




Jednostka projektowa:

**LESZEK ŚMIGAS**

**27-215 Wąchock ul. Leśna 11**

tel. 604-882-392 e-mail: [lion.04@o2.pl](mailto:lion.04@o2.pl)

## OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY.

Nazwa zamierzenia budowlanego:	<b>Budowa kanalizacji deszczowej w ulicy Kwiatowej i Dworskiej w Szydłowcu</b> <i>w ramach zadania: „ Budowa ulic: Podzamcze, Lipowej i Dworskiej w Szydłowcu — budowa ulicy Dworskiej”.</i>
Adres obiektu budowlanego:	<b>Droga gminna nr 400570 W – ul. Dworska oraz droga gminna nr 400577 W ulica Kwiatowa w Szydłowcu, gmina: Szydłowiec, powiat: szydłowiecki.</b>
Kategoria obiektu budowlanego:	<b>XXVI – sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, <u>kanalizacyjne</u>,</b>
Nazwa i numer jednostki ewidencyjnej: Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Numery działek ewidencyjnych na których usytuowany jest obiekt:	<b>143005_4 – Szydłowiec, 143005_4.0001 – Szydłowiec, 1909, 1981/31, 1981/49, 1994, 2306, 2307, 2308.</b>
Nazwa inwestora: Adres inwestora:	 <b>Gmina Szydłowiec</b> <b>Plac Rynek Wielki 1 26-500 Szydłowiec.</b>

### **Spis zawartości:**

1. *Warunki techniczne budowy kanalizacji deszczowej w Szydłowcu ul. Kwiatowa i ul. Dworska nr 3/2022 wydane przez Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o. w Szydłowcu (pismo znak: DWR 410.138.2022,KJ z dnia 22 marca 2022 r.).*
2. *Protokół z Narady Koordynacyjnej nr GN.6630.49.2022 z dnia 03 listopada 2022 r.*
3. *Mapa z Narady Koordynacyjnej nr GN.6630.49.2022 z dnia 03 listopada 2022 r.*
4. *Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – BIOZ.*
5. *Uzgodnienie kanalizacji deszczowej w ul. Kwiatowej i ul. Dworskiej w Szydłowcu przez Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o. w Szydłowcu.*

Data opracowania: **25 listopada 2022 r.**



Jednostka projektowa:

**LESZEK ŚMIGAS**

**27-215 Wąchock ul. Leśna 11**

tel. 604-882-392 e-mail: [lion.04@o2.pl](mailto:lion.04@o2.pl)

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

Nazwa zamierzenia budowlanego:	<b>Budowa kanalizacji deszczowej w ulicy Kwiatowej i Dworskiej w Szydłowcu</b> w ramach zadania: „ Budowa ulic: Podzamcze, Lipowej i Dworskiej w Szydłowcu — budowa ulicy Dworskiej”.			
Adres obiektu budowlanego:	Droga gminna nr 400570 W – ul. Dworska oraz droga gminna nr 400577 W ulica Kwiatowa w Szydłowcu, gmina: Szydłowiec, powiat: szydlowiecki.			
Kategoria obiektu budowlanego:	XXVI - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, <b>kanalizacyjne</b> ,			
Nazwa i numer jednostki ewidencyjnej:	143005_4 – Szydłowiec,			
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego:	143005_4.0001 – Szydłowiec,			
Numerы działek ewidencyjnych na których usytuowany jest obiekt:	1909, 1981/31, 1981/49, 1994, 2306, 2307, 2308.			
Nazwa inwestora:	 <b>Gmina Szydłowiec</b> <b>Plac Rynek Wielki 1</b> <b>26-500 Szydłowiec.</b>			
Adres inwestora:				
Zakres opracowania.	Pełniona funkcja projektowa.	Imię i nazwisko: Specjalność uprawnień: Numer uprawnień:	Data opracowania.	Podpis.
Opracował opisowo i graficznie:	Projektant.	mgr inż. Leszek Śmigas drogowe do projektowania bez ograniczeń, SWK / 0118 / PWOD / 05	25 listopada 2022 r.	
Opracowała Informację BIOZ - branża sanitarna:	Projektant.	mgr inż. Danuta Kozera instalacyjno-inżynieryjna; sieci sanitarne uprawnienia projektowe – Nr ewid. 229/83	25 listopada 2022 r.	
Data opracowania: <b>25 listopada 2022 r.</b>				

