


/ STAROSTWO POWIATOWE /

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ	
INWESTOR	GMINA RZAŚNIK Ul. Jesionowa3 07-205 Rzaśnik	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI	
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	143503_2 RZAŚNIK	
OBREB EWIDENCYJNY	0019 RZAŚNIK	
LOKALIZACJA	<u>Rzaśnik:</u> Działka nr ew.: 420/30, 420/13 Gmina Rzaśnik	
AUTOR PROJEKTU	 Michał Gryz 07-200 Wyszaków ul. Świętojańska 11, Tel. 696 737 741	
Imię i Nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis (pieczęć)
Opracował: mgr inż. Michał Gryz		
Projektant: Włodzimierz Gryz	29/89/Os	
Sprawdzający: mgr inż. Jan Malinowski	14/92/Os	

Sierpień 2021

SPIS ZAWARTOŚCI

➤ Strona tytułowa		- 1
➤ Spis zawartości		- 2
➤ Oświadczenie		- 3
➤ Informacja BIOZ		- 4-7
➤ Informacja o obszarze oddziaływania obiektu		- 8
➤ Opis techniczny		- 9-10
➤ Projekt zagospodarowania – część opisowa		- 11-12
➤ Projekt zagospodarowania – przebieg trasy	Rys.01	- 13
➤ Mapa do celów projektowych		- 14
➤ Profil kanału sanitarnego	Rys.02	- 15
➤ Warunki		- 16
➤ Protokół nr GG.6630.59.2017		- 17-18
➤ Opinia sanitarna		- 19
➤ Uprawnienia		/egz.arch./
➤ Zaświadczenie z MOIIB		/egz.arch./

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH
O SPORZĄDZENIU PROJEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z
OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ**
(Podstawa prawna Art.20, pkt.4 ustawy Prawo Budowlane)

My niżej podpisani sporządziliśmy i sprawdziliśmy projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej biegnącej w miejscowości Rząśnik, gmina Rząśnik po działkach nr 420/30, 420/13.

Jest on zgodny z obowiązującym prawem, przepisami budowlanymi, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża: SANITARNA	Projektant	Pieczątka i podpis projektanta
projektant	Włodzimierz Gryz 29/89/Os	
sprawdzający	mgr inż. Jan Malinowski 14/92/Os	

Sierpień 2021r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej
Rząśnik gm. Rząśnik
działki nr 420/30, 420/13

2. Inwestor:

Gmina Rząśnik
ul. Jesionowa 3
07-205 Rząśnik

3. Opracował:

ENEGRAM Michał Gryz
ul. Świętojańska 11
07-200 Wyszaków
mgr inż. Michał Gryz

1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1.1. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)
- Ustawa Prawo budowlane z dnia 07.07.1994r. z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2000r. Nr 06 poz. 1126)
- Ustawa z dn. 27.03.2003r. o zmianie – Prawo budowlane oraz z zmianie niektórych ustaw 9 Dz. U. Nr 80, poz. 718) tj. z dniem 11.07.2003r.

1.2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów

Zakres robót obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rząśnik, gmina Rząśnik.

1.3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie, w którym realizowane są roboty budowlane znajdują się:

- kable energetyczne (projektowana),
- sieć wodociągowa (projektowana),
- sieć telefoniczna.

Nie wyklucza się występowania w terenie innego uzbrojenia, niewykazanego na podkładach.

1.4. Elementy zagospodarowania terenu mogącego stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Wykopy będą realizowane poniżej 1,5 m, istnieje ryzyko zasypania.

1.5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych oraz wskazanie środków zapobiegających niebezpieczeństwom

Zagrożenia mogące wystąpić przy pracach wymienionych w § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)

1.5.1. Roboty wg § 6 p.1b Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

- Roboty będą prowadzone w wykopach ponad 1.5m, występuje ryzyko zasypania wykopów,

1.5.2. Roboty wg § 6 p.1f Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r

- Ryzyko wynikające z pracy przy użyciu dźwigu
 - przygnięcie przemieszczanym ładunkiem
 - urazy mechaniczne
 - inne prace wymagające użycia dźwigu, (rozładunek rur, pomp, elementów pompowni)

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne,
- odzież ochronna,
- bariery zabezpieczające; wydzielane i ogrodzenie stref niebezpiecznych,
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze.

środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca pod nadzorem.

