x50 [illegible] mocnione na [illegible] stalowym ocynkowanym ocynkowanym przestrzenna (RE [illegible] 7540) o wysokości 6x.
- proj. rura osłonowa HDPE
- istn. [illegible] odciążeniowa dn stanowiska
- istn. słup odciążeniowy dn stanowiska
- istn. kabel nN-6,6kV do stanowiska
- proj. kabel nN-6,6kV
- proj. rura osłonowa
- - kanał proj. kanału technologicznego
  - proj. studnia kablowa
  - - w studni typ studni
  - - n. poziomo kwadr kablowa/studzienki kablowej

KTp1 KTu1

Projektowanie branży drogowej: Biuro Projektowe Tomasz Pojęcki ul. Kolejowa 1/29 34-120 Wieprz tel. 33/8151220 mail: projektowanie.biuro@o2.pl NIP 655-214-64-26	Obiekt: Budowa - miasto Oświęcim ul. Rokosowa 1 Obiekt Budowlany Lokalizacja: Rozbudowa ulic Lanartna 1 i 1000 Zawacie Czarnego
	Inwestor: Inwestor
projektant mgr inż. Marcelle Wojciechowicz	uprawnienia nr KUP/0020/POOD/15 do projektowania bez ograniczeń w zakresie drogowym
projektant branży drogowej mgr inż. Janusz Pacędowski	uprawnienia nr KUP/0027/POOD/15 do projektowania w specjalności inżynieryjno-drogowej bez ograniczeń
sprawdzenie branży drogowej inż. mgr. Dariusz Wiesiołowski	uprawnienia nr KUP/0027/POOD do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjno-drogowej
Nazwa obiektu: Projekt Zagospodarowania Terenu	Skala: 1:1 Data: 19.03.2021



OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA POSZERZENIE WZWIĘCHOWEJ
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PASZERELA Z Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZO-JEZDNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE SKARPY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
  - OPORNIK BETONOWY 10x20 cm
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
  - OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA SANITARNA

- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- rzędna istniejąca (punkt) geodezyjny
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa
- PROJ. KOLEKTORY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. PRZYKANALIKI I PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. WPUSTY DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM
- PROJ. STUDNIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. UBITAŻOWA PODCZYSZCZAJĄCE TYPU OPADOWE
- IST. FAŁAMY DESZCZOWE DO LIKWIDACJI
- PROJ. ZBIORNIKI

BRANŻA ELEKTRYCZNA

- proj. kabel elektroenergetyczny typu YAKXS 4x50mm2
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy max 55W, strumień św. min. 5750 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 42,5W, strumień św. min. 6232 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 95W, strumień św. min. 11588 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. rura osłonowa HDPE
- istn. linia kablowa elektroenergetyczna do demontażu
- istn. słup oświetleniowy do demontażu
- istn. kabel nN-0,4kV do demontażu
- proj. kabel nN-0,4kV
- proj. rura osłonowa

- trasa proj. kanału technologicznego
- proj. studnia kablowa
- nr studni typ studni
- dł. przeciętu kanału techn./standard kanału

KTp1 KTu1

Mapa do celów projektowych Skala 1:500	Nr ewid. 04/29 – ul. Grudziądz Nr ewid. 04/28 – 0,0411 ha R Nr ewid. 04/26 – 0,0013 ha R Nr ewid. 04/25 – 0,0013 ha R	Podstawowym, tj. zewnętrzy dokument jest opracowany w wersji papierowej i w formacie elektronicznym, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 26 lipca 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 1756)	Mapa do celów projektowych Skala 1:500	Nr ewid. 04/29 – Grudziądz Nr ewid. 04/28 – 0,0411 ha R Nr ewid. 04/26 – 0,0013 ha R Nr ewid. 04/25 – 0,0013 ha R	Rzędnie wysokościowe odnoszą się do poziomu morza Bałtyckiego - Kronsztad 1950
Kopia mapy zasadniczej arkusz opracowania wyrysowanego jakości 2000 arkusz wyrysowany : PL-CUWGD2017-08	Na wykresie nie zaznacza się terenów: - objętych decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego - które nie będą objęte robotami ziemnymi - zawierających podziałów własnościowych gruntowych IVB – nie badane	Wszelkie błędy mogące wynikać z zapisu elektronicznego, w szczególności błędy wynikające z konwersji formatu, nie mogą być podstawą roszczeń do Projektanta	Kopia mapy zasadniczej arkusz wyrysowany jakości 2000 arkusz wyrysowany : PL-CUWGD2017-08	Na wykresie nie zaznacza się terenów: - objętych decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego - które nie będą objęte robotami ziemnymi IVB – nie badane
Ix. rzędna: 64/2024 Ur. geodezyjna: GB-1/3/2441/1.793.2024 dzień 20 września 2024 roku	Oznaczenie obszaru objętego dokumentacją	Wszelkie błędy mogące wynikać z zapisu elektronicznego, w szczególności błędy wynikające z konwersji formatu, nie mogą być podstawą roszczeń do Projektanta	Ix. rzędna: 64/2024 Ur. geodezyjna: GB-1/3/2441/1.793.2024 dzień 20 września 2024 roku	Oznaczenie obszaru objętego dokumentacją

Nr. dokumentu Projektowanie Gmina Miasto Aleksandra Napierała ul. Wiślana 17B 86-300 Grudziądz tel. 600600600 mail: projektowanie-miasto@o2.pl NIP 874-216-64-08	Zlecenie Gmina - miasto Grudziądz ul. Rafałowska 1 86-300 Grudziądz NIP 8761 Tłoczkowa (dk), Mickiewicza i rzeka Zawiśny Czarnego		
	Obiekt drogowa		
Opracował: mgr inż. Aleksandra Napierała	Opracowanie w RAPORTIERZE 13 do projektowania nie parametrów i specyfikacji drogowej		
Projektant branży sanitarnej: mgr inż. Jakub Paszkowski	Opracowanie w RAPORTIERZE 13 dokumentacja w całościowo technicznej i zbiorczej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych		
Projektant branży sanitarnej: Sprawdzający: Sprawdzenie w RAPORTIERZE 13 dokumentacja w całościowo technicznej i specyfikacji technicznej			
Nazwa obiektu: Projekt Zagospodarowania Terenu	Nr obiektu: 1.2	Nr obiektu: 1.2.01	Data: 05.03.2025

Energa operator

Od: Dział Dokumentacji Energetycznej

Do: Urząd Miejski w Grudziądzu
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz

Znak: RG/2MMD/AK/U/612/ 2025

Grudziądz, dnia **25.07.2025 r.**

Dot. uzgodnienia sprawy nr GN-IV.6630.119.2025 (zmiany)