**INFORMACJA**  
**DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**  
na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

**1. Część opisowa.**

Stwierdza się, że w procesie realizacji obiektów objętych niniejszym projektem zaistnieją warunki wykonywania robót budowlanych, dla których zgodnie z art. 21 a ust. 1 z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 z dnia 20.12.2021 r. ze zmianami), konieczne jest opracowanie planu BIOZ tak z uwagi na charakter robót jak i na czas ich trwania.

**2. Zakres robót objętych zamierzeniem inwestycyjnym.**

Inwestycja dotyczy robót:

- kanalizacyjnych: polegających na budowie sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami ulicznymi, głównie zlokalizowanych w pasach drogowych ciągów komunikacyjnych,
- ziemnych: polegających na wykonaniu wykopu, podłoża piaskowego pod rurociągi, obsybki piaskowej rurociągów oraz zasypiania wykopu,
- drogowych: polegających na rozbiórce i odtworzeniu nawierzchni na trasie sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami ulicznymi zlokalizowanymi w pasie drogowym.

**3. Kolejność realizacji robót:**

- rozbiórka elementów dróg występujących na trasie sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami ulicznymi tj.: nawierzchni z kruszywa, podbudów,
- wykopy pod rurociągi,
- szalowanie wykopów,
- roboty związane z odwodnieniem gruntu,
- wykonanie podłoża piaskowego,
- montaż sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami ulicznymi,
- wykonanie obsybki piaskowej rurociągów,
- zasypianie wykopów,
- ocena szczelności kanału na infiltracje,
- badanie zagęszczeń gruntu,
- odtworzenie nawierzchni drogowych.

**4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Istniejące obiekty budowlane zlokalizowane na terenie objętym zakresem robót to:

- ulice z nawierzchnią tłuczniową ze zlokalizowaną w pasie drogowym infrastrukturą techniczną tj.:
  - kablowa linia teletechniczna,
  - napowietrzna linia energetyczna NN,

- kablowa linia energetyczna NN,
- sieć wodociągowa wraz z przyłączami,
- sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami,
- sieć kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi.

**5. Wykaz elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- ulice wzdłuż, których zlokalizowano zaprojektowaną sieć kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami i wpustami ulicznymi,
- kablowa linia teletechniczna,
- napowietrzna linia energetyczna NN,
- kablowa linia energetyczna NN,
- sieć wodociągowa wraz z przyłączami,
- sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami,

**6. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych**

Zgodnie z rozporządzeniem (Dz.U.03.120. poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r.) zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą spowodować:

- wykonywanie wykopów,
- roboty wykonywane pod i w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1 kV i do 15KV,
- drogowe roboty odtworzeniowe prowadzone pod ruchem.

Nie wystąpią roboty z użyciem materiałów wybuchowych. Roboty nie mogą być prowadzone w temperaturach ujemnych (ze względu na technologie robót montażowych i drogowych).

Przewidywane zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujące podczas przedmiotowych robót budowlanych to:

- upadki osób z wysokości,
- upadki elementów z wysokości (upuszczenie materiałów i narzędzi z wysokości),
- zetknięcie z ostrymi i wystającymi częściami maszyn, narzędzi i materiałów (skaleczenia,
- stłuczenia o wystające części maszyn i urządzeń),
- środki transportu poziomego w ruchu (uderzenia o przejeżdżające samochody),
- porażenia prądem elektrycznym,
- nadmierny hałas (przy zagęszczaniu mas ziemnych itp.),
- drgania i wibracje (przy obsłudze zagęszczarek i wibratorów itp.),
- prace w wymuszonej pozycji (przy robotach budowlano-montażowych),
- prace związane z przemieszczaniem ręcznym i dźwiganiem ciężarów,
- pożar, wybuch (powstanie pożaru w wyniku stosowania substancji łatwopalnych).

