

ZAKŁAD USŁUG
WODNO-KANALIZACYJNYCH
COIGAZ
mgr inż. Zygmunt Zbigniew
ul. Barbary 14; 28-300 Jędrzejów
tel. 41-386-16-63
NIP: 656-106-40-70; Regon 290252366

PROJEKT BUDOWLANY

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W SĘDZISZOWIE PRZY UL. LEŚNEJ

ADRES OBIEKTU : 28 – 340 Sędziszów nr geod. dz. : 320/1, dr. 597/1,
477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

INWESTOR : Gmina Sędziszów 28 – 340 Sędziszów ul. Dworcowa 20.

PROJEKTANT : mgr inż. Zbigniew Zygmunt upr. bud. SWK/0133/PWOS/04

mgr inż. Zbigniew Zygmunt
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i nadzoru nad robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

SPRAWDZIŁ : mgr inż. Marek Borucki upr. bud. SWK/0126/PWOS/04

mgr inż. Marek Borucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
do projektowania i nadzoru nad robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Data . 2016. 10.

OPRACOWANIE ZAWIERA.

1. Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sędziszów.
2. Warunki Techniczne na wykonanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej
3. Protokół R.E.G i K narady koordynacyjnej.
4. Opis do projektu zagospodarowania terenu
5. Opis obszaru określenia oddziaływania obiektu
6. Projekt budowlany sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej plan sytuacyjny
skala 1: 1000.
7. Opis techniczny do projektu budowlanego sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.
8. Profil podłużny sieci wodociągowej
9. Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej
10. Rysunki studzienek rewizyjnych
11. Zestawienie projektowanych sieci, zestawienie odgałęzień do sieci
12. Charakterystyka warunków gruntowo – wodnych.
13. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
14. Oświadczenie projektanta
15. Uprawnienia budowlane , zaświadczenie Ś. O. I. I. B.

URZĄD MIEJSKI

28-340 SĘDZISZÓW
ul. Dworcowa 20
woj. świętokrzyskie

PP.6727.26.2016

Sędziszów, dnia 29.09.2016 r.

**WYPIS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO MIASTA SĘDZISZÓW**

Zgodnie z art. 30 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647) i miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Miasta Sędziszów, zatwierdzonym przez Radę Miejską w Sędziszowie uchwałą Nr III/10/2010 z dnia 30 grudnia 2010 r. (opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego 58, poz. 681 z dnia 07 marca 2011 r.) wraz z późniejszymi zmianami tj. uchwałą VI/34/2011 z dnia 4 marca 2011 r. oraz uchwałą XXXII/233/2013 z dnia 27 marca 2013 r., Burmistrz Sędziszowa informuje, iż:

Obszar przeznaczony pod inwestycję w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, (załącznik graficzny do wniosku inwestora) obręb **1 Miasta Sędziszów**, wchodzi w skład terenu oznaczonego symbolem:

- tereny dróg wewnętrznych (symbol **KDW**)
- tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (symbol **MN1**)
- tereny dróg publicznych dojazdowych (symbol **KDD1**)
- tereny dróg publicznych lokalnych (symbol **KDL1**)

Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Sędziszów wydaje się na wniosek: Gminy Sędziszów, ul. Dworcowa 20, 28 - 340 Sędziszów.

Zwolnienie od opłaty skarbowej podst. prawna: Ustawa o opłacie skarbowej z 2015 r. poz.783).

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. egz. a/a

Załączniki:

- Nr 1 - wypis z m. p. z. p. Miasta Sędziszów
Nr 2 - wyrys z m. p. z. p. Miasta Sędziszów

Z up. Burmistrza

mgr Marek Rokicki

Inspektor ds. planowania przestrzennego

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

WYPIS Z USTALEŃ PLANU

§ 2

1. Informacje zawarte w aneksie nr 1 „Zakazy i ograniczenia obowiązujące na terenach stref ochronnych ujęć wody...” stanowią integralną część planu.

2. Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów infrastruktury technicznej zostały określone w ustaleniach szczegółowych, natomiast zasady obsługi terenu w zakresie infrastruktury technicznej, określone w załączniku nr 2 jako treści informacyjne wskazują przebieg głównych sieci infrastruktury technicznej i związanych z nimi urządzeń technicznych; szczegółowy przebieg sieci oraz lokalizacja związanych z nimi urządzeń technicznych mogą ulec zmianie na etapie opracowania projektu budowlanego, z zachowaniem warunków wynikających z ustaleń planu i z przepisów odrębnych.

§ 3

1. Przeznaczenie terenu, sposób zagospodarowania i warunki zabudowy terenu określa się w odniesieniu do terenów wyznaczonych na rysunku planu liniami rozgraniczającymi, z uwzględnieniem:

- 1) ustaleń rysunku planu i oznaczeń, o których mowa w §1 ust. 3, 4 i 5,
- 2) ustaleń ogólnych zawartych w §3-8,
- 3) ustaleń szczegółowych zawartych w rozdziale II.

2. Wyróżnia się następujące kategorie przeznaczenia terenów, oznaczone symbolami identyfikacyjnymi, o których mowa w §1 ust. 3 pkt 2:

- 1) **MW1 - MW10, MW7k** - tereny zabudowy mieszkaniowej - wielorodzinnej (§9),
- 2) **MN1, MN2k, MN3k** - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (§10),
- 3) **MNR** - tereny zabudowy mieszkaniowej - jednorodzinnej i zagrodowej (§ 11),
- 4) **UP1 - UP15** - tereny usług publicznych (§12),
- 5) **U1 - U20, U12k, U13k** - tereny zabudowy usługowej (§13),
- 6) **US1 - US3** - tereny sportu i rekreacji (§14),
- 7) **UK1, UK2K,k** - tereny obiektów sakralnych i wyznaniowych (§15),
- 8) **P1 - P8, P9k** - tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów (§16),
- 9) **ZL** - tereny lasów (§17),
- 10) **ZP, ZP1K** - tereny zieleni urządzonej (§18),
- 11) **ZC1, ZC1k, ZC2** - tereny cmentarzy (§19),

Za zgodność z oryginałem

Z ur. Starostwa
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

- 12) **ZD** - tereny ogrodów działkowych (§20),
- 13) **R** - tereny rolnicze (§21),
- 14) **R1** - tereny do zalesienia (§22),
- 15) **RZ, RZ1** - tereny zieleni nieurządzonej (§23),
- 16) **WS** - tereny wód powierzchniowych, śródlądowych (§24),
- 17) **WR** - tereny zbiorników retencyjnych (§25),
- 18) **KK** - tereny komunikacji kolejowej (§26),
- 19) **KDG** - tereny dróg publicznych głównych (§27),
- 20) **KDZ** - tereny dróg publicznych zbiorczych (§27),
- 21) **KDL1, KDL2, KDL3** - tereny dróg publicznych lokalnych (§27),
- 22) **KDD1, KDD2, KDD3** - tereny dróg publicznych dojazdowych (§27),
- 23) **KDW** - tereny dróg wewnętrznych (§27),
- 24) **KX** - tereny ciągów pieszych (§27),
- 25) **KDp** - tereny urządzeń komunikacji drogowej - parkingów (§28),
- 26) **KDo1 - KDo3** - tereny urządzeń komunikacji drogowej - obsługi komunikacji samochodowej (§28),
- 27) **IW1 - IW3** - tereny urządzeń zaopatrzenia w wodę (§29),
- 28) **IK1, IK2** - tereny urządzeń odprowadzania i oczyszczania ścieków (§30),
- 29) **IE** - tereny urządzeń elektroenergetycznych (§31).

3. Obok symboli określających kategorie przeznaczenia terenu, zastosowano następujące inne oznaczenia:

1) oznaczenia graficzne dla obiektów objętych ochroną konserwatorską - wpisanych do rejestru zabytków, wpisanych do gminnej ewidencji zabytków, stref ochrony konserwatorskiej; stanowisk archeologicznych - wpisanych do rejestru zabytków, wpisanych do ewidencji zabytków; obiektów objętych ochroną przyrody - pomników przyrody,

2) oznaczenia graficzne: obszary zmeliorowane, obszary zagrożone zalaniem wodami powodziowymi, tereny o trudnych warunkach geotechnicznych, tereny złóż surowców mineralnych, urządzenia zaopatrzenia w ciepło, stacje transformatorowe, ścieżki rowerowe, granica terenów zamkniętych,

3) **Cs1, Cs2** - strefy ochrony sanitarnej cmentarzy,

7a zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

4) IWs... - strefy ochronne ujęć wody,

5) EE - linie elektroenergetyczne 110 kV i 15 kV; Es - strefy techniczne linii elektroenergetycznych.

4. W przypadkach potrzeby indywidualnego wyróżnienia danego terenu, symbole literowe uzupełniono oznaczeniami cyfrowymi.

§ 4 Ile razy w tekście niniejszego planu jest mowa o:

1) działalności nieuciążliwej - należy przez to rozumieć działalność gospodarczą (produkcyjną lub usługową), która nie powoduje przekroczenia standardów jakości środowiska i nie wywołuje zjawisk lub stanów utrudniających życie, a zwłaszcza hałasu, wibracji, zanieczyszczeń powietrza i odorów,

2) wskaźniku intensywności zabudowy - należy przez to rozumieć wartość liczbową, wyrażającą stosunek sumy powierzchni całkowitej kondygnacji nadziemnych do powierzchni działki budowlanej,

3) wskaźniku powierzchni zabudowy - należy przez to rozumieć parametr wyrażony jako procentowy udział powierzchni zabudowy w powierzchni terenu inwestycji

4) nieprzekraczalnej linii zabudowy - należy przez to rozumieć linię, której nie można przekraczać elewacją frontową budynku z wyłączeniem następujących elementów architektonicznych: balkonów, okapów, gzymsów; elementy te nie mogą pomniejszać tej odległości o więcej niż 1,2 m.

§ 5 Ustala się zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

1) zachowanie zasad zagospodarowania terenów i formy architektonicznej budynków, zgodnie z ustaleniami szczegółowymi,

2) ograniczanie rozpraszania zabudowy, poprzez zakaz zabudowy na terenach rolnych, z wyjątkiem określonych w §21.

§ 6 Ustala się następujące zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego:

1) W obrębie terenów zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej, terenów zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych, usług publicznych, zabudowy usługowej, terenów usług sportu i rekreacji, a także terenów obiektów sakralnych i wyznaniowych ustala się zakaz lokalizacji obiektów mogących znacząco oddziaływać na środowisko, wymagających sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko, za wyjątkiem sieci i urządzeń infrastruktury technicznej oraz dróg publicznych i związanych z nimi urządzeń.

2) Dopuszczalne poziomy hałasu nie mogą przekraczać:

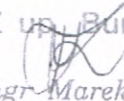
a) dla terenów zabudowy mieszkaniowej - wielorodzinnej, mieszkaniowej jednorodzinnej, mieszkaniowej jednorodzinnej i zagrodowej poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnego poziomu hałasu jak dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,

b) dla terenów zabudowy usługowej, poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnego poziomu hałasu jak dla terenów zabudowy mieszkaniowo - usługowej,

c) dla terenów usług publicznych poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnego poziomu hałasu jak dla terenów związanych ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży,

d) dla terenów sportu i rekreacji jak dla terenów rekreacyjno - wypoczynkowych.

Za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza

mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

3) Ustala się ochronę pomnika przyrody ustanowionego rozporządzeniem Nr 205/2001 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 29 maja 2001 r. w sprawie uznania za pomnik przyrody buka szkarłatnego przy ulicy Dworcowej, na działce o nr ewidencyjnym 325 oraz ochronę powierzchni wyznaczonej przez pionowy rzut korony; ochrona pomnika przyrody polega na wprowadzeniu następujących zakazów:

- a) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obiektu,
- b) wykonania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu,
- c) uszkodzenia i zanieczyszczenia gleby,
- d) wysypywania, zakopywania i wylewania odpadów lub innych nieczystości,
- e) zaśmiecanie obiektu i terenu wokół niego,
- f) budowy budynków, budowli, obiektów małej architektury i tymczasowych obiektów budowlanych mogących mieć negatywny wpływ na obiekt chroniony bądź spowodować degradację krajobrazu.

4) Dla terenów o wartościach przyrodniczych: dolin rzek jako naturalnych ciągów ekologicznych, skarp i terenów o dużych spadkach, terenów lasów i zadrzewień, ustala się ochronę przed zabudową za wyjątkiem sytuacji określonych w ustaleniach szczegółowych dla terenów wskazanych do zabudowy.

5) Obszar objęty planem znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 409 Niecka Miechowska; w jego obrębie obowiązuje zakaz lokalizacji nowych inwestycji bez zabezpieczeń przed przenikaniem do podłoża i wód podziemnych.

6) W obrębie granic stref ochronnych ujęć wody oznaczonych na rysunku planu symbolem IWs1, IWs2 i IWs3, zgodnie z ustaleniami §29 oraz aneksu nr 1 stanowiącego integralną część planu obowiązują zakazy i ograniczenia wynikające z następujących ustaw i decyzji:

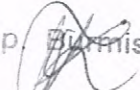
- a) dla ujęcia wody „Skarpa” oznaczonego na rysunku planu symbolem IW1, do dnia ustanowienia decyzją administracyjną strefy ochronnej obowiązują w obrębie ogrodzonego terenu ochrony bezpośredniej ustalenia zgodne z ustawą Prawo wodne,
- b) dla ujęcia wody na osiedlu Drewnianym oznaczonego IW2 decyzją OS.I-6210/98/93 z dnia 18.06.1993 r. wydana przez Urząd Wojewódzki w Kielcach Wydział Ochrony Środowiska,
- c) dla zakładowego ujęcia wody Fabryki Kotłów SEFAKO S.A. oznaczonego na rysunku planu symbolem IW3 - decyzja - OŚRiL.IV-6223/35/01 z dnia 28.09.2001 wydana przez Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie,
- d) dla ujęcia wody „Północ”, które zlokalizowane jest w gminie Sędziszów w miejscowości Sosnowiec (poza obszarem objętym planem) - decyzja OŚLiL.IV-6223/23/01 z dnia 23.07.2001 r. wydana przez Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie.