1. Zachodzą skrzyżowania oraz zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi niskiego napięcia.
2. Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącym uzbrojeniem podziemnym wykonać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami.
3. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącymi kablami elektroenergetycznymi nN-0,4 kV, które występują w obrębie budowy planowanych sieci: elektroenergetycznej, kanalizacji deszczowej, telekomunikacyjnej oraz energetycznej sieci oświetlenia ulicznego wraz z budową kanału technologicznego i przyłącza gazu w ramach zadania pod nazwą „Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego w Grudziądzu" w granicy administracyjnej gminy-miasto Grudziądz przy ulicach: Mieszka I i Zawiszy Czarnego w Grudziądzu należy nałożyć rury ochronne dwudzielne np. typu AROT dostosowane do przekrojów kabli.
4. Roboty ziemne w skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącym uzbrojeniem elektroenergetycznym należy prowadzić przy użyciu sprzętu ręcznego (łopatą).
5. Prace związane z rozwiązaniem kolizji należy zgłosić pisemnie z 14 dniowym wyprzedzeniem podając numer niniejszego uzgodnienia i wykonać pod nadzorem pracowników tutejszego Rejonu Dystrybucji, po uprzednim przygotowaniu miejsc pracy oraz wyłączeniu kabli spod napięcia. Za wyłączenie urządzeń i przygotowanie miejsc pracy zostanie wystawiona faktura VAT zgodnie z obowiązującą Taryfą ENERGA-OPERATOR SA.
6. W przypadkach uszkodzeń lub awarii istniejących sieci i urządzeń elektroenergetycznych, koszty napraw oraz poniesione straty jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Grudziądzu będące efektem tych uszkodzeń podczas wykonywania robót pokrywa ich wykonawca.
7. W sytuacjach gdy zaistnieją kolizje oraz zbliżenia z istniejącymi niezinwentaryzowanymi kablami elektroenergetycznymi bądź kablami ułożonymi na trasie odbiegającej od inwentaryzacji geodezyjnej każdy taki przypadek należy rozpatrywać indywidualnie. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu, Rejon Dystrybucji Grudziądz oraz zarządca obszaru wykonawstwa przedsięwzięcia przy udziale wykonawcy prac, projektanta i inspektora nadzoru inwestorskiego podejmie decyzje o sposobach rozwiązania kolizji (przebudowa kabli, założenie rur osłonowych, itp.) W razie konieczności przebudowy kolidujących urządzeń elektroenergetycznych (przebudowa kabli, zabudowa rur osłonowych) koszty związane z usunięciem kolizji pokrywa inwestor.
8. Prowadzenie robót budowlanych w pobliżu czynnych napowietrznych linii elektroenergetycznych wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z dnia 19 marca 2003r.)
9. Pod elektroenergetycznymi liniami napowietrznymi nie wolno składować materiałów oraz prowadzić prac sprzętem mechanicznym.
10. Podczas prowadzenia robót ziemnych konieczne jest zachowanie szczególnej ostrożności. Nie należy samowolnie zmieniać dotychczasowego posadowienia naszej infrastruktury elektroenergetycznej w zakresie głębokości jej ułożenia jak również przebiegu i sprawności technicznej.
11. Przebudowę istniejących kolidujących sieci elektroenergetycznych będących naszą własnością w ramach realizacji rzeczonej inwestycji należy rozwiązać zgodnie z wydanymi przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu warunkami przebudowy sieci elektroenergetycznej (usunięcia kolizji) nr **R/22/006679** oraz opracowaną dokumentacją budowlaną.
12. Całość robót powiązanych z wykonawstwem powyższego zadania inwestycyjnego w skrzyżowaniach i zbliżeniach z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi nN-0,4 kV będącymi naszą własnością należy wykonać w sposób nie powodujący trudności w prawidłowej eksploatacji tych urządzeń.
13. Nie wyklucza się istnienia na terenie przedsięwzięcia innych nie wykazanych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o, których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
14. Uzgodnienie ważne do dnia **25.07.2027 roku.**

Z poważaniem:
Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej
Zdzisław Szumotalski

K/O: 2MMD - a/a
Sprawę prowadzi: Adam Krajzewicz
tel. (056) 470 62 92

OPEC GRUDZIĄDZ

Grudziądz, dnia 3 czerwca 2025 r.

RA/PH/715/119/2025

Urząd Miejski w Grudziądzu
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Ratuszowa 1
86–300 Grudziądz

Dotyczy: Sprawy nr 119/2025 – „Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego"

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. uzgadnia lokalizację inwestycji zgodnie z załączonym planem **z uwagami.**

ozn. 1 – kolizja poprzeczna z **czynną** siecią preizolowaną Ø219,1/315.
ozn. 2 – kolizja wzdłużna z **czynną** siecią preizolowaną Ø219,1/315.
ozn. 3,4 – kolizja poprzeczna z **czynną** siecią preizolowaną Ø219,1/315.
ozn. 5,6,7 – kolizja poprzeczna z **czynną** siecią preizolowaną Ø88,9/160.

Rozwiązanie kolizji z ciepłociągiem preizolowanym:

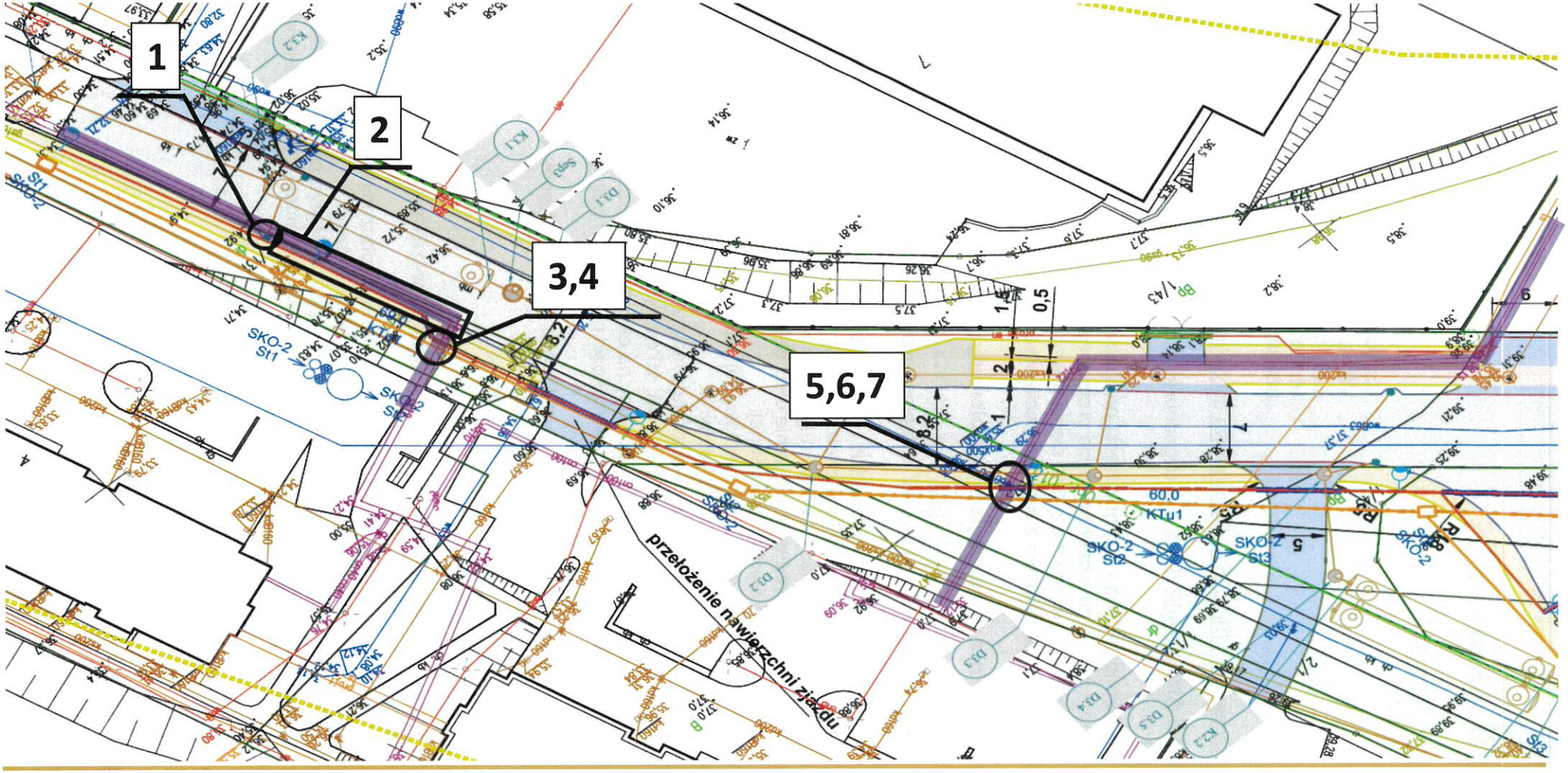
a) Kolizja poprzeczna - zachować odległość pionową min. 0,5 m do skrajni sieci preizolowanej.
b) Kolizja wzdłużna - zachować odległość pionową i poziomą min. 0,5 m do skrajni sieci preizolowanej.
c) W obrębie kolizji prace prowadzić ręcznie lub bezwykopowo z zachowaniem ostrożności.
d) W miejscach kolizji istniejącej preizolowanej sieci ciepłowniczej z projektowani instalacjami na projektowane należy nałożyć rurę ochronną dostosowaną do przekroju przewodu. Rury ochronne w obszarze występowania sieci ciepłowniczej należy założyć na długości min. 1m poza skrajnie sieci preizolowanej.
e) W przypadku odkrycia sieci preizolowanej warstwy gruntowe należy przywrócić do stanu pierwotnego zgodnie z n/w wytycznymi:
   - w obrębie sieci prace prowadzić ręcznie z zachowaniem ostrożności,
   - wykonać podsypkę o grubości min. 10 cm piaskiem o maksymalnej granulacji 0,8 mm,
   - przeprowadzić wzrokowe oględziny na okoliczność uszkodzenia płaszcza HDPE,
   - uzupełnić wykop piaskiem do wysokości min. 10 cm powyżej skrajni sieci ciepłowniczej,
   - zagęścić warstwę piasku do wartości min. 95% a następnie ułożyć wzdłużnie taśmy ostrzegawcze osobno dla każdej z rur,
   - uzupełnić wykop gruntem rodzimym.