## **7. Sposób instruktażu pracowników.**

- przeprowadzenie szkolenia wstępnego na stanowiskach pracy i udokumentowanie ich w dzienniku szkoleń,
- prowadzenie instruktażu dla pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót i jego dokumentowanie z określeniem zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia dla ludzi i środowiska oraz konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej przed skutkami tych zagrożeń,
- stosowanie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi poprzez wyznaczenie w tym celu odpowiedzialnej osoby posiadającej stosowne uprawnienia,
- wykaz osób przeszkolonych do udzielania pierwszej pomocy medycznej: majster budowy, kierownik robót,
- wykonywanie robót przez firmę posiadającą stosowne uprawnienia do realizacji przedmiotowych robót i tym samym dysponującą pracownikami o stosownych wszelkich uprawnieniach, doświadczeniu i przeszkoleniu.

## **8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót budowlanych.**

Podstawowymi środkami technicznymi i organizacyjnymi wpływającymi na poprawę stanu bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w czasie realizacji robót budowlanych będą:

- wydzielenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych stosownie do rodzaju zagrożenia,
- zagospodarowanie placu i zaplecza budowy zostanie wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,
- przeszkolenia pracowników w zakresie p. poż. i bhp.

W skład zaplecza budowy wchodzić będą:

- pomieszczenie kierownika budowy,
- pomieszczenie socjalne dla pracowników,
- pomieszczenie sanitarne: WC, umywalnia,
- barak magazynowy.

W pomieszczeniu kierownika budowy zlokalizowany będzie punkt pierwszej pomocy z apteczką i odpowiednio oznakowany. Ochrona placu budowy w tym szczególnie przed wstępem dzieci na teren budowy - realizowana będzie w trakcie i po godzinach pracy.

Przechowywanie i przemieszczanie materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na placu budowy:

- w miejscach i pomieszczeniach odpowiednio oznaczonych,
- miejsce składowania odpadów będzie wyznaczone na wskazanym wysypisku śmieci po uzyskaniu odpowiedniego pozwolenia,
- zostanie wprowadzony rejestr wywozów.

Zapewnienie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie poprzez:

- bezpieczna i sprawna komunikacja w obrębie budowy jak i na drogach znajdujących się w sąsiedztwie robót,
- zapewnienie ciągów komunikacyjnych znajdujących się wokół budowy zapobiegających przed możliwością stworzenia niebezpieczeństwa dla osób postronnych,
- możliwie szybka ewakuacja w przypadku pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

#### **8. Przechowywanie dokumentacji budowy i dokumentów dotyczących eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych:**

Przechowywana dokumentacja budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych:

- dziennik budowy - w biurze kierownika budowy,
- dokumentacja techniczna jw.,
- dokumentacja budowy w zakresie BHP,
- dokumentacja szkoleń wstępnych na stanowisku pracy - w biurze kierownika budowy,
- dokumentacja szkoleń podstawowych i okresowych - w siedzibie firmy,
- dokumentacja dotycząca dopuszczenia do eksploatacji maszyn i urządzeń podlegających dozorowi technicznemu - w biurze kierownika budowy,
- protokoły z kontroli zewnętrznych i wewnętrznych stanu bezpieczeństwa na budowie – w biurze kierownika budowy,

Szczegółowy instruktaż BHP w okresie prowadzenia robót, jak również stosowne okresowe szkolenia pracowników w zakresie obowiązków i zagrożeń mogących wystąpić na budowie, przeprowadzi Kierownik robót i wpisze do Dziennika szkoleń.

Bezpośrednio przed przystąpieniem do robót budowlanych Kierownik budowy ma obowiązek sporządzić „Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” zgodnie z cytowanym na wstępie rozporządzeniem.

Opracowała:

Szydłowiec, dnia 22.03.2022r.