1.5.3. Roboty wg § 6 p.1k Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.062003r.

- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym

Ryzyko takie wystąpi w pasie mniejszym niż 3m od przewodów linii napowietrznej nn:

- wykopy, montaż odcinków sieci kanalizacyjnej
 - wykopy, montaż przyłączy
 - zasypka wykopów;
- Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne;
- odzież ochronna;
- bariery zabezpieczające; oznakowanie stref niebezpiecznych,
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze;
- czujniki napięcia dla maszyn pracujących w strefach niebezpiecznych pod liniami elektroenergetycznymi

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca pod nadzorem.

1.5.4. Roboty wg § 6 p.4 Rozp. Min. Infrestr. z dn. 23.06.2003r.

Nie dotyczy.

1.5.5. Roboty wg § p.6a Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

- **Ryzyko zatrucia gazami**
- nie występuje w normalnych warunkach
- **Ryzyko urazu mechanicznego**
- prace polegające na zgrzewaniu czołowo rur PE, rozładunek rur.

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- kaski ochronne,
- odzież ochronna,
- bariery zabezpieczające; wydzielenie i ogrodzenie stref niebezpiecznych,
- taśma, tablice i znaki ostrzegawcze.

Środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników,
- aktualne świadectwo zdrowia,
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót,
- nadzór nad pracownikami,
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach,
- praca nad nadzorem.

1.5.6. Roboty wg § 6 p. 10 Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003r.

Ryzyko wynikające z prowadzenia robót montażowych i demontażowych elementów prefabrykowanych o masie przekraczającej 1,0t

- przygnięcie elementów
- urazy mechaniczne

Środki zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania w/w robót budowlanych:

Środki techniczne:

- bariery zabezpieczające; wydzielenie i ogrodzenie stref niebezpiecznych
- taśmy, tablice i znaki ostrzegawcze, oświetlenie ostrzegawcze;

środki organizacyjne:

- kwalifikacje pracowników
- aktualne świadectwo zdrowia
- aktualne świadectwo przydatności do wykonywania w/w robót
- nadzór nad pracownikami
- bezpośredni nadzór gestorów uzbrojenia lub zgłoszenie rozpoczęcia prac w zależności od warunków zawartych w uzgodnieniach
- praca nad nadzorem

1.5.7. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do poszczególnych rodzajów robót osoba wyznaczona, posiadająca odpowiednie wymagane uprawnienia udzieli instruktażu (w miejscu wyznaczonym) osobie lub grupie osób wykonującej roboty.

Kierownik zobowiązany jest opracować PLAN BIOZ

OPRACOWAŁ :

INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Przepisy prawne na podstawie których dokonano analizy obszaru oddziaływania

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku PRAWO BUDOWLANE (Dz.U. z 2018 poz. 1202 z późn. zmianami:
 - art. 3 pkt 20;
 - art. 5 ust. 1 - (wymagania w zakresie obiektu budowlanego);
 - art. 10 - (wymagania w zakresie zastosowanych materiałów);
 - art. 20 ust. 1 pkt. 1c)
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r o drogach publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 2222):
 - Art. 42 (lokalizacja urządzeń w pasie drogowym);
 - Art. 43. (lokalizacja obiektów od krawędzi jezdni);
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 Lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U nr 124 z 2009 poz. 1030);
- Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 roku poz. 1405 z późniejszymi zmianami);
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2018 roku poz. 1614).

Analiza obszaru oddziaływania

Dla planowanego przedsięwzięcia brak jest potrzeby przeprowadzenia postępowania oceny oddziaływania na środowisko i wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, gdyż nie zalicza się ono na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010r. Nr 213 poz. 1397) do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Inwestycja zlokalizowana jest poza zasięgiem obszarów chronionych na podstawie przepisów o ochronie przyrody oraz poza obszarami objętymi przyrodniczą ochroną konserwatorską. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej poprawi stan środowiska na obszarze objętym projektem w miejscowości Rząśnik, gmina Rząśnik.

Planowana inwestycja nie narusza uzasadnionych interesów osób trzecich w zakresie:

- dostępu do drogi publicznej,
- możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności,
- uciążliwości powodowania przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- zanieczyszczenia wody, powietrza i gleby.

Po przeanalizowaniu warunków technicznych i przepisów szczególnych obszar oddziaływania projektowanej sieci kanalizacyjnej mieści się w granicach własnych działek i nie będzie wychodziła poza granice w/w działek.

OPIS TECHNICZNY

I. DOKUMENTACJĘ OPRACOWANO NA ZLECENIE INWESTORA

1. Podstawa opracowania

- mapy geodezyjne w skali 1:500,
- zalecenia inwestora,
- wizja lokalna i inwentaryzacja w terenie,
- opinia ZUD w Wyszkuwie,
- warunki gminy Rzęśnik,
- opinia geotechniczna,
- obowiązujące normy i przepisy budowlane.