Uzupełnienie :

a) Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikające z uszkodzeń sieci cieplnej podczas wykonywania robót.
b) Wykonawca robót zobowiązany jest na 7 dni przed rozpoczęciem robót zawiadomić pisemnie OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. w celu wyznaczenia nadzoru.
c) Wszystkie kolizje oraz odkryte odcinki ciepłociągu podlegają odbiorom przeprowadzonym przez nadzór OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. lub uprawnionej osoby działającej na zlecenie OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.

Kontakt:
Paweł Hara Tel. 56 4506148 p.hara@opec.pl

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.
Ważne tylko i wyłącznie z uzgodnieniem
Nr RA/PH/715/119/2025 z dnia 3.06.2025



GRUDZIĄDZ
miasto otwarte

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.
+48 56 45 06 101 | opec@opec.pl
ul. Budowlanych 7, 86-300 Grudziądz, Polska
NIP 8760203836, REGON 870003217, KRS 0000033543
Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy KRS
Kapitał zakładowy: 21.265.500,00 zł
www.opec.pl

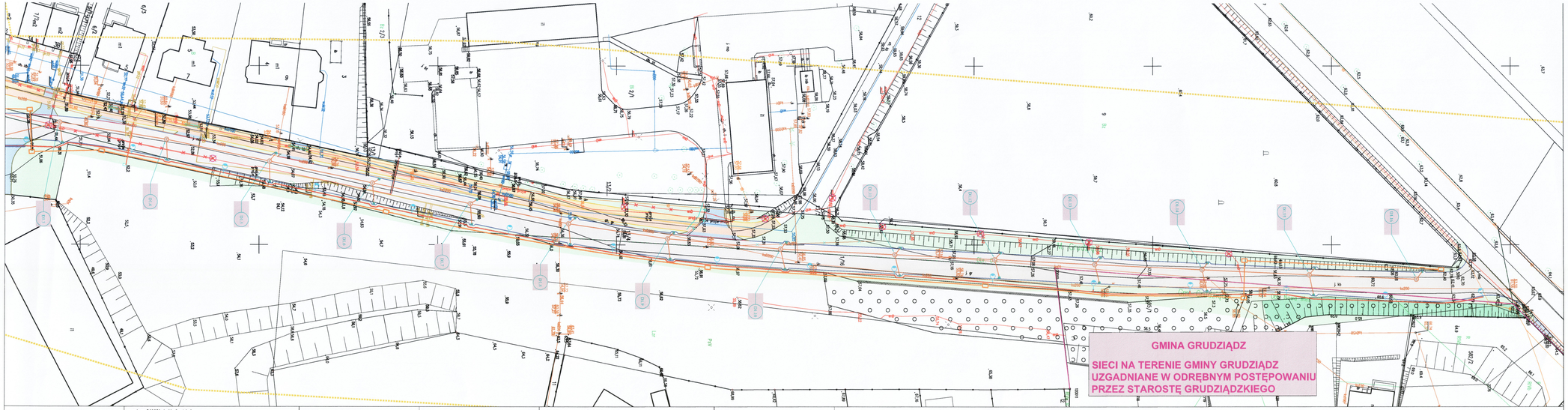
Załącznik do narady koordynacyjnej z dnia 24.07.2025

Dotyczy – temat 119/2025

PSG sp z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 42,
85-097 Bydgoszcz

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Grudziądzu, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Grudziądzu.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.
4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.
6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej 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. z 2013 poz. 640".
7. W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z siecią gazową wykonać ręczny przekop kontrolny i zgłosić to Gazowni w Grudziądzu do odbioru.
8. W miejscach zbliżeń do sieci gazowej zabudować słupy oświetleniowe i sygnalizacyjne na fundamencie o wysokości min 1,6 m.
9. Przewierty/przeciski wykonać pod nadzorem pracownika Gazowni w Grudziądzu.
10. Uzgodnienie jest ważne względem usytuowania gazociągów niskiego i średniego ciśnienia.