DWR 410.138.2022.KJ

**Gmina Szydłowiec**  
**Plac Rynek Wielki 1,**  
**26-500 Szydłowiec**

**Warunki techniczne budowy kanalizacji deszczowej  
w Szydłowcu ul. Kwiatowa i ul. Dworska  
nr 3/ 2022 r.**

„Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z o.o. w Szydłowcu określa warunki techniczne na wykonanie miejskiej kanalizacji deszczowej w Szydłowcu ul. Kwiatowa (od ul. Zielonej do Dworskiej) i ul. Dworska (od Kwiatowej do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Dworskiej):

1. Kanalizację deszczową wybudować zgodnie z projektem budowlanym sieci kanalizacji deszczowej wykonanej przez uprawnionego projektanta - uzgodnionym w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Starostwa Powiatowego w Szydłowcu.
2. Dokumentacja winna zawierać w szczególności: zwięzły opis prowadzenia robót z określeniem średnicy przewodów, sposobu wykonania robót budowlano montażowych, plan sytuacyjny w skali 1 :500 lub 1:1000, oraz szczegół włączenia do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej w ul. Dworskiej.
3. Uzyskać zgodę na prowadzenie prac na terenach do których inwestor nie ma prawa własności.
4. Kanał wykonać z rur z tworzywa sztucznego z nieplastyfikowanego polichlorku winylu PVC na uszczelki gumowe.
5. Obszar inwestycji: (od ul. Zielonej do Dworskiej) i ul. Dworska (od Kwiatowej do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Dworskiej).
6. Dobór średnic przewodów w oparciu o bilans wód opadowych zlewni.
7. Studzienki rewizyjne wykonać z polipropylenu (PP) z uźebrowaniem wzmacniającym – włączkowe o średnicy  $\varnothing$  800 mm z kinetą z otworami przelotowymi (ze względu na dużą ilość istniejących urządzeń instalacyjnych w pasie drogowym).
8. Odległość pomiędzy studzienkami rewizyjnymi max. 40 mb.
9. Odwodnienie pasa drogowego przewidzieć za pomocą studni osadnikowych z wpustem deszczowym. Lokalizacja studni osadnikowych winna zapewnić sprawne odwodnienie pasa drogowego w obszarze zlewni. Studnia osadnikowa - nie włączkowa z polipropylenu (PP)

o średnicy  $\varnothing$  425 mm wyposażona w wiaderko osadnikowe o wysokości 240 mm, zwieńczona wpustem deszczowym z zawiasem D 400 o wymiarach zewnętrznych 500 x 500 mm. Studnie osadnikowe włączyć do kanału za pomocą studni rewizyjnych przykanalikami o średnicy DN 200 z rur PVC. Studzienkę osadnika osadzić na ławie betonowej o grubości 15 cm z betonu C20/25.

10. Kanał pomiędzy studniami rewizyjnymi a kratami ulicznymi z PVC min.  $\varnothing$  150 mm.
11. Ilość i rozmieszczenie krat ulicznych zgodnie z wyliczeniem zlewni.
12. Wody opadowe przyjmujemy do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Podzamcze.
13. Przewidzieć studzienki w miejscach zmiany kierunku przepływu wód opadowych.
14. Rury układać na 20 cm podłożu z piasku gruboziarnistego oraz wykonać 30 cm warstwę obsypki ponad wierzch przewodu. Wymagane grubości warstw podłoża i obsypki dotyczą wymiarów tych warstw po odpowiednim zagęszczeniu.
15. Materiały zastosowane do budowy kanalizacji deszczowej powinny spełniać warunki określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz.U. 2021.1213 z dnia 05.07.2021 r.), oraz warunki zawarte w odpowiednich normach przedmiotowych
16. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich określenia.

PREZESZARZADU  
mgr inż. Dariusz Kojda



STAROSTA SZYDŁOWIECKI

Plac Marii Konopnickiej 7

26-500 Szydłowiec

Znak sprawy: **GN.6630.49.2022**

Szydłowiec, dnia 2022-11-03

### **PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art.28b ustawy z dnia 17 maja 1989r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2020 poz. 2052 ze zm.) przeprowadzono naradę koordynacyjną.

1. Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej
2. Termin narady: **2022-11-02**
3. Miejsce narady: Starostwo Powiatowe w Szydłowcu w Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości przy ulicy T. Kościuszki 170
4. Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę:  
**Biuro Projektowe Beata Śmigas**  
**ulica: Leśna 11, 27-215 Wąchock**
5. Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące inwestora:  
**Gmina Szydłowiec**  
**ulica: Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec**
6. Imię i nazwisko oraz stanowisko służbowe protokolanta:  
Jowita Dudek, Inspektor
7. Imię i nazwisko oraz stanowisko służbowe przewodniczącego:  
Grzegorz Stępniewski, Naczelnik Wydziału Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości.
8. Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Nr gminy	Nazwa gminy	Nr obrębu	Nazwa obrębu	Działka
054	SZYDŁOWIEC_MIASTO	1	SZYDŁOWIEC	1981/1
054	SZYDŁOWIEC_MIASTO	1	SZYDŁOWIEC	1994
054	SZYDŁOWIEC_MIASTO	1	SZYDŁOWIEC	2308
054	SZYDŁOWIEC_MIASTO	1	SZYDŁOWIEC	2307
054	SZYDŁOWIEC_MIASTO	1	SZYDŁOWIEC	1909

9. Opis przedmiotu narady:

<b>1</b>	<b>Projektowana sieć kanalizacyjna</b>
----------	--

10. Imiona i nazwiska uczestników oraz oznaczenie podmiotów, które te osoby reprezentują

Lp	Oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub powodów uczestnictwa w naradzie	Imię i nazwisko reprezentantów	Imię, nazwisko uzgadniającego Data uzgodnienia	Stanowisko uzgadniającego
1	Starosta Szydłowiecki	Z up. Starosty Grzegorz Stępniewski	,	Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15 ust. 1, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne)
2	Orange Polska	Przemysław Rydzoń	,	Podmiot nieobecny.
3	AGENCJA ROZWOJU MAZOWSZA S.A. Operator techniczny odpowiedzialny za utrzymanie i zarządzanie siecią „IDM”	Paweł Przychodzień, Adam Skaryszewski, Jałkowski Sławomir	Jałkowski Sławomir, 2022-10-24 07:05:48	brak uwag
4	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu Nadzór Wodny w Szydłowcu	Stefański Adam	Stefański Adam, 2022-10-24 08:39:22	brak uwag
5	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu Nadzór Wodny w Iłży	Agnieszka Czyż-Świrta	,	Podmiot nieobecny.
6	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie (Sekcja Radom)	Konrad Srebrzyński, Adam Krzemiński, Krzysztof Matuska,	Srebrzyński Konrad, 2022-10-24 07:09:38	Skrzyżowanie i zbliżenia projektowanych sieci do istniejącej sieci gazowanej należy wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. (Dz.U.poz.640) Prace ziemne w pobliżu sieci gazowej należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz pod nadzorem przedstawiciela Gazowni w Radomiu . O terminie rozpoczęcia prac