2. Przedmiot i zakres inwestycji

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rzęśnik, gmina Rzęśnik po działkach nr 420/30, 420/13.

W zakres inwestycji wchodzi budowa:

- sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej. Włączenie projektowanej kanalizacji do istniejącej studzienki na działce nr 420/13 o rzędnych 108.69 – 107.14

3. Warunki gruntowo – wodne

Opinia geotechniczna opracowana przez Zakład Usług Geologicznych mgr inż. Janusz Konarzewski w Ostrołęce.

Projektowane elementy kwalifikują się do drugiej kategorii geotechnicznej (Dz. U. 2012, poz. 463). Warunki gruntowe w wykonanych miejscach są proste, a warunki wodne zalicza się do dobrych.

4. Zestawienie materiałowe

Rura PVC SN8 DN 200mm	-	255,00 mb
Studzienki DN 1000 z włazem A15 typ ciężki	-	8 szt.

5. Opis projektowanego rozwiązania

Projektowany układ kanalizacji sanitarnej umożliwi odprowadzenie ścieków bytowo-gospodarczych z budynków mieszkalnych istniejących i projektowanych.

Niniejsze opracowanie w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej obejmuje wykonanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.

6. Wytyczne wykonania kanalizacji sanitarnej

Rurociąg układać w suchych i zabezpieczonych wykopach. Rury należy układać na stabilnym podłożu odpowiednio przygotowanym na podsypce piaskowej gr. 20cm.

7. Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych należy przez uprawnionego geodetę wytyczyć trasę projektowanego kanału oraz wszelkie podziemne kolizje trwale oznaczając na gruncie. Roboty ziemne dla projektowania kanalizacji sanitarnej wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi i normami PN-68/B-06050, PN-B-10736. Całość robót ziemnych prowadzone będzie zgodnie z normą PN-B-10736. Z przeprowadzonych badań podłoża gruntowego wynika, że na poziomie posadowienia przewodów kanalizacyjnych nie występuje woda gruntowa. Przyjęto, że prace ziemne w większości zostaną wykonane sprzętem

mechanicznym w formie wykopu otwartego obustronnie umocnionego. Przy zbliżeniu do istniejących kabli oraz słupów energetycznych prace ziemne należy wykonać ręcznie z zachowaniem środków ostrożności. Dno wykopu należy dokładnie wyrównać zgodnie ze spadkiem podanym w projekcie. Na tak przygotowanym podłożu należy wykonać podsypkę grubości 20cm z wyprofilowanym „łożem”,- punkt podparcia min 90 stopni. Zagęszczenie wykopu należy wykonać do wskaźnika zagęszczenia 1,0 wg. ZMP. Trasę kanalizacji sanitarnej wytyczyć w oparciu o współrzędne geodezyjne.

Uwaga: W razie stwierdzenia w trakcie wykonywania wykopu wystąpienia wód gruntowych, należy powiadomić Inwestora i w porozumieniu z Inspektorem nadzoru uzgodnić metodę odwodnienia wykopu.

8. Roboty montażowe

Jako materiał do budowy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej przyjęto rury PVC o średnicy DN 200 lite jednościenne, kielichowe typu ciężkiego (SN=8 kN/m²). Dla rur PVC do połączenia należy bezwzględnie stosować system uszczelniający Sewer-Lock. Przejście przewodów przez ściany studzienek PVC należy wykonywać przy zastosowaniu odpowiednich wkładek „In situ”. Włazy przejazdowe należy posadzić na betonowych pierścieniach odciążających.

9. Wpływ inwestycji na środowisko

Inwestycja przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego. Poprzez budowę kanalizacji ściekowej, ścieki odprowadzone będą poprzez istniejącą kanalizację sanitarną do oczyszczalni ścieków co znacząco wpłynie na poprawę jakości wód podziemnych.