7) Wokół terenów cmentarzy o których mowa w §3 ust. 2 pkt 11 wyznacza się strefy ochrony sanitarnej oznaczone na rysunku planu, w obrębie których występują ograniczenia, zgodnie z przepisami odrębnymi:

- a) **Cs1** - strefę ochrony sanitarnej w zasięgu 50 m od granicy cmentarza, w której obowiązuje zakaz lokalizowania:
 - aa) zabudowań mieszkalnych,
 - bb) zakładów produkcyjnych i przechowujących żywność,
 - cc) zakładów żywienia zbiorowego,
 - dd) studzien do celów konsumpcyjnych i potrzeb gospodarczych,
- a. **Cs2** - strefę ochrony sanitarnej w zasięgu 150 m od granicy cmentarza, w której wszystkie budynki korzystające z wody powinny być podłączone do sieci wodociągowej.

8) W przypadku zabudowy sytuowanej na terenach o trudnych warunkach geotechnicznych oznaczonych na rysunku planu symbolem graficznym należy wykonać badania geologiczno-inżynierskie

Za zgodność z oryginałem

Z up.  Burmistrza

mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

zgodnie z przepisami odrębnymi oraz uwzględnić wynikające z nich uwarunkowania.

9) Wzdłuż cieków należy zachować pasy ochronne o szerokości min. 10 m, licząc od górnej krawędzi skarpy brzegowej, w celu umożliwienia dostępu do wody w ramach powszechnego korzystania z wód, umożliwienia administratorowi cieków prowadzenia robót remontowych i konserwacyjnych w korytach cieków, zapewnienia przestrzeni dla swobodnego spływu wód powodziowych i lodów oraz ochrony otuliny biologicznej cieków; w pasach ochronnych ustala się zakaz sytuowania nowej zabudowy, z wyjątkiem urządzeń związanych z gospodarką wodną i infrastrukturą techniczną; w odległości 1,5 m od linii brzegowej ustala się zakaz grodzenia nieruchomości przylegających do wód powierzchniowych

10) W obrębie obszarów zagrożonych zalaniem wodami powodziowymi oznaczonych na rysunku planu symbolem graficznym, przy budowie, nadbudowie, przebudowie, rozbudowie i odbudowie obiektów kubaturowych należy zastosować rozwiązania konstrukcyjno-techniczne zabezpieczające przed skutkami zalania wodami powodziowymi

11) Na obszarach zmeliorowanych oznaczonych na rysunku planu symbolem graficznym budowa obiektów budowlanych, sieci i urządzeń infrastruktury technicznej oraz ich przebudowa i remonty nie może doprowadzić do przerwania drenażu i zniszczenia urządzeń melioracyjnych oraz powinna zapewniać zachowanie ciągłości systemu melioracyjnego.

§ 7 Ustala się następujące zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

1) działania dotyczące obiektów objętych ochroną konserwatorską (wpisanych do rejestru zabytków) - oznaczonych na rysunku planu symbolem identyfikacyjnym i dodatkowym symbolem graficznym wymagają uzgodnienia z organem właściwym ds. ochrony zabytków; ochrona konserwatorska obejmuje:

- a) zespół kościoła paraf. p.w. śś. Piotra i Apostoła w Sędziszowie: kościół, nr rej.: 870, dwie dzwonnice, nr rej. 870 z otoczeniem w obrębie strefy ochrony konserwatorskiej,
- b) zespół dworski w Sędziszowie: oficyna, park, nr rej. 981 z otoczeniem w obrębie strefy ochrony konserwatorskiej,

2) ochronę konserwatorską obiektów objętych gminną ewidencją zabytków wyszczególnionych w aneksie nr 2, stanowiącym integralną część planu, ustala się zakaz przekształceń obiektów, które mogą powodować obniżenie ich wartości estetycznych, historycznych i architektonicznych,

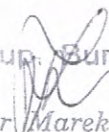
3) należy uwzględnić wymagania dotyczące zasad utrzymania harmonijnego krajobrazu kulturowego, w tym zwłaszcza:

- a) utrzymania zasadniczych elementów rozplanowania, w tym układów zabudowy wsi i historycznej sieci drogowej,
- b) ochroną należy objąć kapliczki i figury przydrożne,

4) ustala się ochronę konserwatorską stanowisk archeologicznych wpisanych do rejestru zabytków (obiekt archeologiczny Piła na obszarze AZP 92-57 - gródek stożkowaty) oraz stanowisk archeologicznych wpisanych do ewidencji zabytków oznaczonych na rysunku planu symbolem graficznym,

5) wszelkie działania inwestycyjne, wymagające prowadzenia robót ziemnych w rejonie stanowisk archeologicznych oraz terenów objętych wpisem do rejestru zabytków winny być realizowane przy uwzględnieniu przepisów odrębnych z zakresu ochrony zabytków.

Za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza

mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

§ 8

1. Jako zgodne z planem uznaje się:

1) wyznaczenie dróg wewnętrznych i ciągów pieszo-jezdnych, nieoznaczonych na rysunku planu, zapewniających dojazd do działek budowlanych,

2) wyznaczenie tras urządzeń liniowych oraz urządzeń związanych z rozbudową systemów infrastruktury technicznej, o których mowa w §29-36, stosownie do warunków wynikających ze szczegółowych rozwiązań technicznych, nie kolidujących z innymi ustaleniami planu.

2. Urządzenia nie związane z gospodarką drogową powinny być sytuowane poza pasami terenu wyznaczonymi liniami rozgraniczającymi dróg; dopuszcza się ich sytuowanie w liniach rozgraniczających dróg po uzyskaniu zgody zarządcy drogi; dopuszcza się lokalizację nowych obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż określono w § 27, zgodnie z przepisami odrębnymi.

3. Dopuszcza się przebudowę, rozbudowę i nadbudowę istniejących budynków pomiędzy linią rozgraniczającą drogi a linią nieprzekraczalnej zabudowy, określone w ustaleniach planu, pod warunkiem nie zmniejszania odległości budynku od drogi i spełnienia przepisów odrębnych.

4. Uzyskania zgody zarządcy drogi wymagają ponadto:

1) zasady obsługi komunikacyjnej działek usytuowanych bezpośrednio przy drogach publicznych,

2) przebudowa, rozbudowa, nadbudowa istniejących budynków w liniach rozgraniczających dróg publicznych.

5. Określone w ustaleniach szczegółowych wskaźniki powierzchni biologicznie czynnej, nie dotyczą terenów zainwestowanych, gdzie zachowanie tego wskaźnika jest już niemożliwe; na tych terenach nie dopuszcza się zmniejszenia istniejącego wskaźnika powierzchni biologicznie czynnej.

6. W przypadku rozbudowy istniejących budynków dopuszcza się odstępstwa od realizacji dachów o kącie nachylenia połaci dachowych, określonych w ustaleniach szczegółowych, jeżeli wynika to z konieczności nawiązania do kątów nachylenia połaci dachowych istniejących części budynku.

7. Dopuszcza się przebudowę dachu na budynkach z płaskimi dachami lub tzw. „kopertowymi”, na dachy o kącie nachylenia połaci dachowych innych niż określone w ustaleniach szczegółowych.

8. Na terenach, o których mowa w §9 do 16 dopuszcza się sytuowanie:

1) obiektów małej architektury,

2) tymczasowych obiektów budowlanych,

3) reklam, za wyjątkami określonymi w przepisach odrębnych.

9. 1) Dopuszcza się sytuowanie budynków w odległości mniejszej niż 3,0 m lecz nie mniejszej niż 1,5 m od granicy z sąsiednią działką budowlaną, jeżeli zostaną spełnione następujące warunki:

a) szerokość działki w miejscu sytuowania budynku wynosi nie więcej niż 14 m,

b) usytuowanie budynku nie uniemożliwi zabudowy działki sąsiedniej,

c) ściana zewnętrzna budynku zbliżonego do granicy działki sąsiedniej nie może posiadać otworów,

... zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

d) usytuowanie budynku będzie zgodne z przepisami odrębnymi.

2) Dla terenów zabudowy usługowej: **U2, U3, U4, U5, U6, U7, U8, U9, U10, U13k, U15, U18, U19, U20** dopuszcza się sytuowanie budynków w granicy działki, zgodnie z przepisami odrębnymi

10. Ustala się minimalne wskaźniki miejsc parkingowych:

1) dla zabudowy mieszkaniowej na terenach **MW1 - MW10, MW7k, MN1, MN2k, MN3k i MNR - 1** miejsce parkingowe na 1 mieszkanie,

2) dla usług i działalności gospodarczej na terenach wymienionych w ust. 10, pkt. 1 - 1 miejsce parkingowe na 30 m² pow. użytkowej,

3) dla terenów usług publicznych: **UP1 - UP15 - 1** miejsce parkingowe na 50 m² pow. użytkowej oraz 1 miejsce parkingowe na 4 zatrudnionych pracowników,

4) dla terenów usług **U1 - U20, U12k, U13k - 1** miejsce parkingowe na 30 m² pow. użytkowej oraz 1 miejsce parkingowe na 4 zatrudnionych pracowników,

5) dla terenów sportu i rekreacji **US1 - US3 - 1** miejsce parkingowe na 15 użytkowników,

6) dla terenów obiektów produkcyjnych, składów i magazynów **P1 - P8, P9k - 1** miejsce parkingowe na 50 m² pow. użytkowej oraz 1 miejsce parkingowe na 4 zatrudnionych pracowników.

11. 1) Ustala się zasady przeprowadzania scalenia i wymiany gruntów:

- a) scalenie należy przeprowadzić z zachowaniem przepisów odrębnych,
- b) granice scalenia określa się każdorazowo z zachowaniem przepisów odrębnych,

2) Ustala się zasady przeprowadzania scalenia i podziałów nieruchomości:

- a) każda nowo wydzielana działka budowlana musi mieć dostęp do drogi publicznej w rozumieniu przepisów odrębnych,
- b) powierzchnię działki budowlanej powstałej po podziale geodezyjnym położonej w poszczególnych kategoriach terenu określono dla każdego terenu indywidualnie,
- c) kąt zawarty pomiędzy nowo wydzielanymi granicami działki dochodzącymi do drogi publicznej lub wewnętrznej, a granicą tej drogi, powinien się mieścić w przedziale pomiędzy 60 a 120 stopni.

3) Ustalone w planie minimalne powierzchnie działek nie obowiązują w przypadku:

- a) dokonywania podziałów pod drogi, ulice, place, obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej oraz podziałów mających na celu powiększenie działek macierzystych,
- b) dokonywania podziałów mających na celu uregulowanie spraw własnościowych związanych z istniejącą zabudową.

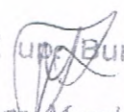
Rozdział II. USTALENIA SZCZEGÓŁOWE.

§ 10

1. Ustala się przeznaczenie, zasady zabudowy i zagospodarowania terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, w tym oznaczonych na rysunku planu symbolem **MN1** oraz terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolem **MN2k i MN3k** z budynkami objętymi ochroną konserwatorską, wpisanymi do gminnej ewidencji zabytków.