				należy powiadomić Gazownię w Radomiu z min. tygodniowym wyprzedzeniem
7	Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Warszawie. Delegatura w Radomiu	Witold Bujakowski	Bujakowski Witold,2022-10-24 10:45:37	brak uwag
8	PGE Dystrybucja S.A Oddział Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny Skarżysko	Grzegorz Gromek, Mateusz Zygmunt	Gromek Grzegorz,2022-10-25 09:58:22	Prace należy wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z istniejącymi kablami energetycznymi. Szczególną ostrożność zachować przy skrzyżowaniu z kablem energetycznym SN przy montażu studni S-9 oraz przy łączeniu studni S-8 z wpustem Wp14, studni S-6 z wpustem Wp10, studni S-5 z wpustem Wp8 oraz przy skrzyżowaniu z kablem SN między studniami S-7 a S-8 i S-6 a S-5 a także skrzyżowanie kabla energetycznego nn na wysokości działki 2316. Prace przy w/w miejscach prowadzić z ograniczeniem sprzętu mechanicznego i zgłosić do odbioru przed zasypaniem.
9	PGE Dystrybucja S.A Oddział Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny Radom	Artur Molga, Zbigniew Siwek	,	Podmiot nieobecny.
10	Zarząd Dróg Powiatowych	Irmina Tomkowska-Stopa	,	Podmiot nieobecny.
11	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych Warszawie. Rejon w Radomiu	Artur Stopa	Stopa Artur,2022-10-25 22:18:58	brak uwag
12	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie	Paweł Zięba, Dariusz Kozłowski, Leopold Jabłoński, Marek Marlica	Zięba Paweł,2022-10-26 11:39:03	brak uwag
13	Wójt Gminy w Chlewiska	Z up. Wójta Kamil Rogala	,	Podmiot nieobecny.
14	Wójt Gminy Jastrząb	Z up. Wójta Magdalena Czyżewska, Z up. Wójta Mariusz Tomczyk	Z up. Wójta Mariusz Tomczyk,2022-10-27 08:56:57	brak uwag

15	Wójt Gminy Mirów	Z up. Wójta Cezary Drzewi	,	Podmiot nieobecny.
16	Wójt Gminy Orońsko	Z up. Wójta Piotr Grela	,	Podmiot nieobecny.
17	Burmistrz Miasta Szydłowiec	Z up. Burmistrza: Urszula Grzmil, Albert Krzewiński, Przemysław Kępas	,	Podmiot nieobecny.
18	„Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z o.o. w Szydłowcu	Jakub Szymański	,	Podmiot nieobecny.
19	Ciepłownia Miejska Spółka z o.o. w Szydłowcu	Kamiński Tadeusz	Kamiński Tadeusz, 2022-10-24 13:32:57	brak uwag
20	Fibee IV spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Wysogotowie,	Wojciech Grześkowiak, Mateusz Horbal	Mateusz Horbal, 2022-10-24 10:36:56	<p>Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze FIBEE IV SP Z O.O.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.</li> <li>2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury FIBEE IV SP Z O.O. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę.</li> <li>3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz noc@inea.com.pl.</li> <li>4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń FIBEE IV SP Z O.O. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury FIBEE IV SP Z O.O. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić FIBEE IV SP Z O.O. tel. (61) 222 11 90. Inwestor ponosi odpowiedzialność</li> </ol>

				<p>materiałną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury FIBEE IV SP Z O.O. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących INEA z abonentami Service-Level Agreement.</p> <p>5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury FIBEE IV SP Z O.O. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (FIBEE IV SP Z O.O.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne FIBEE IV SP Z O.O.</p> <p>6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBEE IV SP Z O.O. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBEE IV SP Z O.O. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.</p>
--	--	--	--	---

				<p>7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych FIBEE IV SP Z O.O., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela FIBEE IV SP Z O.O. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez FIBEE IV SP Z O.O., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez FIBEE IV SP Z O.O.</p> <p>8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).</p> <p>9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokołarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (FIBEE IV SP Z O.O.).</p> <p>10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.</p> <p>11. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do FIBEE IV SP Z O.O. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.</p>
--	--	--	--	---

21	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie (Sekcja Radom)	Przemysław Molendowski, Tadeusz.Szewczyk	,	Podmiot nieobecny.
----	---	--	---	--------------------

11. Podmiot nieobecny na naradzie koordynacyjnej pomimo prawidłowego zawiadomienia o jej miejscu i terminie, co nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym, zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne.