10. Ogólne warunki odbioru robót

Szczelność i poprawność wykonania kanalizacji należy sprawdzić za pomocą inspekcji telewizyjnej. Kamerownie powinno się wykonywać w trakcie wykonywania prac ziemnych, która ma na celu unieruchomienie i nadanie stabilności kładzionym przewodom. Ma ona na celu sprawdzenie poprawności wykonywanych prac montażowych, czy zachowany jest określony w opracowaniu projektowym spadek oraz czy wszystkie uszczelnienia są wykonywane prawidłowo.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot inwestycji:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej na działkach nr 420/30, 420/13 położonych w miejscowości Rząśnik, gmina Rząśnik.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Teren objęty opracowaniem położony jest w miejscowości Rząśnik, gmina Rząśnik. W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajduje się istniejąca sieć energetyczna napowietrzna, kanalizacyjna i wodociągowa.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Włączenie projektowanej kanalizacji do istniejącej studzienki na działce nr 420/13 o rzędnych 108.69 – 107.14

Projektowana sieć kanalizacyjna zostanie wykonana z materiałów szczelnych, gwarantujących bezpieczne użytkowanie.

4. Zestawienie długości:

Średnica rury kanalizacyjnej [mm] / materiał	Długość [m]
Rura PVC DN 200	255,00

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Nie dotyczy.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

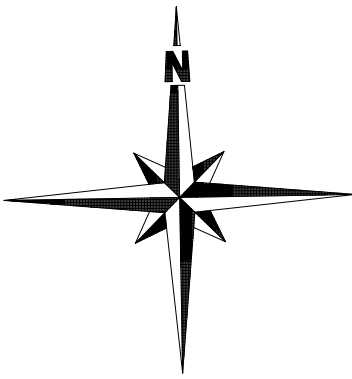
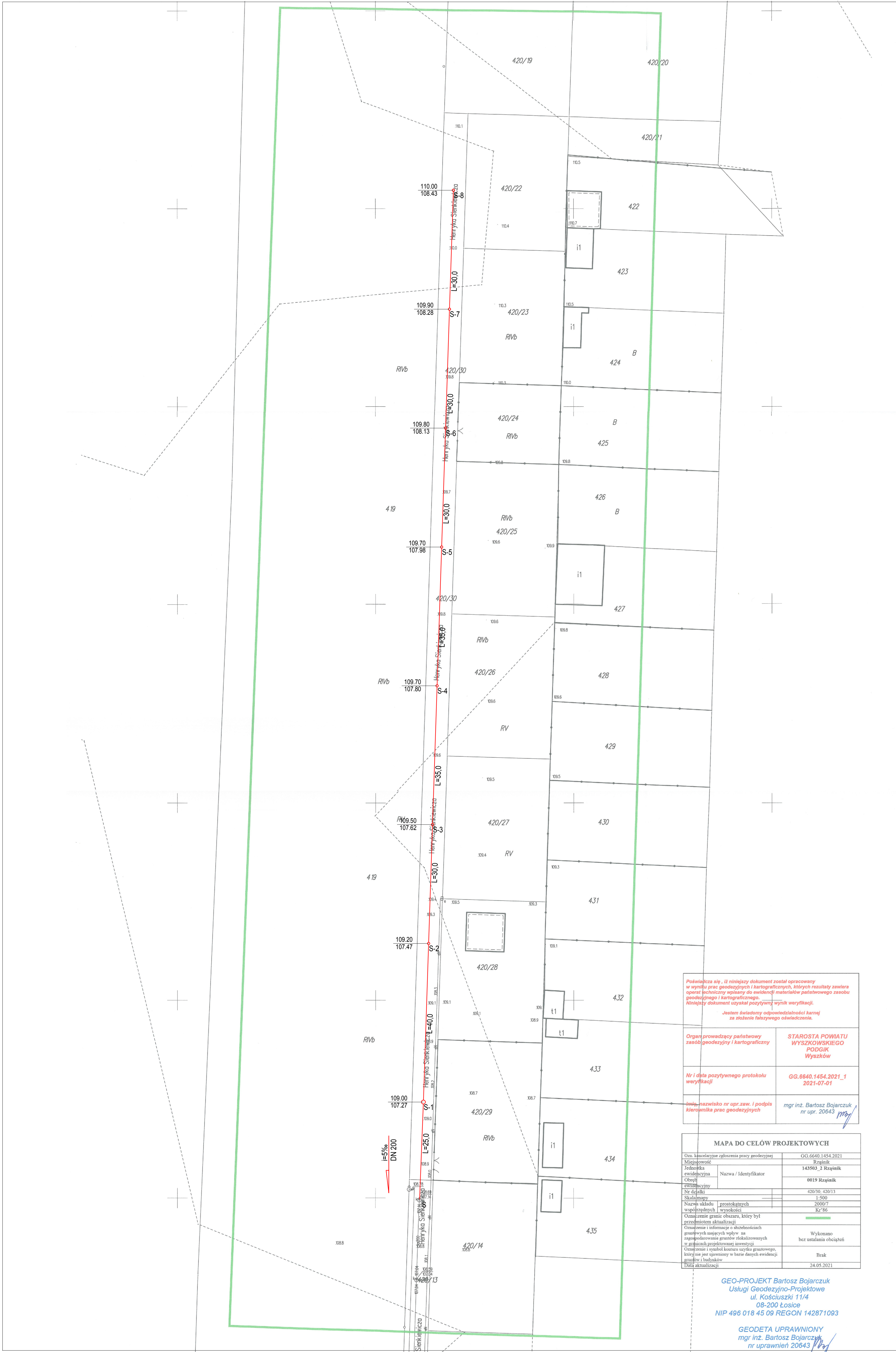
Nie dotyczy.