2. Tereny **MN1**, o których mowa w ust. 1, przeznacza się pod zabudowę mieszkaniową jednorodziną, z

Za zgodność z oryginałem

Z  Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

urządzeniami budowlanymi; dopuszcza się realizację zabudowy usługowej, która nie może przekraczać 40% powierzchni zabudowy działki budowlanej oraz budynków gospodarczych i garaży. Ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania:

- 1) przy rozbudowie, przebudowie, nadbudowie i odbudowie istniejących oraz budowie nowych budynków, należy zachować warunki określone w pkt. 2 do 9,
- 2) budynki mieszkalne mogą być realizowane jako jednorodzinne wolnostojące, bliźniacze lub szeregowe,
- 3) powierzchnia nowo wydzielonych działek zabudowy jednorodzinnej nie powinna być mniejsza niż 600 m²; przy zabudowie bliźniaczej nie powinna być mniejsza niż 450 m²; przy zabudowie szeregowej - nie mniejsza niż 250 m²; minimalna szerokość frontu działki dla zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej nie może być mniejsza niż 16 m, dla zabudowy bliźniaczej 12 m, dla zabudowy szeregowej 8 m,
- 4) wskaźnik intensywności zabudowy nie może być większy niż 0,5 dla zabudowy wolnostojącej, 0,6 dla zabudowy bliźniaczej i 0,8 dla zabudowy szeregowej,
- 5) powierzchnia zabudowy nie może przekraczać 40% powierzchni działki budowlanej dla zabudowy wolnostojącej, 45% dla zabudowy bliźniaczej i 60% dla zabudowy szeregowej; należy zachować co najmniej 30% powierzchni działek jako biologicznie czynnych,
- 6) dostęp do dróg publicznych, o których mowa w §27 bezpośrednio lub poprzez drogi wewnętrzne,
- 7) działki powinny być wyposażone w sieci i urządzenia infrastruktury technicznej, z zachowaniem warunków określonych w §29-36,
- 8) forma architektoniczna budynków mieszkalnych i usługowych powinna spełniać następujące wymagania:
 - a) liczba kondygnacji nadziemnych nie może przekraczać dwóch kondygnacji,
 - b) wysokość budynków nie powinna przekraczać 12 m,
 - c) wysokość podmurówki na terenie płaskim nie powinna przekraczać 1,2 m; w przypadku spadku terenu - liczona jako średnia arytmetyczna wysokości odstokowej i przystokowej - nie powinna przekraczać 1,4 m,
 - d) dach, z kalenicą równoległą do dłuższego boku budynku, powinien być dwuspadowy z dopuszczeniem wielospadowego, o nachyleniu połaci dachu pod kątem 30-45 stopni; dla dachów dwuspadowych zakazuje się stosowania połaci dachowych o różnym kącie nachylenia; wyklucza się stosowanie dachów płaskich i kopertowych; ustala się zakaz: stosowania połaci dachowych przesuniętych wzajemnie w pionie lub poziomie, wysuwania krawędzi połaci ukośnie do lica ściany szczytowej, otwierania dachów na całej długości,
 - e) poddasza mogą być oświetlone przy użyciu lukarn, okien w szczytach, otwarć dachowych, w tym pulpitych bądź okien połaciowych; należy zachować odległość co najmniej 1,5 m od krawędzi połaci dachu do krawędzi ścianki otwarcia dachowego,
 - f) kolorystyka budynków: pokrycia dachu - w kolorach ciemnych, elementy tynkowane w kolorach jasnych,
- 9) forma architektoniczna budynków gospodarczych i garaży powinna spełniać następujące wymagania:
 - a) liczba kondygnacji nadziemnych nie powinna przekraczać dwóch kondygnacji,
 - b) wysokość budynków nie powinna przekraczać 9 m,
 - c) wysokość podmurówki na terenie płaskim nie powinna przekraczać 0,8 m; w przypadku spadku terenu - liczona jako średnia arytmetyczna wysokości odstokowej i przystokowej - nie powinna

Za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

przekraczać 1,2 m,

d) dach, z kalenicą równoległą do dłuższego boku budynku, powinien być dwuspadowy z dopuszczeniem jednospadowego i wielospadowego, o nachyleniu połaci dachu pod kątem 25-45 stopni; wyklucza się stosowanie dachów płaskich i kopertowych; zaleca się wysuwanie okapów na odległość co najmniej 0,4 m od lica budynku; ustala się zakaz: stosowania połaci dachowych przesuniętych wzajemnie w pionie lub poziomie, wysuwania krawędzi połaci ukośnie do lica ściany szczytowej, otwierania dachów na całej długości,

e) poddasza mogą być oświetlone przy użyciu okien w szczytach, otwarć dachowych, w tym pulpiturowych bądź okien połaciowych; należy zachować odległość co najmniej 1,5 m od krawędzi połaci dachu do krawędzi ścianki otwarcia dachowego,

f) kolorystyka budynków: pokrycia dachu w przypadku użycia innych materiałów niż dachówka - w kolorach ciemnych, elementy tynkowane w kolorach jasnych.

§ 27

1. Ustala się przeznaczenie oraz zasady zagospodarowania terenów dróg publicznych, dróg wewnętrznych i ciągów pieszych oznaczonych na rysunku planu symbolami:

- 1) **KDG** - drogi publiczne główne, jednojezdniowe, z dwoma pasami ruchu,
- 2) **KDZ** - drogi publiczne zbiorcze, jednojezdniowe, z dwoma pasami ruchu,
- 3) **KDL1, KDL2, KDL3** - drogi publiczne lokalne, jednojezdniowe, z dwoma pasami ruchu,
- 4) **KDD1, KDD2, KDD3** - drogi publiczne dojazdowe, jednojezdniowe z dwoma pasami ruchu,
- 5) **KDW** - drogi wewnętrzne, jednojezdniowe z jednym pasem ruchu,
- 6) **KX** - ciągi piesze.

2. Dla dróg publicznych, dróg wewnętrznych i ciągów pieszych o których mowa w ust. 1, ustala się szerokości w liniach rozgraniczających:

- 1) dla dróg **KDG** - **25 m**,
- 2) dla dróg **KDZ** - **20 m**,
- 3) dla dróg **KDL1** - **15 m**,
- 4) dla dróg **KDL2** - **16 m**,
- 5) dla dróg **KDL3** - **16 m**,
- 6) dla dróg **KDD1** - **10 m**,
- 7) dla dróg **KDD2** - **12 m**,
- 8) dla dróg **KDD3** - **14 m**,
- 9) dla dróg **KDW** - zgodnie z rysunkiem planu,

Za zgodność z oryginałem

Z  Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

10) dla ciągów pieszych **KX** - 4m.

3. Dla dróg i ciągów pieszych o których mowa w ust. 1, ustala się następujące minimalne odległości nowej zabudowy od krawędzi jezdni:

1) dla dróg **KDG** - 25 m, za wyjątkiem ulic: Klimontowskiej, Dworcowej i Kieleckiej, gdzie odległość nowej zabudowy od krawędzi jezdni ustala się - 15 m oraz za wyjątkiem terenów: **U4, U5, U7, U8, U15, UP1**, gdzie odległość nowej zabudowy ustala się - 10m,

2) dla dróg **KDZ** - 20 m,

3) dla dróg **KDL1** - 15 m, za wyjątkiem u. Tysiąclecia, na odcinku od ul. Dworcowej do ul. Rajskiej, gdzie odległość nowej zabudowy ustala się - 8m,

4) dla dróg **KDL2** - 15 m,

5) dla dróg **KDL3** - 8 m,

6) dla dróg **KDD1** - 6 m,

7) dla dróg **KDD2** - 8 m,

8) dla dróg **KDD3** - 10 m,

9) dla dróg **KDW** - 5 m,

10) dla ciągów pieszych **KX** - 4 m.

4. Obsługa komunikacyjna terenów przylegających do dróg oznaczonych **KDG** i **KDZ** winna być ograniczona - należy ograniczyć liczbę i częstość zjazdów przez zapewnienie dojazdu z innych niższych klas, szczególnie dla terenów przeznaczonych pod nową zabudowę.

5. Ustala się następujące warunki modernizacji i budowy układu komunikacyjnego: 1) dopuszcza się budowę jezdni, chodników, ścieżek rowerowych, zatok postojowych i parkingowych oraz innych urządzeń związanych z infrastrukturą drogową.

6. Na terenach położonych w obrębie linii rozgraniczających dróg ustala się:

1) zakaz ich zabudowy, za wyjątkiem urządzeń związanych z infrastrukturą drogową,

2) dopuszcza się przebudowę, rozbudowę i nadbudowę istniejących budynków oraz budowę sieci infrastruktury technicznej na warunkach określonych przez zarządcę dróg,

3) utrzymanie dotychczasowego użytkowania i zagospodarowania tych terenów.

7. Wszystkie drogi, w tym drogi klasy wewnętrznej, oznaczone i nieoznaczone na rysunku planu, w przypadku zagrożenia pożarowego, mogą być wykorzystywane jako drogi pożarowe oraz na potrzeby obsługi komunalnej.

Za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

§ 28

1. Ustala się przeznaczenie oraz zasady zagospodarowania terenów urządzeń komunikacji drogowej, oznaczonych na rysunku planu symbolami:

- 1) **KDp** - parkingów,
- 2) **KDo1 - KDo3** - obsługi komunikacji samochodowej.

2. Na terenie **KDp**, o którym mowa w ust. 1, przeznacza się pod parkingi; dopuszcza się realizację obiektów małej architektury, sieci i urządzeń infrastruktury technicznej, zieleni.

3. Tereny **KDo**, o których mowa w ust. 1 pkt. 2, przeznacza się pod urządzenia obsługi komunikacji: pod stację paliw z urządzeniami towarzyszącymi. Ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania:

- 1) liczba kondygnacji nie powinna przekraczać jednej kondygnacji nadziemnej,
- 2) powierzchnia zabudowy nie może przekraczać 85% powierzchni działki budowlanej, co najmniej 10% terenu powinno być zagospodarowane jako powierzchnia biologicznie czynna,
- 3) parkingi związane z obsługą terenu, powinny być zapewnione w jego obrębie,
- 4) teren powinien być wyposażony w urządzenia infrastruktury technicznej, z zachowaniem warunków, o których mowa w §29-36; dostęp do dróg publicznych, o których mowa w §27,
- 5) realizacja stacji i magazynów paliw płynnych powinna być uzależniona od pozytywnych wyników rozpoznania warunków hydrogeologicznych, zgodnie z przepisami odrębnymi,
- 6) realizacja urządzeń powinna być zgodna z przepisami odrębnymi.

§ 29 Ustala się zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów zaopatrzenia w wodę:

1) Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę będą zbiorcze systemy zapewniające mieszkańcom, jak i pozostałym odbiorcom wymaganą ilość wody, niezawodność dostawy i odpowiednią jakość wody, zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi.

2) Utrzymuje się dotychczasowe systemy zaopatrzenia w wodę oraz następujące ujęcia wód podziemnych i związane z nimi strefy ochronne:

a) w obrębie systemu związanego z wodociągiem grupowym „Sędziszów” ujęcie wody „Skarpa” zlokalizowane na działce nr 188 na Osiedlu Na Skarpie i obejmujące dwie studnie wiercone o głębokości 30 m: nr 1 zasadniczą i nr 2 awaryjną; ujęcie wody oznaczone na rysunku planu symbolem IW1 znajduje się w obrębie ogrodzonego terenu ochrony bezpośredniej o wymiarach 20 m x 36 m, zaznaczonego na rysunku planu symbolem IWs1. Wobec braku decyzji administracyjnej ustanawiającej strefę ochronną ujęcia, na terenie ochrony bezpośredniej obowiązują ustalenia zgodne z ustawą Prawo wodne. Określono je szczegółowo w aneksie nr 1, który stanowi integralną część planu.

b) ujęcie wody na Osiedlu Drewnianym przy ulicy Ogrodowej na działce nr 378/30 z poborem wody ze studni wierconej S-4; ujęcie wody oznaczone na rysunku planu symbolem IW2 posiada ustanowioną strefę ochronną (zgodnie z decyzją Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach, Wydział Ochrony Środowiska - znak: OS.-I-6210/98/93 z dnia 18.06.1993 r.), która dzieli się na teren ochrony: bezpośredniej 50 m x 46,7 m x 17,3 m x 17,0 m, oznaczony na rysunku planu symbolem

Za zgodność z oryginałem

Z upi. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

IWs1, pośredniej w kształcie zbliżonym do trapezu o podstawach 240 i 120 m, wysokości 950 m, obejmujący teren wewnętrzny, oznaczony na rysunku planu symbolem IWs2 oraz teren zewnętrzny, oznaczony symbolem IWs3, który położony jest poza terenem objętym planem. W obrębie wyżej wymienionej strefy ochronnej zgodnie z decyzją administracyjną obowiązują zakazy i ograniczenia określone szczegółowo w aneksie nr 1. Ustalenia aneksu nr 1 stanowią integralną część planu.

c) zakładowe ujęcie wody zlokalizowane na terenie Fabryki Kotłów SEFAKO S.A., które oznaczono na rysunku planu symbolem IW3. Ujęcie składa się z dwóch studni i posiada ustanowioną strefę ochronną (zgodnie z decyzją Starostwa Powiatowego w Jędrzejowie - znak: OŚRiL.IV-6223/35/01 z dnia 28.09.2001 r.), która dzieli się na teren ochrony bezpośredniej oznaczony symbolem IWs1 i teren ochrony pośredniej wewnętrzny oznaczony symbolem IWs2. W obrębie strefy ochronnej obowiązują zakazy i ograniczenia określone szczegółowo w aneksie nr 1, który stanowi integralną część planu.

3) Utrzymuje się strefę ochronną ujęcia wody „Północ”, które zlokalizowane jest poza obszarem objętym planem w gminie Sędziszów w miejscowości Sosnowiec. Na terenie ochrony pośredniej wewnętrznej oznaczonej na rysunku planu symbolem IWs2 oraz na terenie ochrony pośredniej zewnętrznej oznaczonej na rysunku planu symbolem IWs3, które częściowo obejmują swym zasięgiem miasto Sędziszów obowiązują zakazy i ograniczenia (zgodnie z decyzją Starosty Powiatowego w Jędrzejowie - znak OŚRiL.IV - 6223/23/01 z dnia 23.07.2001r.) określone szczegółowo w aneksie nr 1. Ustalenia aneksu nr 1 stanowią integralną część planu.

4) Obowiązują dotychczasowe powiązania z układem zewnętrznym, tj.:

- a) zaopatrzenie w wodę z wodociągu „Sędziszów” sołectw: Borsowice, Grązów i Zagaje,
- b) zasilanie w wodę z ujęcia na Osiedlu Drewnianym sołectw: Piła i Gniewięcin.

5) Adaptuje się istniejącą stację wodociągową, hydrofornię oraz pompownię sieciową przy ul. Rajskiej oraz projektuje się dwa zbiorniki wieżowe.

6) Utrzymuje się istniejącą na terenie miasta sieć wodociągową, w skład której wchodzi przewody magistralne o średnicach 225 mm, 160 mm i 150 mm oraz rozdzielcze o średnicach 110, 100 i 90 mm, a także przyłącza wodociągowe.

7) Dla zapewnienia wymaganych standardów obsługi obowiązuje utrzymanie w dobrym stanie technicznym urządzeń wodociagowych, w tym studni zasadniczych i awaryjnych, pompowni oraz sieci wodociagowych. Wymienione urządzenia oraz przewody wodociagowe powinny być modernizowane i rozbudowywane stosownie do potrzeb.