Marcin.Zebrowski Elektronicznie podpisany przez Marcin.Zebrowski
Data: 2025.07.30 11:33:50 +02'00'



OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA PODBUDOWIE WZMOCNIONEJ
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PAS DZIELĄCY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZOJEZDNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE SKARPY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI
  KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
  OPORNIK BETONOWY 12x25 cm
  KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
  OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA SANITARNA

- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- nowa lokalizacja punktu gazowego
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa
- PVC-U dn 160 / E-150/40 m, s=5,4
- PROJ. KOLEKTORY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. PRZYKANALIKI I PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- Wpl PROJ. WPUSTY DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM
- PROJ. STUDNIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. URZĄDZENIA PODCZYSZCZAJĄCE WODY OPADOWE
- IST. KANAŁY DESZCZOWE DO LIKWIDACJI
- PROJ. ZBIORNIKI

BRANŻA ELEKTRYCZNA

- proj. kabel oświetleniowy typu YAKXS 4x35mm2
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy max 65W, strumień św. min. 9790 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 42,5W, strumień św. min. 6232 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 86W, strumień św. min. 11580 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,
- proj. rura osłonowa HDPE
- istn. linia kablowa oświetleniowa do demontażu
- istn. słup oświetleniowy do demontażu
- istn. kabel nN-0,4kV do demontażu
- proj. kabel nN-0,4kV
- proj. rura ochronna
- SI1 SKO-2 102.0 KTu1
  - trasa proj. kanału technologicznego
  - proj. studnia kablowa
  - nr studni typ studni
  - dł. przełotu kanału techn./standard kanału

RO 125/108 RO 125/108 2xWWR 48+7x10/8 2xRS485/3,7 — RO 125/108 2xWWR 48+7x10/8 2xRS485/3,7

KTp1 KTu1

Mapa do celów projektowych
Skala 1:500

Kopia mapy zasadniczej
układ odniesienia współrzędnych płaskich 2000
układ wysokościowy : PL-KRON86-NH

nr. rob.: 64/2024
ID zgłoszenia: GN-IV.6640.1.769.2024
data: 03 września 2024 roku

gmina: 046201_1, M. Grudziądz
obręby: 046201_1.0010, 0012
ID działki: 046201_1.0010.1/43, 1/71
ID działki: 046201_1.0012.17/2, 17/34

Nie wyłącza się istnienia w terenie
również innych urządzeń podziemnych,
które nie zostały zgłoszone do
inwentaryzacji jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
KW – nie bdbdno

Oznaczenie obszaru objętego aktualizacją

Potwierdzam, że niniejszy dokument
został opracowany w wyniku
prac geodezyjnych i kartograficznych,
które przeprowadziłem z zachowaniem
technicznej nr P/0406.202.43563
pozytywnie zweryfikowanej
przez Organ Służby Geodezyjnej.
Dokumentem zawierającym pozytywny
wynik weryfikacji jest:
protokół weryfikacji nr 1
z dnia 03 września 2024 roku
jestem świadomy odpowiedzialności karnej
za złożenie fałszywego oświadczenia

Mapa do celów projektowych
Skala 1:500

Kopia mapy zasadniczej
układ odniesienia współrzędnych płaskich 2000
układ wysokościowy : PL-KRON86-NH

nr. rob.: 64/2024
ID zgłoszenia: 6640.1173.2024
data: 03 września 2024 roku

gmina: 046601_2, Grudziądz
obręb: 046601_2.0001, Nowe Wiele
ID działki: 046601_2.0011.587/2
ID działki: 046601_2.0011.595/1

Nie wyłącza się istnienia w terenie
również innych urządzeń podziemnych,
które nie zostały zgłoszone do
inwentaryzacji jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
KW – nie bdbdno

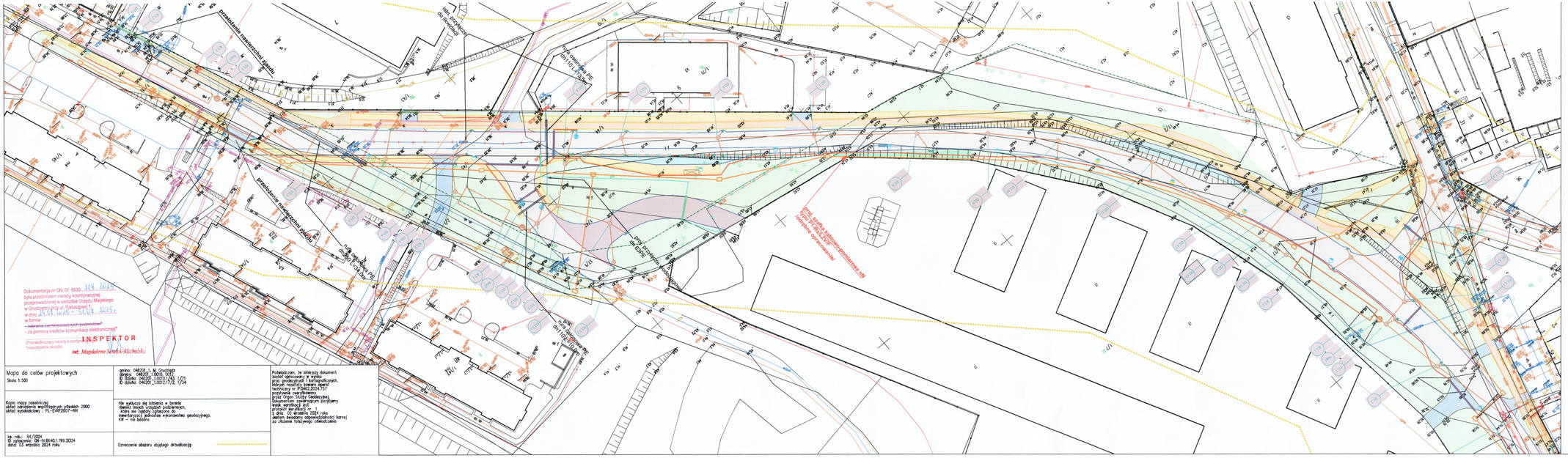
Oznaczenie obszaru objętego aktualizacją

Potwierdzam, że niniejszy dokument
został opracowany w wyniku
prac geodezyjnych i kartograficznych,
które przeprowadziłem z zachowaniem
technicznej nr P/0406.202.43563
pozytywnie zweryfikowanej
przez Organ Służby Geodezyjnej.
Dokumentem zawierającym pozytywny
wynik weryfikacji jest:
protokół weryfikacji nr 6640.1173.2024_ 14061
z dnia 03 września 2024 roku
jestem świadomy odpowiedzialności karnej
za złożenie fałszywego oświadczenia

Dokumentacja nr GN. IV. 6630.119.2025
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Urzędu Miejskiego
w Grudziądzu przy ul. Ratuszowej 1
w dniu 24.07.2025 - 31.07.2025
w formie:
- zebrania zainteresowanych podmiotów*
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej*
(Przewodniczący narady koordynacyjnej)
*niepotrzebne skreślić

INSPEKTOR
mgr inż. Magdalena Sondyk-Michalska

Biuro projektowe: Projektowanie Dróg i Nadzór Kornelia Wąsowska ul. Władysława 12/6 86-300 Grudziądz tel. 609099322 mail: projektowaniedrog@o2.pl NIP 876-219-54-06		Inwestor: Gmina - miasto Grudziądz ul. Ratuszowa 1 86-300 Grudziądz	
		Nazwa projektu: Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego	
		Branża projektu: drogowa	
Rodzaj mag. / nazwisko	Numer / zakres uprawnień		podpis
projektant mgr inż. Kornelia Wąsowska	Uprawnienia nr KUR/0157/PBD/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		
projektant branży energetycznej mgr inż. Jakub Piaczkowski	Uprawnienia nr KUR/0077/PWOE/10 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
projektant branży sanitarnej tech. bud. Edmund Wierzchowski	Uprawnienia nr KUR/IS/2726/61 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej		
Nazwa rysunku: Projekt Zagospodarowania Terenu	Nr rysunku: 1.2	Skala rysunku: 1:500	Data rysunku: 08.03.2022