7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Inwestycja z uwagi na obowiązujące przepisy (Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. z późn. zm.) nie kwalifikuje się jako mogąca oddziaływać na środowisko lub mogąca potencjalnie oddziaływać na środowisko, nie leży też na obszarze Natura 2000, ani nie będzie oddziaływać na obszary Natura 2000. Inwestycja spełnia wymagania sanitarne i zdrowotne. Projektowana sieć wodociągowa jest wyłączona z obowiązku uzyskania Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

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

Nie dotyczy.



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR:
Gmina Rząśnik
ul. Jesionowa 3
07-205 Rząśnik

ADRES INWESTYCJI:
Rząśnik, gmina Rząśnik
działki nr ew. 420/30, 420/13

LEGENDA:
S - ISTNIEJĄCA STUDZIENKA
S- 1-8 - PROJEKTOWANE STUDZIENKI

PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

POŚWIADCZAM ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Projekt zagospodarowania opracowano na kopii mapy
do celów projektowych w skali 1:500 zarejestrowanej
w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i
Kartograficznej Starosty Wyszkowskiego w dniu 01.07.2021
pod numerem GG.6640.1454.2021_1

Poświadczam się, iż niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera
operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego.
Niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej
za złożenie fałszywego oświadczenia.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA POWIATU WYSZKOWSKIEGO PODGIK Wyszków
Nr i data pozytywnego protokołu weryfikacji	GG.6640.1454.2021_1 2021-07-01
Imię, nazwisko nr upr.zaw. i podpis kierownika prac geodezyjnych	mgr inż. Bartosz Bojarczuk nr upr. 20643


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Ozn. kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GG.6640.1454.2021
Miejscowość	Rząśnik
Jednostka ewidencyjna	143503_2 Rząśnik
Obreń ewidencyjny	0019 Rząśnik
Nr działki	420/30, 420/13
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych i wysokości	2000/7 Kr 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntych sąsiadujących wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Wykonano bez ustalania obciążeń
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak
Data aktualizacji	24.05.2021


GEO-PROJEKT Bartosz Bojarczuk
Usługi Geodezyjno-Projektowe
ul. Kościuszki 11/4
08-200 Łosice
NIP 496 018 45 09 REGON 142871093

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Bartosz Bojarczuk
nr uprawnień 20643

ENEGRAM Michał Gryz			NR RYS.
07-200 WYSZKÓW ul. Świętojańska 11 tel. 696 737 741			01
SKALA	OBIEKT	SIEĆ KANALIZACYJNA	
1:500	ADRES	Rząśnik gm. Rząśnik, działki nr 420/30, 420/13	
TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		DATA
			08.2021 r.
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Michał Gryz		PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	Włodzisław Gryz upr. 29/89/Os		PODPIS
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jan Malinowski upr. 14/92/Os		PODPIS



<p>Powiększa się, iż niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.</p> <p>Niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.</p>	
<p>Jestem świadomo odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</p>	
<p>Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny</p>	<p>STAROSTA POWIATU WYSZKOWSKIEGO PODGIG Wyszków</p>
<p>Nr i data pozytywnego protokołu weryfikacji</p>	<p>GG.6640.1454.2021_1 2021-07-01</p>
<p>Imię, nazwisko nr upr.zaw. i podpis kierownika prac geodezyjnych</p>	<p>mgr inż. Bartosz Bojarczuk nr upr. 20643 </p>

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Ozn. kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GG.6640.1454.2021	
Miejscowość	Rząsiń		
Jednostka ewidencyjna	143503, 2 Rząsiń		
Nazwa / Identyfikator	0019 Rząsiń		
Obręb ewidencyjny			
Nr działki	42/30-30/42/13		
Skalmapy	1:500		
Nazwa układu współrzędnych	2000/7		
prostokątnych	Kr'86		
wysokości			
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
Oznaczenie i informacja o słabościach geologicznych mających wpływ na zagospodarowanie w bazie danych ewidencji gruntów i budynków w ramach projektowanej inwestycji	Wykonano bez ustalania obciążeń		
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest uwzględniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	Brak		
Data aktualizacji	24.05.2021		