8) Ustala się pełne pokrycie zapotrzebowania na wodę dla gospodarstw domowych, usług, obiektów produkcyjnych, drobnej wytwórczości oraz pozostałych grup odbiorców.

9) Dla ujęcia wody „Skarpa” konieczne jest opracowanie projektu oraz ustanowienie terenu ochrony pośredniej.

10) Obowiązuje rozbudowa sieci wodociągowej na bazie istniejących systemów. Doprowadzenie wody do poszczególnych grup odbiorców nastąpi poprzez przedłużenie głównie przewodów rozdzielczych o średnicach 110 i 90 mm. Sieć wodociągową należy rozbudowywać stosownie do potrzeb z uwzględnieniem wielkości średnic na stan docelowy.

11) W celu zwiększenia niezawodności dostawy wody utrzymuje się połączenie pomiędzy wodociągiem grupowym „Sędziszów” (ujęcie wody „Skarpa”) z ujęciem na Osiedlu Drewnianym oraz projektuje się połączenie wodociągu grupowego „Sosnowiec” (ujęcie wody „Północ”) z systemem zasilanym z ujęcia

... zgodność z oryginałem

Z upr. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

Fabryki Kotłów SEFAKO S.A.

12) Na terenach nieuzbrojonych w sieć wodociągową dopuszcza się zaopatrzenie w wodę z indywidualnych studni z uwzględnieniem warunków określonych w przepisach odrębnych.

13) Nowe przewody wodociągowe powinny być prowadzone w odległościach od granicy pasa drogowego określonych w przepisach odrębnych i spełniać wymagania podane w tych przepisach. Usytuowanie przewodów w liniach rozgraniczających ulic możliwe jest poza jezdnią istniejącą lub projektowaną za zgodą zarządcy drogi i na warunkach określonych przez niego.

14) Obowiązuje pełne pokrycie zapotrzebowania na wodę do celów przeciwpożarowych zgodnie z przepisami odrębnymi; przewody wodociągowe powinny być wyposażone w hydranty przeciwpożarowe do zewnętrznego gaszenia pożaru, zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

§ 30

1. Ustala się zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków sanitarnych i deszczowych w systemie rozdzielczym.

2. Ustala się następujące zasady odprowadzania i oczyszczania ścieków sanitarnych:

1) obowiązuje realizacja programu wyposażenia miasta w systemy kanalizacji zbiorczej zgodnie z Krajowym Programem Oczyszczania Ścieków Komunalnych

2) wszystkie tereny zabudowane i przeznaczone do zabudowy objęte niniejszym planem powinny zostać uzbrojone w systemy zbiorczej kanalizacji sanitarnej,

3) obowiązuje odprowadzanie ścieków kanalizacją miejską do istniejącej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków o przepustowości 1300 m³/dobę, usytuowanej w zachodniej części obszaru i oznaczonej na rysunku planu symbolem IK1,

4) oczyszczalnia ścieków, o której mowa w pkt. 3) zabezpiecza potrzeby całego miasta w zakresie oczyszczania ścieków ze znaczną rezerwą. Oczyszczalnia przewidziana również do obsługi gmin Sędziszów i Słupia Jędrzejowska powinna być stosownie do potrzeb modernizowana i rozbudowywana. Odbiornikiem oczyszczonych ścieków bytowo-gospodarczych i przemysłowych z oczyszczalni jest rzeka Mierzawa w km 40+500,

5) utrzymuje się istniejącą przy budynku Urzędu Miejskiego małą biologiczną oczyszczalnię ścieków o przepustowości ok. 5 m³/d, oznaczoną na rysunku planu symbolem IK2, która może być stosownie do potrzeb modernizowana,

6) zasadniczą częścią zbiorowego systemu jest dotychczasowy układ sieci i urządzeń kanalizacyjnych, w tym istniejące kolektory i kanały zbiorcze o średnicach od 600 do 150 mm,

7) w celu uzupełnienia istniejącego systemu kanalizacyjnego wymagana jest rozbudowa kanalizacji sanitarnej zgodnie z opracowanym projektem budowlanym,

8) wprowadza się obowiązek przyłączenia do sieci kanalizacyjnej zabudowy i obiektów kubaturowych,

9) obiekty, urządzenia i sieci kanalizacyjne należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym

Za zgodność z oryginałem

Z upr. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

zapewniającym wymagane standardy obsługi,

10) nowe kanały sanitarne powinny być prowadzone w odległościach od granicy pasa drogowego określonych w przepisach odrębnych i spełniać wymagania podane w tych przepisach. Usytuowanie kanałów w liniach rozgraniczających ulic możliwe jest poza jezdnią istniejącą lub projektowaną na warunkach określonych przez zarządcę drogi,

11) na obszarze nie objętym obecnie zbiorowym systemem kanalizacyjnym:

a) dopuszcza się stosowanie zbiorników bezodpływowych do gromadzenia ścieków, pod warunkiem systematycznego wywozu ścieków do punktów zlewnych; zbiorniki i wywóz ścieków muszą spełniać warunki określone przepisami odrębnymi,

b) preferuje się indywidualne systemy oczyszczania ścieków pod warunkiem spełnienia wymogów przepisów odrębnych.

12) na terenach nieskanalizowanych obowiązuje uporządkowanie gospodarki ściekowej poprzez:

a) wyeliminowanie zrzutów nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych lub do ziemi i zahamowanie degradacji środowiska gruntowo-wodnego,

b) wymóg i okresową kontrolę szczelności zbiorników przeznaczonych do gromadzenia ścieków oraz zapewnienie możliwości dojazdu do nich samochodu asenizacyjnego,

c) egzekwowanie umów o wywóz ścieków do punktów zlewnych,

13) w przypadku wprowadzenia ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymagane jest przestrzeganie przepisów odrębnych lub stosowanie odpowiednich urządzeń do oczyszczania ścieków,

14) teren miejskiej oczyszczalni ścieków obejmuje urządzenia towarzyszące, takie jak:

a) obiekty administracyjno-gospodarcze związane z oczyszczalnią,

b) niezbędne urządzenia infrastruktury technicznej,

c) drogi wewnętrzne i place manewrowe,

d) zieleń urządzoną i nieurządzoną,

15) na terenie oczyszczalni ścieków obowiązują następujące zasady zabudowy i zagospodarowania:

a) wokół obiektu należy utrzymywać pasy zieleni izolacyjnej, zwłaszcza od strony najbliższej zabudowy mieszkaniowej,

b) rozwiązania techniczno-technologiczne muszą uwzględniać:

- - zapewnienie osiągnięcia stopnia oczyszczania ścieków zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi i pozwoleniem wodnoprawnym,

- ograniczenie uciążliwości obiektu do terenu IK w przeciwnym razie konieczne jest wyznaczenie obszaru ograniczonego użytkowania,

- zabezpieczenie możliwości odprowadzania oczyszczonych ścieków przy wysokich stanach wody w rzece Mierzawie.

3. Ustala się następujące zasady odprowadzania i oczyszczania ścieków deszczowych:

1) w zakresie kanalizacji deszczowej utrzymuje się dotychczasowe sposoby odwodnienia terenu,

2) wymagana jest budowa sieci kanalizacji deszczowej z trzema podczyszczalniami wód opadowych zgodnie z opracowanym projektem budowlanym,

3) powierzchnie szczelne terenów składowych, baz transportowych, obiektów magazynowania i dystrybucji paliw, dróg zaliczanych do kategorii powiatowych klasy G, a także parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha powinny być wyposażone w kanalizację deszczową, a ścieki przed wprowadzeniem do

za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

wód lub do ziemi powinny być oczyszczane zgodnie z przepisami odrębnymi,

4) urządzenia odwadniające oraz odprowadzające wodę, w tym kanalizacja deszczowa, wchodzące w skład wyposażenia technicznego dróg muszą spełniać warunki określone w przepisach odrębnych,

5) na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej niskiej intensywności, gdzie nie występują lokalne podtopienia w czasie powodzi, zaleca się retencję wód opadowych i ponowne ich wykorzystanie bądź infiltrację do gruntu.

§ 31 Ustala się zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów zaopatrzenia w energię elektryczną, obiektów i sieci infrastruktury elektroenergetyki:

1) Utrzymuje się dotychczasowe zasady zaopatrzenia w energię elektryczną odbiorców, polegające na dostawach energii siecią rozdzielczą średniego napięcia 15 kV, oraz niskiego napięcia 0,4 kV, wyprowadzoną ze stacji elektroenergetycznej 110/15 kV, zlokalizowanej przy ulicy Kieleckiej w Sędziszowie, oznaczonej na rysunku planu symbolem **IE**.

2) Przez teren miasta przebiegają elektroenergetyczne linie napowietrzne wysokiego napięcia 110 kV Jędrzejów 2 - Sędziszów oraz Sędziszów - Szczekociny. Wzdłuż wymienionych linii należy utrzymać strefy techniczne, których wymiary i warunki zagospodarowania określono w przepisach odrębnych,

3) Wzdłuż istniejących i projektowanych napowietrznych linii średniego napięcia 15 kV, niskiego napięcia 0,4 kV, linii kablowych 15 kV i 0,4 kV, wokół istniejących i projektowanych stacji transformatorowych 15/0,4 kV, należy pozostawić strefy techniczne, których wymiary i warunki zagospodarowania określono w przepisach odrębnych.

4) Nowe stacje transformatorowe-rozdzielcze ŚN/0,4 kV oraz trasy nowo projektowanych linii 15 kV należy budować stosownie do potrzeb oraz lokalizować zgodnie z warunkami wynikającymi ze szczególnych rozwiązań technicznych, nie kolidującymi z innymi ustaleniami planu.

5) W obrębie pasa drogowego dopuszcza się lokalizowanie wolnostojących szaf z urządzeniami, aparaturą i osprzętem infrastruktury elektroenergetyki, na warunkach określonych przez zarządcę drogi.

6) Nowe stacje transformatorowo-rozdzielcze 15/0,4 kV należy budować w wykonaniu wewnętrznym lub jako stacje słupowe.

7) Rozmiary oraz warunki zagospodarowania stref, o których mowa w pkt. 2 i 3 ustalono w postanowieniach przepisów odrębnych.

§ 32 Ustala się zasady modernizacji, rozbudowy i budowy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych:

1) Utrzymuje się dotychczasowy przebieg sieci telekomunikacyjnej oraz dotychczasową lokalizację urządzeń łączności.

2) Dopuszcza się instalacje nowych urządzeń telekomunikacyjnych, w tym urządzeń telefonii komórkowej, bez kolidowania z przepisami odrębnymi i z pozostałymi ustaleniami planu.

3) Dopuszcza się lokalizację urządzeń telekomunikacyjnych na masztach nadawczych poza terenami zabudowanymi, zgodnie z przepisami odrębnymi

4) Urządzenia telekomunikacyjne należy umieszczać:

Za zgodność z oryginałem

Z up. Burmistrza
mgr Marek Rokicki
inspektor ds. planowania przestrzennego

- a) wewnątrz obiektów kubaturowych istniejących,
- b) w kioskach wolnostojących, lokalizowanych w ramach przeznaczenia dopuszczalnego terenów, pod warunkiem minimalizacji gabarytów kiosku oraz dostosowania jego wystroju architektonicznego do otaczającej zabudowy.

5) Wokół budynków z urządzeniami telekomunikacyjnymi należy utrzymać strefy techniczne o wymiarach i warunkach zagospodarowania ustalonych w przepisach odrębnych. Dopuszcza się prowadzenie linii sieci telekomunikacyjnych oraz lokalizację szafek z urządzeniami infrastruktury telekomunikacji w obrębie linii rozgraniczających istniejących i projektowanych dróg na warunkach określonych przez zarządcę drogi.

§ 35 Ustala się zasady gospodarki odpadami:

- 1) odpady komunalne należy wywozić na składowisko odpadów komunalnych w Borszowicach, natomiast odpady niebezpieczne na składowiska do tego przeznaczone poza obszarem gminy,
- 2) należy utworzyć racjonalny, efektywny ekonomicznie system, zapewniający ochronę środowiska przed degradacją oraz przestrzeganie zasad utrzymania czystości i porządku na terenie miasta i gminy,
- 3) realizacji polityki, o której mowa w pkt. 2, wymaga:
 - a) minimalizacji ilości odpadów poprzez wdrażanie selektywnego systemu zbiórki odpadów i wprowadzenie zasady segregacji odpadów u źródła ich powstawania,
 - b) objęcia zorganizowanym odbiorem odpadów wszystkich mieszkańców gminy,
 - c) prowadzenia okresowych akcji usuwania odpadów wielkogabarytowych,
 - d) likwidacji „dzikich” wysypisk.

§ 36 Ustala się zasady w zakresie ochrony przeciwpożarowej:

- 1) urządzenia wodociągowe powinny zapewniać możliwość korzystania z wody do celów przeciwpożarowych, do gaszenia pożaru, zgodnie z zasadą określoną w §29 pkt 14,
- 2) wszystkie drogi obsługujące tereny objęte niniejszym planem, w tym drogi wewnętrzne oznaczone i nie oznaczone na rysunku planu powinny zapewniać warunki jako drogi pożarowe, stosownie do zasady określonej w §27 ust.7.
- 3) w zakresie wykrywania zagrożeń oraz ostrzegania i alarmowania ludności należy stosować przepisy odrębne.