Dokumentacja nr GN. IV. 6630. 114.2024.
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Urzędu Miejskiego
w Grudziądzu przy ul. Rokossowskiego 1
w dniu 24.04.2025 - 30.04.2025r.
w formie:
- zebrania zainteresowanych podmiotów*
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej*
(Przewodniczący narady koordynacyjnej)
*niepotrzebne skreślić

INSPEKTOR
mgr inż. Magdalena Sztuka-Michalska

Mapa do celów projektowych

Skala 1:500

Kopia mapy zasadniczej
układ odniesienia współrzędnych płaskich 2000
układ wysokościowy : PL-EVRF2007-NH

sa. rok.: 64/2024 ID zgłoszenia: GN-IV.6640.1.769.2024 dotyl: 03 września 2024 roku	gmina: 046201_1_M. Grudziądz obręby: 046201_1.0000, 0002 ID działek: 046201_1.0000.1/43 1/71 ID działek: 046201_1.0002.21/2, 1/24
Oznaczenie obszaru objętego dokumentacją	Nie wyłącza się istnienia w terenie rzeczy innych urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji jednostce wykonawstwa geodezyjnego. KW – na boisko

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostaną zgłoszone organowi, o którym mowa w art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990 ze zmianami), w celu ich wstępnej weryfikacji i wyłączenia z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
Dokumentem upoważniającym jednostkę wykonawczą do przyjęcia wyników prac geodezyjnych i kartograficznych jest decyzja organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej o ich wstępnej weryfikacji.
Wykonawca oświadcza, że wyniki prac geodezyjnych i kartograficznych zostaną zgłoszone organowi, o którym mowa w art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990 ze zmianami), w celu ich wstępnej weryfikacji w dniu 02 września 2024 roku.
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA PODBUDOWIE WZMOCNIONEJ
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PAS DZIELĄCY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZO/JEZDNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE SKARPY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
- OPORNIK BETONOWY 12x25 cm
- KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
- OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA SANITARNA

- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- nowa lokalizacja punktu gazowego
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa

ZYSKI ENERGII

- PROJ. KOLEKTORY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. PRZYKANALIKI I PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. WPUSTY DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM
- PROJ. STUDNIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. URZĄDZENIA PODCZYSZCZAJĄCE WODY OPADOWE
- IST. KANAŁY DESZCZOWE DO LIKWIDACJI
- PROJ. ZBIORNIKI

BRANŻA ELEKTRYCZNA

- **proj. kabel oświetleniowy typu YAKXS 4x25mm2**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy max 65W, strumień św. min. 9790 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m.**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 42,5W, strumień św. min. 6232 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m.**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 66W, strumień św. min. 11580 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m.**
- **proj. rura osłonowa HDPE**
- **istn. linia kablowa oświetleniowa do demontażu**
- **istn. słup oświetleniowy do demontażu**
- **istn. kabel nN-0,4kV do demontażu**
- **proj. kabel nN-0,4kV**
- **proj. rura ochronna**
- **- trasa proj. kanału technologicznego**
- **- proj. studnia kablowa**
- **- nr studni/ typ studni**
- **- dł. przełotu kanału techn./standard kanału**

SI1 SKO-2 102,0 KTu1

RO 125/108 RO 125/108 2xXNRI 40+7x10/6 2x5/34G3,7

RO 125/108 RO 125/108 2xXNRI 40+7x10/6 2x5/34G3,7

KTp1 KTu1

Nazwa przedsięwzięcia: Projektowanie Drogi i Nadzór Komuda Wojsowska ul. Wróblewa 12/6 86-300 Grudziądz tel. 609099322 mail: projektowaniedrogg@o2.pl NIP 876-219-54-08	Inwestor: Gmina - miasto Grudziądz ul. Ratuszowa 1 86-300 Grudziądz Temat projektu: Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawiszy Czarnego Stadium projektu: drogowa

Branża / rodzaj / specyalność	Numer zaświadczenia uprawnień	pieczęć i podpis
projektant mgr inż. Kornelia Wojsowska	Uprawnienia nr KUR/0152/PBD/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
projektant branży energetycznej mgr inż. Janusz Paszkowski	Uprawnienia nr KUR/0077/PWOE/10 do projektowania w ograniczonym zakresie w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych elektroenergetycznych	
projektant branży sanitarnej tech. bud. Edmund Wierzchowski	Uprawnienia nr KU/185/2726/01 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	

Tytuł / temat projektu	Nr rysunku	skala rysunku	data rysunku
Projekt Zagospodarowania Terenu	1.1	1:500	08.03.2022

Grudziądz, dn. 06.08.2025 r.

Starosta Grudziądzki
ul. Małomłyńska 1
86-300 Grudziądz

Znak sprawy: GN.6630.174.2025

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 06.08.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 7d pkt 2, 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 2024.1151 t.j. z dnia 31.07.2024 r. z późn.zm.) oraz Zarządzenia Nr 51/2021, 52/2021 Starosty Grudziądzkiego z dnia 30 grudnia 2021 r.

Przedmiot narady:	sieć telekomunikacyjna, sieć kanalizacji deszczowej, sieć energetyczna
Lokalizacja:	ul. Mieszka Zawiszy przy granicy miasta i gminy Grudziądz, Gmina: Grudziądz Obręb: Nowa Wieś, dz.: 595/1
Wnioskodawca:	WĄSOWSKA KORNELIA ul. Wiślana 12/6, 86-300 Grudziądz
Projektant:	- JAKUB PACZKOWSKI Inne upr.: budowlane: KUP/0077/PWOE/10 - EDMUND WIERZCHOWSKI Inne upr.: budowlane: BP-RN-V/4/TO/79 - KORNELIA WĄSOWSKA Inne upr.: budowlane: KUP/0152/PBD/15
Przewodniczący:	Zbigniew Preuss, Inspektor, Wydział Geodezji i Nieruchomości
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	24.07.2025 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono pozytywnie z uwagami

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	**Przewodniczący Narad Koordynacyjnych** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne**	**Zbigniew Preuss**
2	**Powiatowy Zarząd Dróg ul.Paderewskiego 233 86-300 Grudziądz** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne**	**Jakub Tadych**
3		**Stanowisko pozytywne** Uzgodniono pozytywnie pismem znak RG/2MMD/AK/U/628/2025	**Adam Krajzewicz**

Dokument wygenerował(a): Zbigniew Preuss, dn. 06-08-2025 09:34:19
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