12. Uzgodniono treść protokołu z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

13. Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące projektanta

**Biuro Projektowe Beata Śmigas**

**ulica Leśna 11, 27-215 Wąchock**

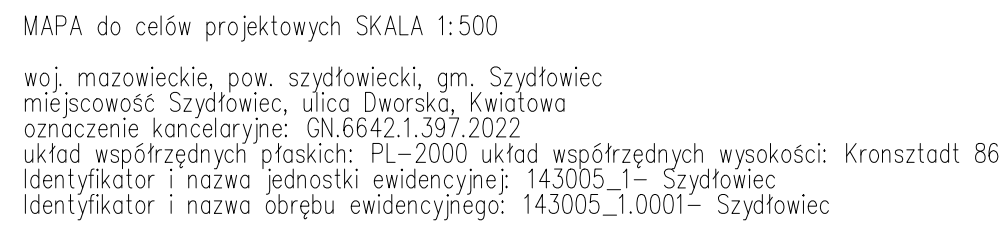
14. Informacje dodatkowe

.....  
(imię, nazwisko i podpis protokolanta narady koordynacyjnej)

.....  
(imię, nazwisko i podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej)



# PLAN SYTUACYJNY KANALIZACJI



Szydłowiec 12-08-2022

Informacje o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji zawiera  
protokół GN.6642.1.397.2022\_2 z dnia 8-08-2022  
JESTEM ŚWIADOMY ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ  
ZA ZŁOŻENIE FAŁSZYWEGO OŚWIADCZENIA.

**USŁUGI GEODEZYJNE**  
Leszek Tokarski  
5-500 Szydłowiec, ul. Ilżecka 1  
KON: 670601611 NIP 7991034



za zgodność  
z oryginałem

mgr inż. Leszek Smigas  
Pracownia budowlana do projektowania  
z ograniczoną w specjalności drogowej  
nr ew. SWK01184WODUS  
wpis do CROPUB poz. 164654un

OMNIK PŁAC GEOEZYJNYCH  
LESZEŃ TOKARSKI  
GEOETA SPRAWNIOWY  
Gwiedziwo nr 11223

Ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.  
Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej.  
Miejsce narady: Starostwo Powiatowe w Szydłowcu w Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości przy ulicy T. Kościuszki 170  
Znak sprawy: GN.6630.49.2022.  
Termin narady: 02.11.2022 r.  
Imię, nazwisko i podpis przewodniczącego narad koordynacyjnych:

## LEGENDA

-  $kd\ 315 \pm 2,0\%$   
 $(L=50,0)$

Projektowana sieć kanalizacji  
 deszczowej z PP

Projektowana studnia kanalizacji  
 deszczowej z PP Ø800

Projektowany wpust deszczowy 500x500  
 z przykanalikiem z PP

Projektowany wpust deszczowy 500x500  
z przykanalikiem z PP

$$\frac{80 \cdot 200}{L=1,3m} Wp2$$


Jednostka projektowa:

**mgr inż Leszek Śmigas**  
ul. Leśna 11  
27-215 Wąchock

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA OBIEKTU	Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Kwiatowej i Dworskiej w Szydłowcu.
---------------	--

INSTRUKCJA	PLAN OCHRAJNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
------------	--------------------------------------

TYTUŁ RYSUNKU	PLAN SYTUACYJNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ
---------------	--

mgr inż. Leszek Śmigas	1:500
------------------------	-------

Nazwa uprawy	Wzrostki z przeliczeniową, bez ogólników	1.500
budowlanych	SWK / 0118/ PWOD / 05	

Imię i Nazwisko Projektanta: branda sanitarna	<i>mgr inż. Danuta Kozera</i>	data: 04.10.2022	data sporządzenia: 04.10.2022
--	-------------------------------	---------------------	----------------------------------

Numer ogólnieci budowlanych	POZNAĆ (PO-127) (PO-127) PO-127 W ZAKRESIE SĄDOWI SĄDOWI, Nr ewid. 229/83	04.10.2022
-----------------------------	---	------------

Imię i Nazwisko Sprawującego	<i>mgr inż. Dariusz Orczyk</i>	Numer rysunku	<b>2</b>
---------------------------------	--------------------------------	---------------	----------

Numer uprawnień budowlanych	Instalacje do przepływu ciepła i chłodu SWK / 02130 / PBS / 18	2.
-----------------------------	---	----

---

Seta sporogonia  
**04.10.2022**

Numer rymka  
**2.**