§ 37 Ustala się zasady ochrony przed skutkami powodzi i nagłych wezbrań wód:

- 1) utrzymywanie urządzeń hydrotechnicznych rzek i potoków w dobrym stanie technicznym,
- 2) tworzenie nowych zabezpieczeń przeciwpowodziowych, m.in. przez budowę wałów przeciwpowodziowych, budowę zbiorników retencyjnych, zastosowanie obudowy biologicznej potoków itp.,
- 3) na obszarach zagrożonych zalaniem wodami powodziowymi oznaczonych symbolem graficznym na rysunku planu, zabudowa może być dopuszczona pod warunkiem realizacji odpowiednich zabezpieczeń konstrukcyjno-technicznych, zgodnie z zasadą określoną w §6 pkt 10,

**Za zgodność
z oryginałem**

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SW/0133/PWQ5/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Z up. Burmistrza

mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

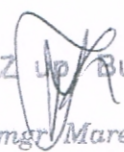
- 4) na obszarach zagrożonych zalaniem wodami powodziowymi realizacja inwestycji mogących mieć wpływ na urządzenia wodne i przeciwpowodziowe powinna być uzgadniana z ich zarządcą.

Rozdział III. PRZEPISY KOŃCOWE.

§ 40 Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Sędziszowa.

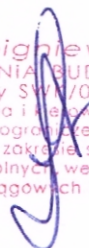
§ 41 Plan wchodzi w życie po upływie 30 dni od ogłoszenia niniejszej uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

zgodność z oryginałem

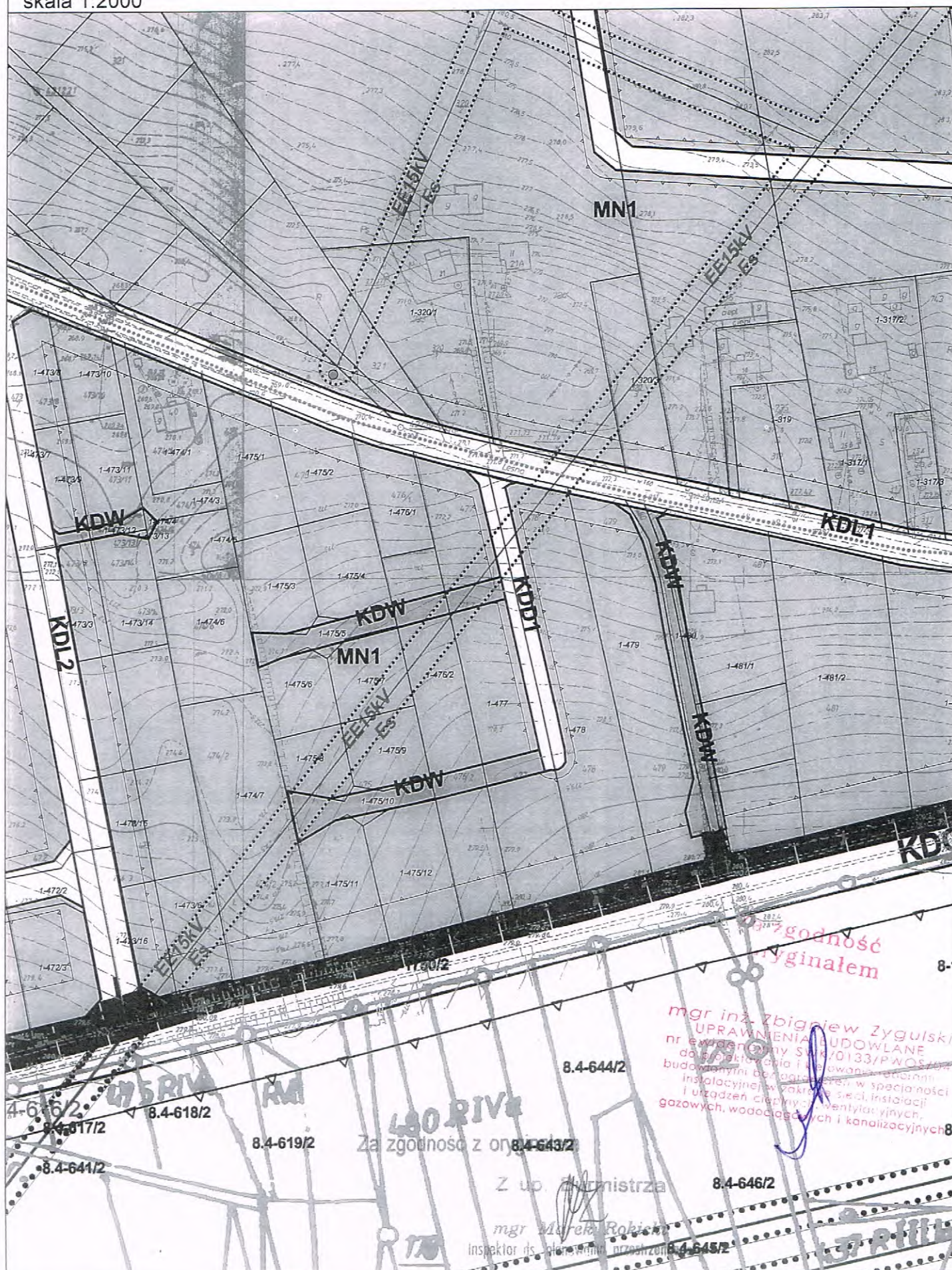
Z up. Burmistrza

mgr Marek Rokicki
Inspektor ds. planowania przestrzennego

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SW/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych



skala 1:2000



Sędziszów 09. 09. 2016.

WARUNKI TECHNICZNE

Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie podaje warunki techniczne do wykonanie projektu Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Sędziszowie przy ul. Leśnej nr działek: 322/15, dr-597/1, 467/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

Sieć wodociągowa.

- 1 Sieć wodociągową zaprojektować z rur PE od istniejącej sieci wodociągowej PCV 160 przy ul. Leśnej.
2. Uzyskać wymagane przepisami pozwolenie na prowadzenie prac w drogach.
3. Włączenie do sieci wodociągowych będących w eksploatacji Z.U.K. wykonać pod nadzorem Z.U.K w Sędziszowie ul Dworcowa 19

Sieć kanalizacji sanitarnej.

1. Sieć kanalizacji sanitarnej zaprojektować z rur PCV (lite) od istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej PCV 200 przy ul. Leśnej.
2. Uzyskać wymagane przepisami pozwolenie na prowadzenie prac w drogach.
3. Włączenie do sieci kanalizacji sanitarnej będących w eksploatacji Z.U.K. wykonać pod nadzorem Z.U.K w Sędziszowie ul Dworcowa 19

Na podstawie powyższych warunków technicznych opracować projekt budowlany i uzgodnić z Z.U.D .P. w Jędrzejowie i Z.U.K. Sędziszów.

Powyższe warunki techniczne nie są podstawą do rozpoczęcia inwestycji , wejścia na teren oraz nie mogą służyć za podstawę do wypłat odszkodowań , poniesionych nakładów finansowych za opracowanie projektu ,uzgodnień itp.

DYREKTOR

mgr inż. Wiesław Jarzyński

Sędziszów 28.09.2016 r.

UZGODNIENIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ

Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie uzgadnia projekt budowlany Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Sędziszowie przy ul. Leśnej nr działek: 322/15, dr-597/1, 467/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

- 1 Przed przystąpieniem do robót Wykonawca w terminie 7 dni powiadomi pisemnie Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie o terminie wykonywania prac przy budowie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.
2. Przed zasypaniem wykopu Wykonawca dokona odbioru technicznego w obecności upoważnionego pracownika Zakładu Usług Komunalnych w Sędziszowie.
3. Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie zapewni dostawę wody i odbiór ścieków sanitarnych po wykonaniu i odbiorze wodociągu i kanalizacji sanitarnej.
4. Powyższe uzgodnienie projektu nie jest podstawą do rozpoczęcia inwestycji, wejścia na teren oraz nie może służyć za podstawę do wypłat odszkodowań, poniesionych nakładów finansowych za opracowanie projektu, uzgodnień itp.

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

DYREKTOR

mgr inż. Wiesław Jarzyński

BURMISTRZ SĘDZISZOWA
ul. Dworcowa 20
28-340 Sędziszów

Nasz znak: IR.II.6701.65.2016

Sędziszów, dn. 2016-10-14

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 40 ust. 1,2 pkt. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych/ tekst jednolity; Dz. U. z 2015r. poz.460 z późniejszymi zmianami/§ 2 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U140.1481) oraz art. 104 ustawy z dnia 16.06.1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego/Dz.U.2000.98.1071 z późniejszymi zmianami po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.10.2016r. Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych CO i GAZ mgr inż. Zbigniew Zygulski, ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów o wyrażenie zgody na wykonanie przyłączy kanalizacji wodociągowej i sanitarnej w drodze publicznej - gminnej NR 376026T ulica Leśna w Sędziszowie (działka nr geod. 597/1), zgodnie z załącznikiem graficznym do wniosku.

zezwała się wnioskodawcy

Na zaprojektowanie i lokalizację w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego tj. w miejscu realizacji przyłącza kanalizacji wodociągowej i sanitarnej w pasie drogowym drogi gminnej NR 376026T (działka nr geod. 597/1) w Sędziszowie ul. Leśna zgodnie z załącznikiem graficznym.

1. Zobowiązuje się wnioskodawcę bądź wykonawcę robót przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym do wystąpienia do zarządcy drogi o wydanie decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym i ustalenie za powyższe opłaty oraz decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pod rygorem art. 162 kpa.
3. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - przejście pod jezdnią należy wykonać metodą przewiertu, zgodnie z trasą przyłączy kanalizacji deszczowej i sanitarnej oznaczonej na załączonej mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 (załącznik graficzny nr 1)
 - jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze, albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów i pieszych – należy do wniosku dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu;
 - w przypadku kolizji odcinków sieci i przyłączy kanalizacyjnych z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy pasa drogowego inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej sieci.

Niniejsza decyzja jest ważna 3 lata i nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt. 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia winno mieć charakter wyjątkowy.

W niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego tj. w miejscu realizacji wbudowania przyłączy kanalizacyjnych zgodnie z załączoną mapą na działce nr 597/1 w Sędziszowie ul. Leśna. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Decyzja jest zgodna z wolą strony. Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót, do fizycznego umieszczenia urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego niezbędne jest wystąpienie wnioskodawcy z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji tak na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń w związku z przedmiotową decyzją, jak i zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronom postępowania przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych CO i GAZ
mgr inż. Zbigniew Zygułski
ul. Barbary 14
28-300 Jędrzejów
2. a/a



BURMISTRZ
mgr inż. Wacław Szarek

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SW/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

28-340 Sędziszów, ul. Dworcowa 20
tel. 413 811 127 do 130
fax. 413 811 131
e-mail: um@sedziszow.pl



GMINA
SĘDZISZÓW

www.sedziszow.pl

NIP: 656-21-64-804 REGON: 291009857

Znak:IR.II.6701.66.2016

Sędziszów, dnia 2016-10-14

Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych
CO i GAZ mgr inż. Zbigniew Zygulski
ul. Barbary 14
28-300 Jędrzejów

Dotyczy: Uzgodnienia lokalizacji projektowanego wodociągu w pasie drogi nr ewid 477/8, 477/2, 476/2, 477/5, 481/4, 480, 481/8, 481/9 w Sędziszowie dotyczący projektu pn :., Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ul. Leśnej

Gmina Sędziszów jako właściciel dróg wewnętrznych (gospodarczych) położonych na działkach o numerach ewidencyjnych 477/8, 477/2, 476/2, 477/5, 481/4, 480, 481/8, 481/9 w Sędziszowie wyraża zgodę na lokalizację sieci wodociągowej Ø 110 PE i kanalizacyjnej w pasie dróg, zgodnie z wrysowaną trasą projektowanego przyłącza wodociągowego na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1000.

Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Janusz Kot
Naczelnik Wydziału
Planowania Przestrzennego, Inwestycji i Remontów
Infrastruktury Komunalnej

W załączeniu:

1. Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1:1000.

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Jędrzejów 2016-10-19

Nr SE.V – 4430/61/16

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art.3 pkt 2 Ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1235)

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W JĘDRZEJOWIE

Po rozpatrzeniu wniosku projektanta: Zakład Usług Wodno – Kanalizacyjnych CO i GAZ mgr inż. Zbigniew Zygulski ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów, działającego z upoważnienia inwestora: Gmina Sędziszów ul. Dworcowa 20, 28-340 Sędziszów, przy piśmie bez. ozn. nr z dnia 10.10.2016r. (data wpływu 13.10.2016r.), w sprawie zaopiniowania projektu budowlanego pod nazwą „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9”, opracowanego dla rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9,

po zapoznaniu się z projektem budowlanym rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9

Inwestor: Gmina Sędziszów
ul. Dworcowa 20, 28-340 Sędziszów

Projektant: Zakład Usług Wodno – Kanalizacyjnych CO i GAZ
mgr inż. Zbigniew Zygulski
ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów

Uzgodnia w/w projekt budowlany pod nazwą „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9”, opracowanego dla rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9 – pozytywnie

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 10.10.2016r. (data wpływu 13.10.2016r.) przy piśmie bez ozn. nr projektant: Zakład Usług Wodno – Kanalizacyjnych mgr inż. Zbigniew Zygulski ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów, działający z upoważnienia inwestora: Gmina Sędziszów ul. Dworcowa 20, 28-340 Sędziszów, zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie o zaopiniowanie projektu budowlanego pod nazwą „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9”, opracowanego dla rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Sędziszowie przy ulicy Leśnej na działkach o numerach ewidencyjnych gruntu 322/15, dr 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

Projektowana sieć wodociągowa zasilana będzie z istniejącego wodociągu D = 160 mm znajdującego się przy drodze gminnej nr 597/1 ulica Leśna.