	ENERGA-OPERATOR S.A. **Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Grudziądzu** **ul. Curie- Skłodowskiej 6/7** **86-300 Grudziądz** elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie pismem znak RG/2MMD/AK/U/628/2025	
4	**EXATEL S.A.** **ul. Perkuna 47** **04-164 Warszawa** elektroniczny		
5	**Gmina Grudziądz** **ul.Wybickiego 38** **86-300 Grudziądz** elektroniczny		
6	**Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Spółka z o.o.** **ul. Mickiewicza 28/30** **86-300 Grudziądz** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** z zastrzeżeniami w piśmie nr FST/192/ZUD/2025 z dnia 30.07.2025	**Tomasz Wtorek**
7	**NETIA S.A. z siedzibą w Warszawie** **ul. Poleczki 13** **02-822 Warszawa** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Netia SA 02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13 Adres do korespondencji: Netia SA Dział Utrzymania Usług Okręg Północny 87-100 Toruń ul. Legionów 119 tel. +48 22 352 66 94 fax +48 56 660 02 50 Warunki zabezpieczenia 1.Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego .Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli. 2.Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A. wykonać sposobem ręcznym(łopatą). 3.Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót. 4. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem/ zamiaru rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA. 5.Prace przy rozwiązaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A). 6.W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety. 7.Netia S.A nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w	**Waldemar Wachowski**

		wyniku realizacji projektu. 8.W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy, ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi O160. 9.W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 66 94 lub +48 22 701 15 11 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl; 10.Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/6600250). 11.Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru . 12.Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor. 13.Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A. w obecności przedstawiciela – właściciela sieci. Netia S.A. zastrzega sobie , że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej. Powyższe uzgodnienie ważne dwa lata od daty wydania.	
8	**Nexera Sp. z o.o.** **al. Jana Pawła II 29; Atrium Plaza, VI p.** **00-867 Warszawa** elektroniczny		
9	**Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku** **ul.Wałowa 47** **80-858 Gdańsk** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne**	**Piotr Feldmann**
10	**Orange Polska S.A.** **Al. Jerozolimskie 160** **02-326 Warszawa** elektroniczny		
11	**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy** **ul. Jagiellońska 42** **85-097 Bydgoszcz** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne**	**Maciej Maciejewski**
12	**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy Gazownia w Grudziądzu** **ul. Mickiewicza 34** **86-300 Grudziądz** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Uzgodniono zgodnie z załącznikiem 174/2025 z dnia 29.07.2025 r.	**Marcin Żebrowski**

	elektroniczny		
13	**Węzeł Teleinformatyczny** **ul. Bema 1** **86-300 Grudziądz** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne**	**Tomasz Wnuczek**

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

Z upoważnienia
Zbigniew Preuss, Inspektor, Wydział Geodezji i Nieruchomości

z up. STAROSTY

Dokument podpisany przez Zbigniew Preuss; Starostwo Powiatowe
Data: 2025.08.06 09:35:15 CEST

.....

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. 2024 poz. 1151 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. 2024 poz. 1151 z późn. zm.).

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. 2024 poz. 1151 z późn. zm.).

Dokument wygenerował(a): Zbigniew Preuss, dn. 06-08-2025 09:34:19
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

GRUDZIĄDZKIE WODOCIĄGI

Grudziądz, dnia 30.07.2025 r.

L.dz.FST/193/ZUD/2025

Starosta Grudziądzki
ul. Małomłyńska 1
86-300 Grudziądz
(Narada Koordynacyjna)

Dotyczy: uzgodnienia nr GN.6630.174.2025 – w sprawie budowy sieci telekomunikacyjnej kanalizacji deszczowej, energetycznej w ramach zadania inwestycyjnego pn „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego" dz. 595/1, obręb Nowa Wieś, gm. Grudziądz.

Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia spółka z o.o. informuje, że przedłożony projekt/plan uzgodniono z następującymi zastrzeżeniami:

1. Skrzyżowania i zbliżenia projektowanej infrastruktury technicznej z istniejącą siecią kanalizacji sanitarnej wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz pod nadzorem przedstawiciela MWiO sp. z o.o. w Grudziądzu.
2. Wykonawca robót zobowiązany jest na 7 dni przed ich rozpoczęciem zawiadomić o tym pisemnie MWiO sp. z o.o. w celu wyznaczenia nadzoru, podając numer uzgodnienia i datę jego wydania.
3. Istniejącą sieć kanalizacji sanitarnej zaznaczono orientacyjnie. Celem ustalenia dokładnego przebiegu przewodów należy wykonać ręczne przekopy próbne.
4. Zwrócić uwagę na istniejące przyłącza wod.-kan. do budynków, których inwentaryzacji nie posiadamy.
5. Prace ziemne prowadzone w pobliżu sieci kanalizacji sanitarnej należy wykonać ręcznie (łopatą).
6. Należy zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od sieci kanalizacji sanitarnej. Odległość w pionie między przewodami powinna być nie mniejsza niż 0,2m.
7. Projektowane słupy oświetlenia ulicznego lokalizować w odległości poziomej nie mniejszej niż 1,5 m względem istniejącej infrastruktury wod.-kan.
8. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń sieci kanalizacji sanitarnej podczas prowadzenia robót.
9. W ramach zadania inwestycyjnego pn „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego" wykonać regulację wysokościową istniejącego uzbrojenia wod.-kan. wraz wymianą włazów kanalizacyjnych, wpustów, zwieńczeń studni kanalizacyjnych zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi na przebudowę infrastruktury wod-kan w związku z rozbudową ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego.
10. Uzgodnienie jest ważne do dnia **30.07.2027r.**

OZNACZENIA:

..... **kanalizacja sanitarna**

GRUDZIĄDZ miasto otwarte

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 83 116 500,00 zł
Nr BDO 000024196 I NIP 876-18-72-491 I Regon: 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl

UWAGI:

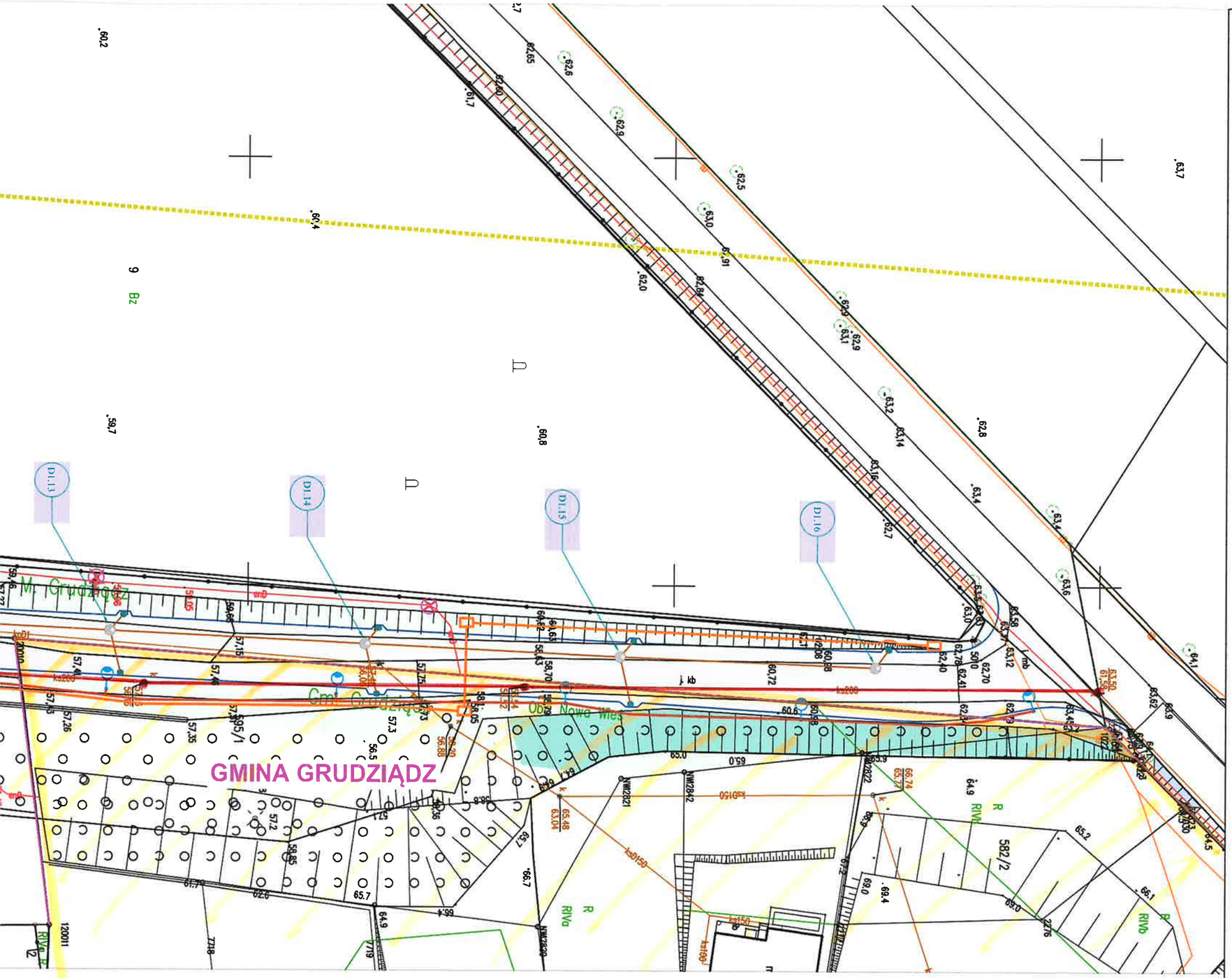
Projekt w zakresie branży sanitarnej wraz z odwodnieniem ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego należy przedłożyć do uzgodnienia w MWIO sp. z o.o. przed uzyskaniem pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy dla zadania inwestycyjnego pn. „Rozbudowa ul. Mieszka I oraz ul. Zawiszy Czarnego".