GEO-PROJEKT Bartosz Bojarczuk
Usługi Geodezyjno-Projektowe
ul. Kościuszki 11/4
08-200 Łosice
NIP 496 018 45 09 REGON 142871093

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Bartosz Bojarczyk
nr uprawnień 20643

Warunki podłączenia

Projektowana sieć wodociągowa DN110 biegnąca w pasie drogowym, działki nr 420/30, 420/13 w miejscowości Rzaśnik gm. Rzaśnik należy podłączyć do istniejącego wodociągu DN110 biegnącego w pasie drogowym (działka nr 420/13).

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej DN250 biegnąca w pasie drogowym, działki nr 420/30, 420/13 w miejscowości Rzaśnik gm. Rzaśnik należy podłączyć do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej DN200 biegnącego w pasie drogowym (działka nr 420/13).

WOJT
Dariusz Kołodziejek

STAROSTA WYSZKOWSKI
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków

Wyszków, dnia 2021-08-27

PROTOKÓŁ NR GG.6630.89.2021

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Wyszkanie

Wnioskodawca: ENEGRAM Michał Gryz

07-200 Wyszów
Świętojańska 11

Inwestor: Gmina Rzęśnik

07-205 Rzęśnik
Jesionowa 3

Lokalizacja: Rzęśnik, ul. Henryka Sienkiewicza.

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: Inspektor Dorota Cwalina

Opis przedmiotu narady:

Projekt sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w Rzęśniku, dz. 420/13, 420/30.

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Polska Spółka Gazownictwa Sp. zo.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie- Gazownia w Wyszkanie	Tadeusz Laskowski 2021-08-25 09:23:46	brak uwag
2	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa - Rejon Energetyczny Wyszów	Dariusz Popowicz 2021-08-26 08:32:31	brak uwag
3	Orange Polska S.A.		Mimo zawiadomienia nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
4	ARMSA Agencja Rozwoju Mazowsza S.A. Paweł Przychodzień	Paweł Przychodzień 2021-08-23 07:19:33	brak uwag