Zakres robót obejmuje wykonanie sieci wodociągowej D = 110mm o długości L = 255,50m; wykonanie sieci wodociągowej D = 90mm o długości L = 215,5m; wykonanie sieci wodociągowej D = 32 mm o długości L = 72,00m; sieci kanalizacji sanitarnej D = 200mm o długości L = 406,50m; sieci kanalizacji sanitarnej D = 160mm o długości L = 100,50m.

Po wykonaniu sieci wodociągowej wykonana zostanie próba szczelności przewodów wodociągowych. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku przewody wodociągowe zostaną wypłukane, a następnie zostanie przeprowadzona dezynfekcja sieci, oraz badanie wody.

Po wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej wykonana zostanie próba szczelności przewodów. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku przewody kanalizacji sanitarnej zostaną włączone do użytkowania.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jędrzejowie po przeanalizowaniu w/w dokumentacji zajął stanowisko jak na wstępie.

Wszystkie materiały stosowane do budowy winny posiadać atesty, aprobaty i świadectwa dopuszczenia wydane przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.

Pouczenie:

Opinia dotyczy dokumentacji inwestycji, na której znajduje się klauzula Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie.

O terminie odbioru końcowego należy powiadomić Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie.

Woda winna odpowiadać wymogom Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61 z 2007 roku, poz.417 z późniejszymi zmianami).

Załączniki:

1. Dokumentacja projektowa (branża sanitarna) – 1 egz.

Otrzymują:

Za zwrotnym poświadczeniem odbioru

1. Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych CO i GAZ
mgr inż. Zbigniew Zygulski
ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów + zał.

2. Gmina Sędziszów
ul. Dworcowa 20, 28-340 Sędziszów

Do wiadomości:

3. Oddział Nadzoru Sanitarnego w/m
4. a/a

(KW/KW)

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Jędrzejowie

lek. wet. Barbara Siechanowska

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SW/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

INWESTOR : GMINA SĘDZISZÓW 28 – 340 SĘDZISZÓW

Ul. DWORCOWA 20.

ADRES BUDOWY : 28 – 340 Sędziszów nr geod. dz. : 320/1, dr. 597/1,
477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

OBIEKTY PROJEKTOWANE :

Sieć kanalizacji sanitarnej D = 200 x 5,9 mm -L = 406,5 m, D = 160 x 4,7 mm L = 100,5 m

Sieć wodociągowa D=110 mm - L=255,5 m, D=90 mm - L=215,5 m, D=32 mm – L=72,0 m

OBIEKTY ISTNIEJĄCE NA DZIAŁKACH OBJĘTYCH PROJEKTEM

– drogi gminne , budynki mieszkalne , wodociąg , sieć kanalizacji
sanitarnej, sieć elektryczna, sieć telekomunikacyjna.

GRANICE OPRACOWANIA : 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15.

16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29.

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Sieć kanalizacji sanitarnej D = 200 x 5,9 mm L = 406,5 m

Sieć kanalizacji sanitarnej D = 160 x 4,7 mm L = 100,5 m

Sieć wodociągowa D = 110 mm L = 255,5 m

Sieć wodociągowa D = 90 mm L = 215,5 m

Sieć wodociągowa D = 32 mm L = 72,0 m

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI -

- droga gminna , budynki mieszkalne , wodociąg , sieć kanalizacji sanitarnej, sieć elektryczna, sieć telekomunikacyjna.

3. OPIS PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI -

Projektowana sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej usytuowana jest pasie dróg gminnych.

Nie przewiduje się zmian w ukształtowaniu terenu poza jej niezbędnym wyprofilowaniem i wyrównaniem obsypaniem w miejscu posadowienia rurociągów.

4. DANE DOTYCZĄCE DZIAŁKI LUB OBIEKTU NA TEMAT WPISU DO REJESTRU ZABYTKÓW

Teren i działka nie są wpisane do rejestru zabytków.

5. DANE DOTYCZĄCE WPLYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN.

Nie dotyczy.

6. DANE DOTYCZĄCE DZIAŁKI.

Projekt budowlany dla projektowanej infrastruktury technicznej spełnia wymagania zapisane w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

7. INFORMACJA DOTYCZĄCA ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW.

Projektowana inwestycja nie wpływa niekorzystnie na środowisko , otoczenie , jak również na zdrowie i higienę użytkowników obiektu.

8. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ,
UWZGLĘDNIONA W PLANIE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zgodnie z art. 20 ust.1 pkt. 1 b oraz art. 21 a ust. 1 a – ustawy Prawo budowlane projektowane obiekty nie jest zaliczane do żadnego wymienionego w ustawie rodzaju robót , pracochłonność nie przekracza 500 osobodni. W związku z powyższym zbędne jest opracowanie dla potrzeb budowy planu BIOZ.

10. UWAGI KOŃCOWE

Ewentualne zmiany w trakcie realizacji możliwe są pod nadzorem kierownika budowy za zgodą projektanta obiektu , przy uwzględnieniu art. 36 a Prawa budowlanego a dotyczącego istotnego bądź nieistotnego odstępstwa od zatwierdzonego projektu budowlanego lub innych warunków pozwolenia na budowę.

SPRAWDZIŁ

mgr inż. Marek Borucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

INFORMACJA DO OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej obiektu budowlanego liniowego zamyka się w granicach działek objętych inwestycją: nr geodezyjne działek: 320/1, dr. 597/1, 477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

2. Odległości obiektu liniowego wodociągu i kanalizacji sanitarnej wraz

z urządzeniami od :

- od krawędzi drogi gminnej – min. odległość 1,0 m
- od słupów elektrycznych - min. odległość 3,0 m
- od wodociągu - min. odległość 1,0 m
- od kabli teletechnicznych podziemnych - min. odległość 1,5 m

są zgodne z przepisami i warunkami technicznymi dla sieci kanalizacji sanitarnej i ich usytuowania.

3. Brak możliwości ograniczenia przez projektowaną sieć wodociągową i kanalizacji sanitarnej wraz z urządzeniami dopływu światła słonecznego na sąsiednie działki.
4. Odległość projektowanej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z urządzeniami od granic spełnia warunki ochrony przeciwpożarowej.
5. Lokalizacja sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z urządzeniami jest zgodna z przepisami i warunkami technicznymi dla sieci i ich usytuowania.
6. W zakresie ochrony środowiska – nie ma zagrożenia
7. W zakresie ochrona zabytków – nie ma zagrożenia
8. W zakresie dróg publicznych – nie ma zagrożenia
9. W zakresie prawa wodnego – nie ma zagrożenia

Przedmiotowy obiekt nie ma wpływu na działki sąsiednie i nie narusza w żaden sposób interesów osób trzecich.

Granice działek to obszar oddziaływania obiektu budowlanego.

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ODPIS

Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie

Jędrzejów, 04.10.2016

Referat Ewidencji Gruntów i Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
ul. Armii Krajowej 9; 28-300 Jędrzejów
tel.: 41 3863238, fax: 41 3867510
email: gkn@powiatjedrzejow.pl

**PROTOKÓŁ REGiK.6630.00104.2016
narady koordynacyjnej**

Miejsce i termin narady koordynacyjnej:

Jędrzejów **05.10.2016** Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie Wydział Geodezji Kartografii Katastru i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Armii Krajowej 9, 28-300 Jędrzejów I piętro pokój nr 18

Przedmiot narady koordynacyjnej:

- Rodzaj projektowanych sieci uzbrojenia terenu: sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej
- lokalizacja: gm. Sędziszów, obręb ewidencyjny: 01 Sędziszów, dz. nr 322/15, 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9

Wnioskodawca:

- nazwa, imię, nazwisko: Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych CO i GAZ mgr inż. Zbigniew Zygułski
- adres: ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów

Inwestor:

- nazwa, imię, nazwisko: Gmina Sędziszów
- adres: ul. Dworcowa 20; 28-340 Sędziszów

Przewodniczący narady koordynacyjnej:

inż. Karolina Łabędzka młodszy Referent Wydziału Geodezji Kartografii Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

Uczestnicy:

| Lp. | Imię i nazwisko | Instytucja | Podpis przedstawiciela |
|-----|---|--|--|
| 1. | Mieczysław Równicki
Jerzy Muszyński | Urząd Miasta i Gminy Sędziszów | z up. Starosty Jędrzejowskiego
uzgodniono bez uwag
insp. Karolina Łabędzka |
| 2. | Wiesław Jarzyński | Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie | nie sławiono się |
| 3. | Dariusz Dziewięcki
Robert Hajduszkiewicz | PGE Dystrybucja S.A. | P. Hajduszkiewicz |
| 4. | | Orange Polska S.A. | uzgodniono zgodnie
z zał. nr 1 |

Uwagi i zalecenia konsultantów:

ODPIS

Ad. 3. Przed przystąpieniem do prac (in. z dotychczasowym
wyprzedzeniem) wystąpić do RE Kielce o wydanie
zawieszki prowadzące prace w obszarze pobliskiego
cmentarza ekumenicznego. P. Hajdukiewicz

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Data:

2016 -10- 05

Podpis osoby upoważnionej przez organ

Z up. Starosty Jędrzejowskiego

inż. Karolina Łabędzka

PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ

Załącznik nr 1

PT_ Sędziszów ul. Leśna sieć wodociągowa i kan. sanit

Uzgodniam z uwagami:

1. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi.

Rozpoczęcie robót należy zgłosić wraz z kopią protokołu ZUDP przynajmniej z 14 dniowym wyprzedzeniem na adres:

Orange Polska S.A.

Obsługa Techniczna Klienta w Krakowie

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury

Ul. Piekoszowska 27a , 25-723 Kielce

2. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych ponosi Inwestor (Wykonawca);
3. W miejscach skrzyżowań z doziemną siecią OPL stosować na niej rurę osłonową dwudzielną,

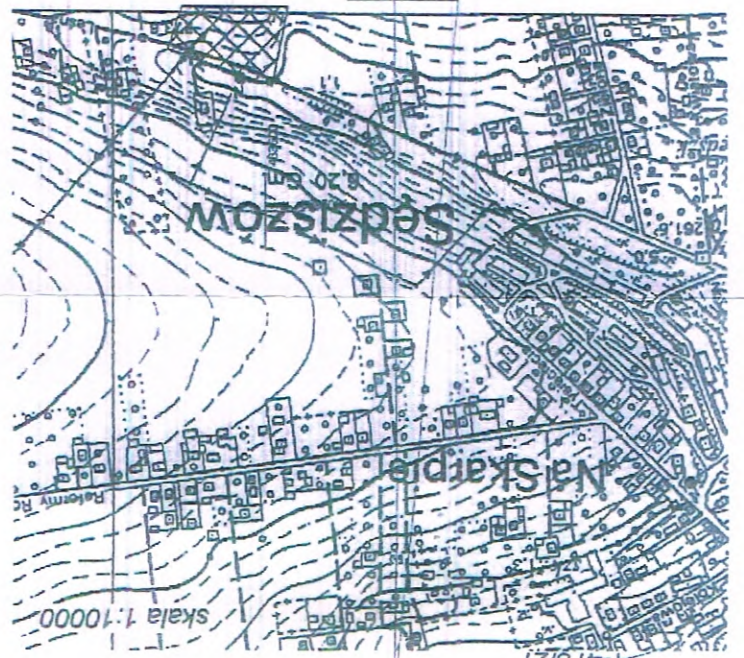


Mirosław Gajewski, Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Dostarczanie i Serwis Usług, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 1-Łódź
Tel.: +48 42 658 98 32, Kom.: +48 502 438 276
Orange Polska, Okoniowa 16, 91-498 Łódź
www.orange.pl