Załącznik:
1. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500 (ARK.1.2)

Rozdzielnik:
1. Adresat
2. FST – a/a

K I E R O W N I K
Referatu Uzgodnień Technicznych
Agnieszka Liczkowska

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 83 116 500,00 zł
Nr BDO 000024196 I NIP 876-18-72-491 I Regon: 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl



OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA PODBUDOWIE WZMOCNIONEJ
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PAS DZIELĄCY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZOJEZDNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE SKARPY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI

KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
OPORNIK BETONOWY 12x25 cm
KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA SANITARNA

- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- nowa lokalizacja punktu gazowego
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa

PVC-u lite SN8 L=10,63 m, o 0,4 — PROJ. KOLEKTORY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

PROJ. PRZYKANALIKI I PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Wpl — PROJ. WPUSTY DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM

PROJ. STUDNIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ

PROJ. URZĄDZENIA PODCZYSZCZAJĄCE WODY OPADOWE

IST. KANAŁY DESZCZOWE DO LIKWIDACJI

PROJ. ZBIORNIKI

BRANŻA ELEKTRYCZ

- proj. kabel
- proj. oprav max 65W, stalowym 7040) o wy
- proj. oprav 42,5W, str stalowym 7040) o wy
- proj. oprav 86W, strun stalowym 7040) o wy
- proj. rura
- istn. linia
- istn. słup
- istn. kabel
- proj. kabel
- proj. rura
- trasa
- proj. s
- St1 SKO-2 — nr stu
- 102,0 KTu1 — dł. prz

RO 125/10
RO 125/10
2xWMR 40+7x1
2xRS40/3

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA sp. z o.o.
86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza 28/30
tel. 56 45-04-923, 56 45-04-924
tel. 56 45-04-927, tel./fax 56 45-04934
(7) NIP 876-18-72-491

Załącznik Nr 1
do uzgodnienia o znaku FST/193/ZUD/G/2025
z dnia 30.07.2025 r.

KIEROWNIK
Referatu Uzgodnień Technicznych
Agnieszka Liczkowska

biuro projektowe:
Projektowanie Dróg i Nadzór
Kornelia Wąsowska
ul. Wiślana 12/6
86-300 Grudziądz
tel. 609099322
mail: projektowaniedrog@o2.pl
NIP 876-219-54-08

funkcja, imię i nazwisko	no
projektant mgr inż. Kornelia Wąsowska	U d
projektant branży energetycznej mgr inż. Jakub Paczkowski	U d si el
projektant branży sanitarnej tech. bud. Edmund Wierzchowski	U o

tytuł rysunku:
Projekt Zagospodarowania T

Energa operator

Od: Dział Dokumentacji Energetycznej

Do: Starosta Grudziądzki
ul. Małomłyńska 1
86-300 Grudziądz

Znak: RG/2MMD/AK/U/628/ 2025

Grudziądz, dnia **31.07.2025 r.**

Dot. **uzgodnienia sprawy nr GN.6630.174.2025**

1. Pod względem uzbrojenia energetycznego uzgodniono bez uwag.
2. W przypadkach uszkodzeń lub awarii istniejących sieci i urządzeń elektroenergetycznych będących w naszej eksploatacji podczas budowy przewidywanych sieci: kanalizacji deszczowej oraz telekomunikacyjnej wraz z energetyczną siecią oświetlenia ulicznego i kanałem technologicznym w ramach zadania pod nazwą "Rozbudowa ulic: Mieszka I i Zawiszy Czarnego w Grudziądzu" w granicach administracyjnych Powiatu Grudziądz na obszarze działki nr 595/1 w obrębie Nowa Wieś gm. Grudziądz, koszty napraw oraz poniesione straty jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Grudziądzu będące efektem tych uszkodzeń w trakcie wykonywania robót pokrywa ich wykonawca.
3. Nie wyklucza się istnienia na terenie przedsięwzięcia innych nie wykazanych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o, których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
4. Uzgodnienie ważne do dnia **31.07.2027 roku.**

Z poważaniem:
Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej
Zdzisław Szumotalski

K/O: 2MMD-a/a
Sprawę prowadzi: Adam Krajzewicz
tel. (056) 470 62 92

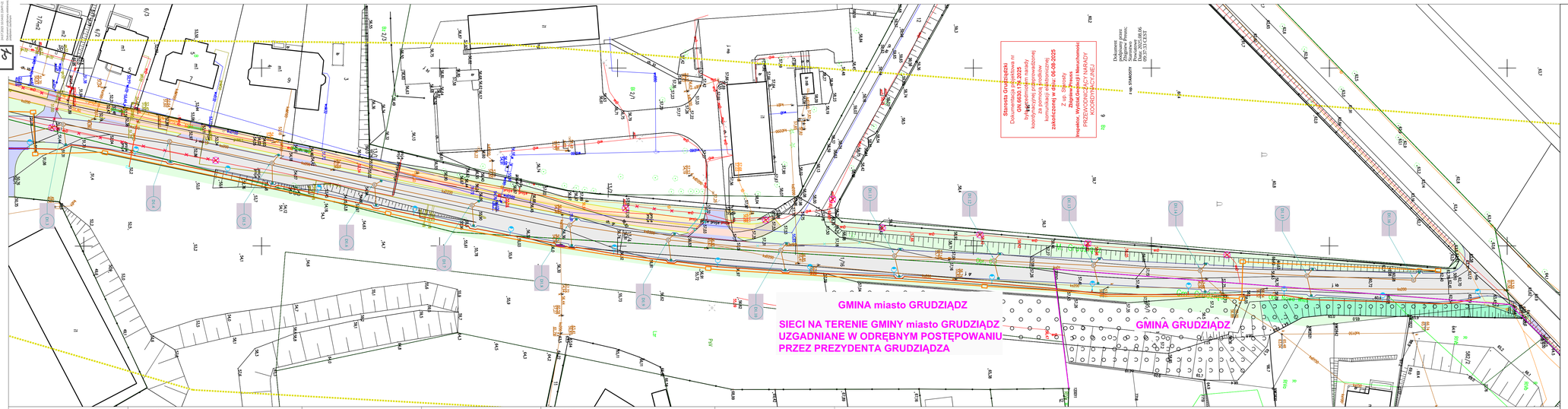
Załącznik do narady koordynacyjnej z dnia 29.07.2025