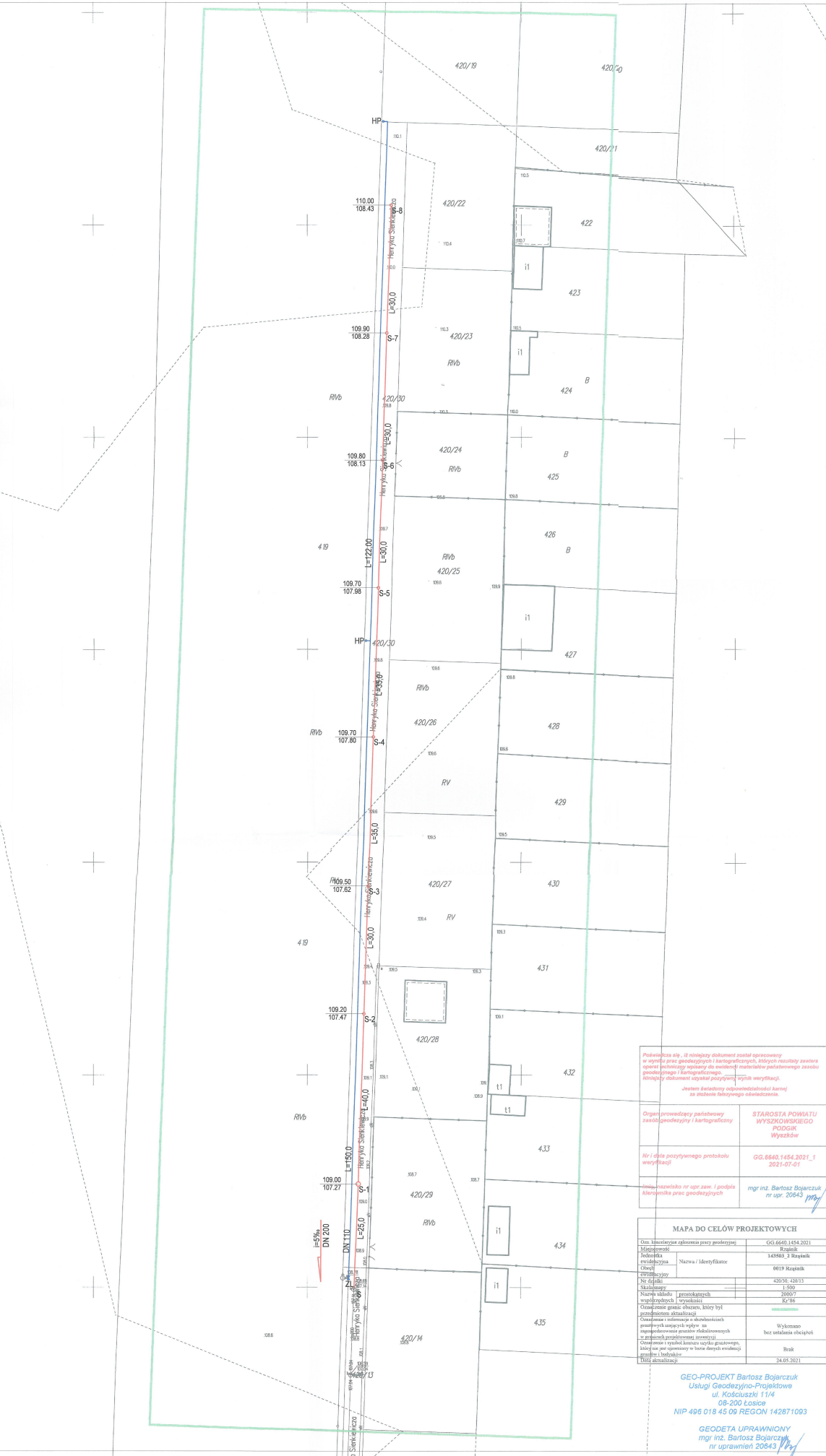
5	PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ Sp.z o.o.	Zbigniew Gawłowski 2021-08-25 13:20:06	brak uwag
6	PRZEDSIĘBIORSTWO Wodociągów i Kanalizacji Sp.z o.o. w Wyszkanie	Wojciech Rojek 2021-08-23 07:35:58	Nie dotyczy
7	PGW- Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Dębem Dziemianowicz Iwona	Iwona Dziemianowicz 2021-08-25 13:45:09	brak uwag
8	Gmina Rząśnik	Justyna Nowotka 2021-08-27 15:42:32	brak uwag

Uwagi:

- 1 W trakcie wykonywania prac ziemnych nie naruszyć istniejącej osnowy geodezyjnej /art.48.1 pkt 3 ustawy "Prawo geodezyjne i kartograficzne"(Dz.U.2020.2052)/ oraz uzbrojenia terenu, zieleni wysokiej i obiektów budowlanych.
- 2 Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu.

**Dorota
Cwalina;
POWIAT
WYSZKOW
SKI**

Elektronicznie
podpisany przez
Dorota Cwalina;
POWIAT
WYSZKOWSKI
Data: 2021.08.27
15:49:42 +02'00'



STAROSTA WYSZKOWSKI
(Naczelnik organu przeprowadzającego niniejszą koordynację)

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne powiadamia się, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem niniejszej koordynacji przeprowadzonej w dniu 24.08.2021r. w Starostwie Powiatowym w Wyszkowie

z up. STAROSTY
Doroty Gwizdały
Inspektor w Wydziale Geodezji
(Inspektorat Nieruchomości)

GG.6640.89.1014
(złoty skrzypce)



Pobieżność terenu, w niniejszym dokumencie została opiszona w oparciu o dane geodezyjne i kartograficzne, których rzetelność została sprawdzona i potwierdzona przez geodetę wykonującego niniejszy dokument w oparciu o wyniki weryfikacji.	
Jednostka prowadząca prace geodezyjne i kartograficzne	
Organ prowadzący państwowy zakład geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA POWIATU WYSZKOWSKIEGO
Wzrost i data pozytywnego protokołu weryfikacji	GG.6640.1454.2021_1 2021-07-01
Imię i nazwisko nr uprawnień i podpis starszego geodety	mgr inż. Bartosz Bojarsz nr upr. 20643