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

woj. świętokrzyskie, pow. Jędrzejów

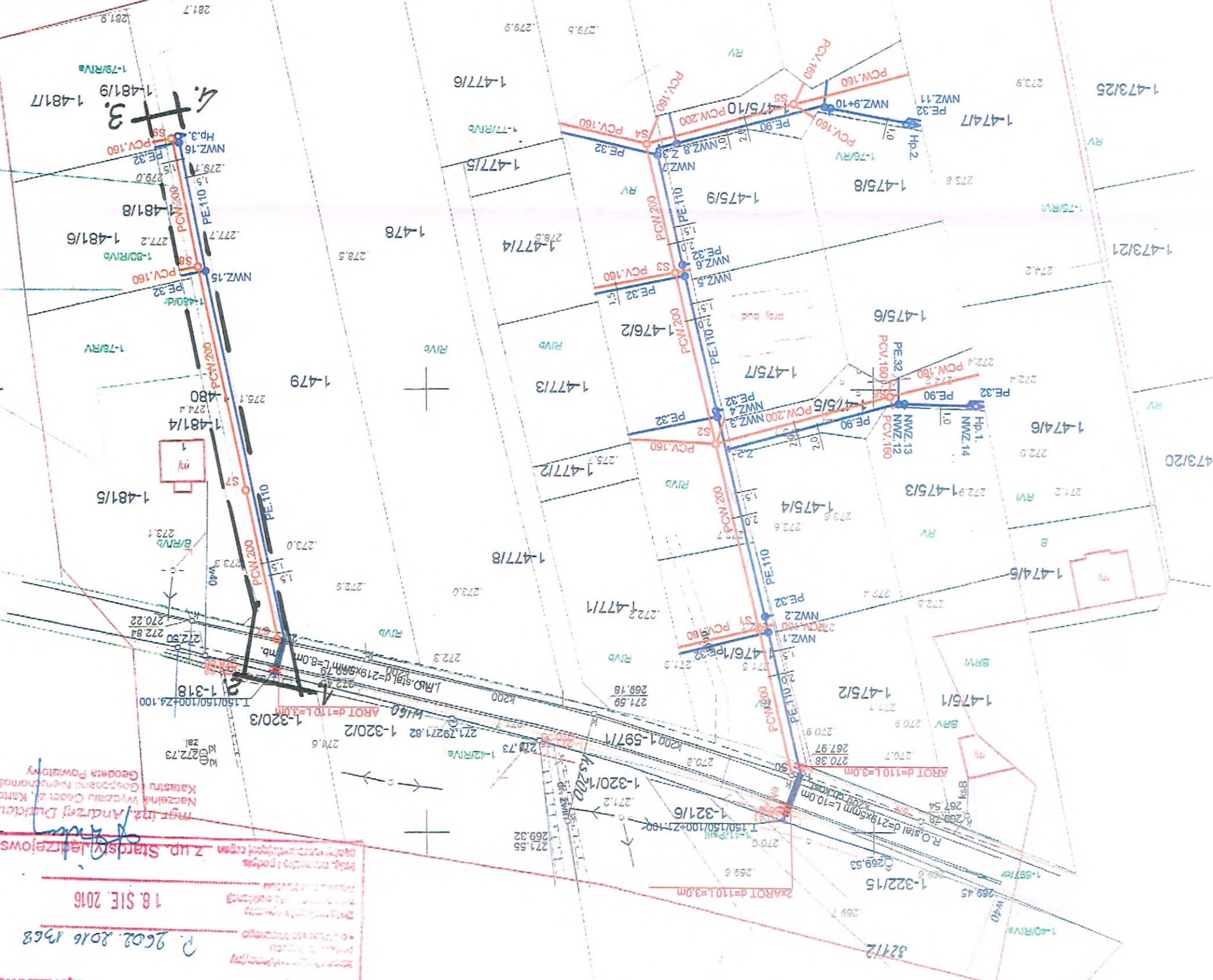


ORIENTACJA

| | | | | | |
|--|---------------|---|-----------|-------------------------------------|--------------|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej | | | | REGIK 6640.1525.2016 | |
| Jednostka ewidencyjna | identyfikator | 260206 4 | Sędziszów | 260206 4 | |
| | nazwa | Sędziszów | Sędziszów | | |
| Obszr ewidencyjny | identyfikator | 260206 4.0001 | Sędziszów | Sędziszów | |
| | nazwa | Sędziszów | Sędziszów | | |
| Skala mapy | | 1 : 1000 | | sekcja 7.136.12.14.1; 7.136.12.14.2 | |
| Nazwa układu współrzędnych | | prostokątnych płaskich | 2000/21 | wysokości | Kronstadt 86 |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji | | Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji | | | |
| Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, które nie są ujawnione w bazie danych ewidencji gruntów i budynków | | brak | | | |
| Nie wykazuje się istnienia w terenie, a nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w zasobach PDRG | | | | | |

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

RZECZOZNAWA DO SPRAW ZABEZPIECZENIA PRZECIWPÓŻAROWYCH
Kielce, dnia 15.05.2016
Inż. Zbigniew Dymek
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej
sowiec
bez uwag
tel. (41) 34-620-01, kom. 602-858-457



Podpisz się, to niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem jest niniejsza mapa. Podpisz się, to niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem jest niniejsza mapa. Podpisz się, to niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem jest niniejsza mapa.

Organ prowadzący powiatowy urząd geodezyjny
Starosta Jędrzejowski
2602.2016.1968
18.05.2016

Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie

Jędrzejów, 18.10.2016

Referat Ewidencji Gruntów i Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
ul. Armii Krajowej 9; 28-300 Jędrzejów
tel.: 41 3863238, fax: 41 3867510
email: gkn@powiatjedrzejow.pl

PROTOKÓŁ REGiK.6630.00111.2016
narady koordynacyjnej

Miejsce i termin narady koordynacyjnej:

Jędrzejów 19.10.2016 Starostwo Powiatowe w Jędrzejowie Wydział Geodezji Kartografii Katastru i Gospodarki Nieruchomościami, ul. Armii Krajowej 9, 28-300 Jędrzejów I piętro pokój nr 18

Przedmiot narady koordynacyjnej:

- Rodzaj projektowanych sieci uzbrojenia terenu: sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej
- lokalizacja: gm. Sędziszów, obręb ewidencyjny: 01 Sędziszów, dz. nr 322/15, 597/1, 476/1, 475/5, 476/2, 475/10, 481/9, 320/1, 477/2, 477/5, 477/8

Wnioskodawca:

- nazwa, imię, nazwisko: Zakład Usług Wodno-Kanalizacyjnych CO i PGE mgr inż. Zbigniew Zygułski
- adres: ul. Barbary 14, 28-300 Jędrzejów

Inwestor:

- nazwa, imię, nazwisko: Gmina Sędziszów
- adres: ul. Dworcowa 20; 28-340 Sędziszów

Przewodniczący narady koordynacyjnej:

inż. Karolina Łabędzka młodszy Referent Wydziału Geodezji Kartografii Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

Uczestnicy:

| Lp. | Imię i nazwisko | Instytucja | Podpis przedstawiciela |
|-----|--|--|--------------------------------|
| 1. | Mieczysław Równicki
Jerzy Muszyński | Urząd Miasta i Gminy Sędziszów | 18.10.2016 |
| 2. | Wiesław Jarzyński | Zakład Usług Komunalnych w Sędziszowie | 18.10.2016 |
| 3. | | Orange Polska S.A. | Uzgodniono zgodnie z zał. nr 1 |

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygalski
UPRAWNIENIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SMK/0133/PWOS/04
do projektowania i nadzoru nad robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

2016-10-19

.....inż. Karolína Bašpánová
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ

Załącznik nr 1

PT_ Sędziszów ul. Leśna rozbudowa -sieć wodociągowa i kan. sanit

Uzgadniam z uwagami:

1. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi.

Rozpoczęcie robót należy zgłosić wraz z kopią protokołu ZUDP przynajmniej z 14 dniowym wyprzedzeniem na adres:

Orange Polska S.A.

Obsługa Techniczna Klienta w Krakowie

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury

Ul. Piekoszowska 27a , 25-723 Kielce

2. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych ponosi Inwestor (Wykonawca);
3. W miejscach skrzyżowań z doziemną siecią OPL stosować na niej rurę osłonową dwudzielną,



Mirosław Gajewski, Główny Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Dostarczanie i Serwis Usług, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 1-Łódź
Tel.: +48 42 658 98 32, Kom.: +48 502 438 276
Orange Polska, Okoniowa 16, 91-498 Łódź
www.orange.pl

Za zgodność
z oryginałem
mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania, kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

woj. świętokrzyskie, pow. Jędrzejów

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera oparcie techniczne wpisany do ewidencji materiałów geodezyjnych i kartograficznych

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

STAROSTA JĘDRZEJOŃSKI

Identyfikacja wydawnictwa
- ewidencja geodezyjna

P. 2602.2016.1368

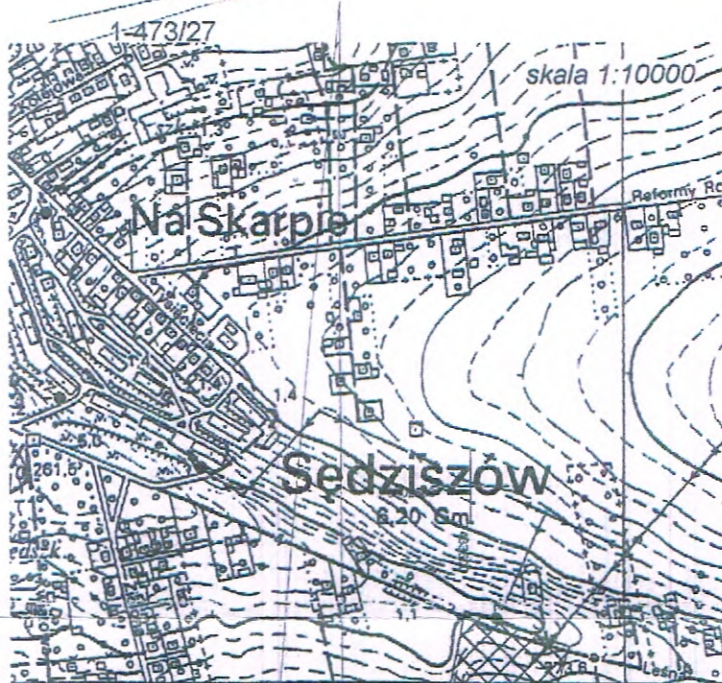
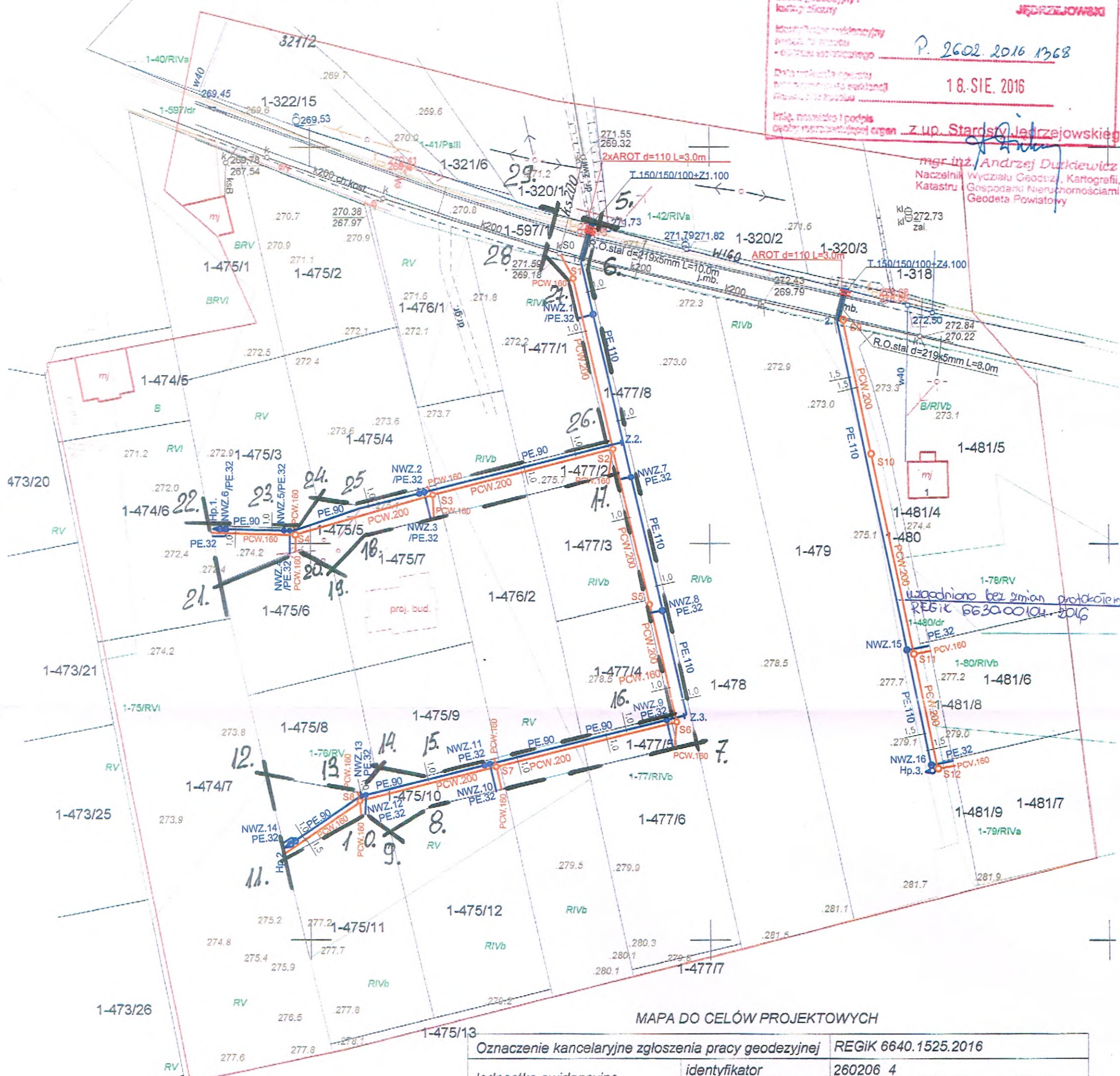
Data wykonania operacji
- ewidencja geodezyjna

18. SIE. 2016

Imię, nazwisko i podpis
osoby reprezentującej organ

Z up. Starosty Jędrzejowskiego

mgr inż. Andrzej Dutkiewicz
Naczelnik Wydziału Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
Geodeta Powiatowy



ORIENTACJA



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

| | | |
|--|------------------------|---|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej | | REGiK 6640.1525.2016 |
| Jednostka ewidencyjna | identyfikator | 260206_4 |
| | nazwa | Sędziszów |
| Obręb ewidencyjny | identyfikator | 260206_4.0001 |
| | nazwa | Sędziszów |
| Skala mapy | 1 : 1000 | sekcja 7.136.12.14.1; 7.136.12.14.2 |
| Nazwa układu współrzędnych | prostokątnych płaskich | 2000/21 |
| | wysokości | Kronsztadt 86 |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji | | |
| Oznaczenie informacji o służebności gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji | | Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji |
| Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, które nie są ujawnione w bazie danych ewidencji gruntów i budynków | | brak |
| Nie wyklucza się istnienia w terenie, a nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w zasobach PODGiK | | |
| GEODETA UPRAWNIENY
Jarosław Swiderski
28-300 Jędrzejów, Skroniów
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę | | |

OPIS TECHNICZNY SIECI WODOCIĄGOWEJ

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

1. Zlecenie Inwestora.
2. Aktualne mapy sytuacyjno - wysokościowe.
3. Istniejący stan uzbrojenia.
4. Uzgodnienia z inwestorem i właścicielami terenów na której ma być prowadzona inwestycja.
5. Uzgodnienia branżowe.
6. Obowiązujące normy i przepisy do projektowania.