Dotyczy – temat 174/2025

PSG sp z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 42,
85-097 Bydgoszcz

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Grudziądzu, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Grudziądzu.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.
4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.
6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej 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. z 2013 poz. 640".
7. W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z siecią gazową wykonać ręczny przekop kontrolny i zgłosić to Gazowni w Grudziądzu do odbioru.
8. W miejscach zbliżeń do sieci gazowej zabudować słupy oświetleniowe i sygnalizacyjne na fundamencie o wysokości min 1,6 m.
9. Przewierty/przeciski wykonać pod nadzorem pracownika Gazowni w Grudziądzu.
10. Uzgodnienie jest ważne względem usytuowania gazociągów niskiego i średniego ciśnienia.

Marcin.Zebrowski Elektronicznie podpisany przez Marcin.Zebrowski
Data: 2025.07.31 13:56:48 +02'00'



Mapa do celów projektowych
Skala 1:500

Kopia mapy zasadniczej
układ odniesienia współrzędnych płaskich 2000
układ wysokościowy : PL-EVRF2007-NH

ks. rob.: 64/2024
ID zgłoszenia: GN-IV.6640.1.769.2024
dotyczy: 03 września 2024 roku

gmina: 046201_1, M. Grudziądz
obręby: 046209_1.0010, 0072
ID działki: 046201_1.0010.1/43, 1/71
ID działki: 046209_1.0012.17/2, 1/34

Nie wykluczo się istnienia w terenie również innych urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
KW – nie badano

Oznaczenie obszaru objętego aktualizacją

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany z wykaz danych ewidencji gruntów i budynków, który nie zawiera danych dotyczących treści technicznej nr P/0462.2024.757 pozytywnie zweryfikowany przez Organ Służby Geodezyjnej. Dokumentem zawierającym pozytywny wynik weryfikacji jest: protokół weryfikacji nr 1 z dnia 02 września 2024 roku
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fotoświadczenia oświadczenia

Mapa do celów projektowych
Skala 1:500

Kopia mapy zasadniczej
układ odniesienia współrzędnych płaskich 2000
układ wysokościowy : PL-EVRF2007-NH

ks. rob.: 64/2024
ID zgłoszenia: 6640.1173.2024
dotyczy: 03 września 2024 roku

gmina: 040601_2, Grudziądz
obręb: 040601_2.0001, Nowe Miasto
ID działki: 040601_2.0011.595/2
ID działki: 040601_2.0011.595/1

Nie wykluczo się istnienia w terenie również innych urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
KW – nie badano

Oznaczenie obszaru objętego aktualizacją

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany z wykaz danych ewidencji gruntów i budynków, który nie zawiera danych dotyczących treści technicznej nr P/0462.2024.1063 pozytywnie zweryfikowany przez Organ Służby Geodezyjnej. Dokumentem zawierającym pozytywny wynik weryfikacji jest: protokół weryfikacji nr 6640.1173.2024_ 14061 z dnia 03 września 2024 roku
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fotoświadczenia oświadczenia

OBJAŚNIENIA

BRANŻA DROGOWA

- JEZDNIA BITUMICZNA
- ZATOKA AUTOBUSOWA
- ZJAZDY BITUMICZNE
- ZJAZD BITUMICZNY NA PODBUDOWIE WZMOCNIONEJ
- CHODNIKI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- PAS DZIELĄCY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- ŚCIEŻKA ROWEROWA BITUMICZNA
- CIĄG PIESZOJEZDNY Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH BETONOWYCH
- TERENY ZIELONE
- WZMOCNIENIE SKARPY PŁYTAMI BETONOWYMI AŻUROWYMI
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm
  - OPORNIK BETONOWY 12x25 cm
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm
  - OBRZEŻE BETONOWE 8x30 cm

BRANŻA ELEKTRYCZNA

- **proj. kabel oświetleniowy typu YAKXS 4x35mm2**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy max 65W, strumień św. min. 9790 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 42,5W, strumień św. min. 6232 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,**
- **proj. oprawa oświetleniowa moc całkowita oprawy 86W, strumień św. min. 11580 lm montowa na słupie stalowym ocynkowanym malowanym proszkowo (RAL 7040) o wysokości 8m,**
- **proj. rura osłonowa HDPE**
- **istn. linia kablowa oświetleniowa do demontażu**
- **istn. słup oświetleniowy do demontażu**
- **istn. kabel nN-0,4kV do demontażu**
- **proj. kabel nN-0,4kV**
- **proj. rura ochronna**

- **- trasa proj. kanału technologicznego**
- **- proj. studnia kablowa**
- **- nr studni/ typ studni**
- **- dł. przełotu kanału techn./standard kanału**

St1
SKO-2
102.0
KTu1

BRANŻA SANITARNA

- proj. przyłącze gazowe dn 63 PE SDR 11
- nowa lokalizacja punktu gazowego
- proj. przyłącze wodociągowe dn 63 PE
- proj. rura osłonowa

Przyłącze kan. kanalizacyjne

- PROJ. KOLEKTORY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. PRZYKANALIKI | PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. WPUSTY DESZCZOWE BETONOWE Z OSADNIKIEM
- PROJ. STUDNIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- PROJ. URZĄDZENIA PODCZYSZCZAJĄCE WODY OPADOWE
- IST. KANAŁY DESZCZOWE DO LIKWIDACJI
- PROJ. ZBIORNIKI

KTp1 KTu1

dane projektowe Projektowanie Dróg i Nadzór Kornelia Wąsowska ul. Wiślana 12/6 86-300 Grudziądz tel. 606086322 mail: projektowanieding@o2.pl NIP 876-219-54-06	inwestor Gmina – miasto Grudziądz ul. Rakutowa 1 86-300 Grudziądz
	tytuł projektu Rozbudowa ulic: Mieszka I oraz Zawisy Czarnego
	rodzaj projektu drogowa
branża / rodzaj / nazwisko	imiennik / uprawnienia	podpis
projektant mgr inż. Kornelia Wąsowska	Uprawnienia nr KUP/0152/PBD/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
projektant branży energetycznej mgr inż. Jakub Paczkowski	Uprawnienia nr KUP/0077/PWOE/10 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
projektant branży sanitarnej tech. bud. Edmund Wierzchowski	Uprawnienia nr KUP/ES/2726/91 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	

tytuł rysunku	nr rysunku	skala rysunku	data rysunku
Projekt. Zagospodarowania Terenu	1.2	1:500	08.03.2022