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Dot. Ministerstwa Rolnictwa i opieki żywnościowej	GG.6640.1454.2021
Identyfikacja	Brak
Identyfikacja	145403_2_Rzeczka
Identyfikacja	0019_Rzeczka
Nr działki	420/30, 420/31
Skala	1:500
Nazwa składowa / projektowa	20007
Współrzędne i wysokość	Kr 86
Opis stanu granic działki, który był przedmiotem aktualizacji	aktualizacja
Opis stanu i informacji o dotychczasowych pracach inwestycyjnych w tym: za wyłączeniem prac budowlanych w zakresie projektowania, inwestycji	Wykonano bez użycia danych
Opis stanu i informacji o dotychczasowych pracach inwestycyjnych w tym: za wyłączeniem prac budowlanych w zakresie projektowania, inwestycji	Brak
Opis stanu i informacji o dotychczasowych pracach inwestycyjnych w tym: za wyłączeniem prac budowlanych w zakresie projektowania, inwestycji	Brak
Data aktualizacji	24.05.2021

GEO-PROJEKT Bartosz Bojarsz
Usługi Geodezyjno-Projektowe
ul. Kołuszki 11/4
08-200 Łosice
NIP 495 018 43 09 REGON 142871093

GEODETA UPRAWNIOWY
mgr inż. Bartosz Bojarsz
nr uprawnień 20643

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR:
Gmina Rzańnik
ul. Jesionowa 3
07-205 Rzańnik

ADRES INWESTYCJI:
Rzańnik, gmina Rzańnik
działki nr ew. 420/30, 420/13

LEGENDA:
ZL - ZASIĘGA LINIOWA
HP - HYDRANT PPOŻ
S - STUDZIENKA

— PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
— PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

POŚWIADCZAM ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Włodzisław Gryz
07-200 Wyszków, ul. J. Chłopańskiego 1
tel. 0-505 027 257
Upr. bud. 2810/03

Projekt zagospodarowania opracowano na kopii mapy do celów projektowych w skali 1:500 zarejestrowanej w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej Starosty Wyszkowskiego w dniu 01.07.2021 pod numerem GG.6640.1454.2021_1

ENEGRAM Michał Gryz		07-200 WYSZKÓW, ul. Główna 11, tel. 056 727 741	
SKALA	ORIENT	SIEĆ WODOCIĄGOWA I KANALIZACYJNA	NR RYS. 01
1:500	ADRES	Rzańnik, gmina Rzańnik, działki nr ew. 420/30, 420/13	
TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Gryz		
PROJEKTOWAŁ	Włodzisław Gryz		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jan Malinowski		
	upr. 14502/04		

Wyszków 14.09.2021 r.

PPIS-ZNS-714/90/2021

OPINIA
o projekcie sieci kanalizacji sanitarnej

Na podstawie art. 3 pkt. 2 lit. a i art. 12 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 poz. 195), po rozpatrzeniu sprawy wniesionej przez firmę: Pracownia Projektowo-Architektoniczna „ENEGRAM” Michał Gryz ul. Świętojańska 11, 07-200 Wyszków - pismo z dnia 09.09.2021 r. (data wpływu do PSSE 09.09.2021 r.) dotyczącej uzgodnienia projektu budowlanego sieci kanalizacji sanitarnej w msc. Rząśnik dz. ew. nr 420/30, 420/13, jednostka ewidencyjna 143503_2 Rząśnik, obręb ewidencyjny: 0019 Rząśnik; inwestor: Gmina Rząśnik ul. Jesionowa 3, 07-205 Rząśnik

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w WYSZKOWIE
opiniuje przedłożony projekt pod względem sanitarno-higienicznym bez zastrzeżeń

UZASADNIENIE

Firma projektowa przedłożyła do uzgodnienia projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w msc. Rząśnik dz. ew. nr 420/30, 420/13, jednostka ewidencyjna 143503_2 Rząśnik, obręb ewidencyjny: 0019 Rząśnik.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej włączona będzie do istniejącej studzienki na dz. ew. nr 420/13 o rzędnych 108.69 – 107.14. Do budowy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej przyjęto rury PVC o średnicy DN 200 lite jednościenne, kielichowe typu ciężkiego (SN=8 kN/m²). Zestawienie materiałowe: rura PVC SN8 DN 200 mm – 255,00 mb, studzienki DN 1000 z włazem A15 typ ciężki – 8 szt.

Zaprojektowana sieć kanalizacji sanitarnej spełnia podstawowe wymagania sanitarno-higieniczne.

Otrzymują :

1. Pracownia Projektowo-Architektoniczna „ENEGRAM” Michał Gryz ul. Świętojańska 11, 07-200 Wyszków
2. aa

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Wyszkowie Al. Róż 2, 07-200 Wyszków

W załączeniu - zwrot projektu 5 egz.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wyszkowie
Beata Kilianczyk-Szawłowska
Beata Kilianczyk-Szawłowska