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Projektowana sieć wodociągowa zasilana będzie z istniejącego wodociągu $D = 160 \text{ mm}$ znajdującego przy drodze gminnej nr 597/1 ul. Leśna.

Średnice poszczególnych odcinków sieci ustalono na podstawie maksymalnych docelowych przepływów godzinowych wody do celów gospodarczo bytowych i p. pożarowych.

3. ZAOPATRZENIE WODY.

Zapotrzebowanie wody projektowanego wodociągu przyjęto:

cele p. pożarowe :

zakłada się wystąpienie jednego pożaru na terenie projektowanym

$$1 \times 6,25 \text{ l/s} = 6,25 \text{ l/s} \quad (22,5 \text{ m}^3/\text{h})$$

Dla pojedynczych skupisk zabudowań przyjęto obciążenie sieci wodociągowej w ilości

$$Q_{p.poz} = 6,25 \text{ l/s}$$

Przy takim założeniu , wielkość średnic projektowanych determinować będzie przepływ p. pożarowy.

4. ZAKRES RZECZOWY INWESTYCJI

Średnice i materiały:

Rury:

sieć - PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 110 x 6,6 mm L = 255,5 m

sieć - PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 90 x 5,4 mm L = 215,5 m

PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 32 x 2,4 mm L = 72,0 m

-- uzbrojenie sieci wodociągowej:

zasuwy żeliwne kołnierzowe z uszczelnieniem miękkim , obudową teleskopową
i skrzynką do zasuw uliczną o średnicy :

Z - D = 100 mm 2 szt , D = 80 mm 2 szt

Hydranty nadziemne z zasuwą obudową teleskopową , skrzynką zasuw - 3 szt.

5. OPIS ROBÓT - SIEĆ WODOCIĄGOWA.

Sieć wodociągową projektuje się z rur PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 110 x 6,6 mm

L = 255,5 m i PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 90 x 5,4 mm L = 215,5 m

PE HD 100 PN 10 SRD 17 D = 32 x 2,4 mm L = 72,0 m

Rury i armatura powinny posiadać : Deklarację zgodności z PN , Aprobataę techniczną
Centralnego Ośrodka Badawczo Rozwojowego Techniki Instalacyjnej , Atest higieniczny
Państwowego Zakładu Higieny.

Łączenie rur za pomocą zgrzewania doczołowego , z poddaniem rurociągu
odcinkowo próbie szczelności na ciśnienie 1.0 MPa.

WYKOPY POD RUROCIĄG.

Minimalna odległość od krawędzi wykopów liniowych pod sieć wodociągową
od budynków powinna wynosić ca 3.0 m . Tam gdzie nie będzie można zachować
tej odległości roboty prowadzić w większości sposobem ręcznym przy wzmocnieniu

wykopu obudową z zaszalowaniem , w szczególnym przypadku przewiertem w rurze osłonowej.

W przypadku wykonywania robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci energetycznych , telekomunikacyjnych , wodociągowych , kanalizacyjnych kierownik budowy powinien zawiadomić pisemnie odpowiedniego właściciela sieci.

Wykopy należy wykonywać starannie , dno wyrównać tak , aby ułożona rura przylegała na całej długości do podłoża.

Na odcinkach gdzie występuje podłoże kamieniste , należy wykonać podsypkę grubości 20 cm z piasku , a na odcinkach gdzie występuje woda , wykonać podsypkę filtracyjną.

Do wykonania złącz przewodów i w miejscach węzłów żeliwnych , wykonać gniazda montażowe.

Podstawą do trasowania przebiegu sieci wodociągowej są miejsca charakterystyczne jak załamania , węzły , uzbrojenie np. hydranty , odniesione do stałych punktów terenowych. Wykonanie wykopów projektuje się sposobem mechanicznym i ręcznym jako wąsko i szerokokoprzestrzenne.

Wykonywanie robót ziemnych i montażowych przebiegać będzie w większości w pasie drogowym dróg gminnych dlatego też ziemię wydobytą z wykopów należy składować tak aby zapewnić bezpieczeństwo ruchowi kołowemu i pieszemu budując kładki i właściwie oznakować.

Ziemię składować poza pasem wolnym o szerokości 0.6 m wzdłuż krawędzi wykopu.

Obudowę wykopów o ścianach pionowych wykonać pełną , wystającą 0.1 m nad teren.

Wykopy należy zabezpieczyć przed wodami opadowymi i spływającymi po terenie.

Przy występowaniu wód gruntowych należy przewidzieć wykonanie dołków odwadniających z wypompowaniem wody poza wykop pompami spalinowymi

MONTAŻ RUROCIĄGU.

W gruncie suchym kat 2-3 projektuje się układanie przewodów na dnie wykopu gruntu rodzimego -- wykopy te wykonać do głębokości 1.5 m.

W gruncie suchym kat. 4 , bądź przy wystąpieniu podłoża kamienistego , wykonać podsypkę z piasku gr. 15 – 20 cm z przysypaniem warstwą piasku gr. 20 cm nad wierzch rur -- wykopy te wykonywać do głębokości 1.6 m.

W gruntach nawodnionych sieć wodociągową należy układać na podsypce filtracyjnej gr. 20 cm , wykopy te wykonywać do głębokości 1.7 m.

UZBROJENIE SIECI WODOCIĄGOWEJ I ELEMENTY ZABEZPIELAJĄCE.

Sieć wodociągowa w punktach węzłowych docelowej zabudowy pierścieniowej wyposażona została w zasuwę żeliwne kołnierzone owalne z trzpieniem ogumowanym z obudową teleskopową i skrzynką uliczną zasuwową. Hydranty na sieci typu nadziemnego o średnicy 80 mm zlokalizowane w miejscach łatwo dostępnych.

PRÓBY SZCZELNOŚCI I ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE.

Szczelność przewodu wodociągowego powinna spełniać wymagania aktualnych norm polskich $P_p = 1 \text{ Mpa}$. wg PN – 81 / B – 10725. Wszystkie elementy stalowe , króćce i kształtki żeliwne , które narażone są na korozję należy zabezpieczyć powłokami malarskimi 2 x farba miniowa i 2 x farba chlorokauczukowa , bądź roztworami na bazie lepiku. Bloki oporowe kotwiące zabezpieczyć 1 x lepik na gorąco.

INWENTARYZACJA SIECI.

Przed zasypaniem sieci , po wykonaniu wszelkich robót montażowych sieć wodociągowa należy zinwentaryzować , za co odpowiedzialni są inwestor

i wykonawca robót. Inwentaryzacja powinna być wykonana przez uprawnionego geodetę.

ZASYPYWANIE WYKOPÓW.

Zasypywanie wykopów może nastąpić po sprawdzeniu i zabezpieczeniu wszystkich złączy i przeprowadzonej próbie szczelności. Zasypywanie wykopu rozpocząć od gniazd pod złączami poprzez wypełnienie ich piaskiem i zagęszczenie.

Zasypywanie wykopów należy prowadzić warstwami ziemi zagęszczanej co 30 cm.

Jednocześnie z zasypką prowadzić rozbiórkę obudowy wykopu.

W/w opis dotyczy odcinków sieci wodociągowej zlokalizowanej w gruncie kat 2-3.

Odcinki sieci usytuowanej w gruntach kat. 4 należy układać na podsypce z piasku oraz wykonać obsypkę 20 cm nad rurę , a dalsze warstwy zasypu wykonać z gruntu rodzimego.

OZNAKOWANIE TRASY.

Po zakończeniu robót przy budowie wodociągu , wykonawca powinien zabudować tablice informacyjne z oznaczonym uzbrojeniem na zabudowanych przewodach wodociągowych trasę wodociągu oznaczyć taśmą ostrzegawczą z wkładką stalową kolor niebieski z nadrukiem „ UWAGA WODOCIĄG” szerokości 200 mm zgodnie z obowiązującą normą PN – 86 / B - 09700.

PŁUKANIE I DEZYNFEKCJA SIECI WODOCIĄGOWEJ.

Do płukania wykonywanej sieci wodociągowej , należy użyć wody z wodociągu.

Budną wodę należy wypuszczać przez hydranty zamontowane na poszczególnych odcinkach sieci , do czasu kiedy zacznie wypływać woda wzrokowo czysta.

Po przepłukaniu , należy dokonać dezynfekcji sieci wodociągowej.

Dezynfekcję należy wykonać przy pomocy roboczego roztworu podchlorynu sodowego

o zawartości czynnego chloru 25 mg/l wody.

Podchloryn sodu techniczny – handlowy zawiera 14.5 % czynnego chloru, dlatego należy go rozcieńczyć do odpowiedniej proporcji. Otrzymany roztwór należy wprowadzić do sieci, do momentu, gdy na końcówce sieci w hydrantach nie zacznie wypływać woda o ostrym zapachu chloru.

Roztwór ten należy zatrzymać w sieci przez 48 godzin, a po upływie tego czasu sieć wodociągową przepłukać czystą wodą tak długo, aż zacznie wypływać woda pozbawiona zapachu chloru. Po przepłukaniu przedstawiciel „Sanepidu” powinien pobrać wodę z sieci do wykonania analizy fizyko – chemicznej i bakteriologicznej. Po otrzymaniu pozytywnego wyniku badań wody, sieć wodociągową można włączyć do eksploatacji przed upływem 10 dni, w przeciwnym wypadku dezynfekcję należy powtórzyć. Przekazanie do użytku wybudowanego wodociągu następuje na podstawie protokołu odbioru komisijnego.

PRZEKROCZENIA TERENOWE.

Wykonać uwagi zalecenia Narady koordynacyjnej w Jędrzejowie - Opinia nr REGiK 6630.00104.2016 z dnia 04.10.2016r

Na trasie projektowanego wodociągu wystąpiły przeszkody terenowe: droga gminna nr 597/1.

Przejścia to zaprojektowano w rurach ochronnych stalowych $D=219 \times 5$ $L=10,0$ m i $D=219 \times 5$ $L=8,0$ m metodą przewiertu zwracając uwagę na zapewnienie ruchu kołowego i pieszego w obrębie prowadzonych prac.

UWAGI KOŃCOWE.

Przed przystąpieniem do prac min 2 tygodnie wyprzedzenia Wykonawca robót wystąpi do RE Kielce o wydanie warunków prowadzenia prac w obrębie podziemnego uzbrojenia

elektroenergetycznego – zgodnie z uwagami i zaleceniami konsultantów narady koordynacyjnej PROTOKÓŁ REGiK. 6630.00104.2016 z dn. 04.10.2016, PROTOKÓŁ REGiK. 6630.00111.2016 z dn. 18.10.2016.

1. Uzyskać pisemną zgodę właściciela drogi na zajęcie pasa drogowego na czas realizacji inwestycji.
2. Obsługę geodezyjną inwestycji należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
3. Całość robót wykonać zgodnie z „Warunkami wykonawstwa i odbioru robót budowlano - montażowych część II”
4. Roboty ziemne i montażowe prowadzić z zachowaniem wszelkich przepisów branżowych i BHP.
5. Przy zbliżeniach do sieci elektrycznej, telekomunikacyjnej, wodno – kanalizacyjnej należy zachować szczególną ostrożność, a roboty ziemne wykonywać ręcznie w porozumieniu z właścicielem uzbrojenia.
6. Woda do picia musi odpowiadać warunkom zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi DZ. U. z dn. 06.04.2007

SPRAWDZIŁ

mgr inż. Marek Borucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO

Przyłącze do działek projektuje się z rur PE 80 o średnicy $d = 32 \times 2,4 \text{ mm}$, PN 10 SRD – 13,6 długości $\sum L = 72,0 \text{ m}$ szt. 16, na głębokości 1.6 m od poziomu terenu.

Przyłącze wodociągowe należy wykonać z projektowanego wodociągu PCV D = 110 mm, i PCV 90 mm znajdującego się w pasie dróg gminnych przez wbudowanie obejmy NWZ 100/40 z zasuwą $d = 40 \text{ mm}$ z obudową i skrzynką uliczną.

Rurociąg w wykopie należy układać na podsypce piaskowej gr. 15 cm.

Przyłącze zakończyć w granicy działki korkując rurociąg.

PRÓBY SZCZELNOŚCI I ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE.

Szczelność przewodu wodociągowego powinna spełniać wymagania aktualnych norm polskich wg. PN – 81/B - 10725. Wszystkie elementy stalowe, króćce i kształtki żeliwne lub stalowe które narażone są na korozję, należy zabezpieczyć powłokami malarskimi.

OBSŁUGA GEODEZYJNA

Wytyczenie, inwentaryzacja, dokumentacja powykonawcza geodezyjna przyłącza powinny być wykonane przez uprawnionego geodetę. Przed zasypaniem rurociągów, po wykonaniu wszelkich robót montażowych, przyłącze wodociągowe należy zinwentaryzować, za co odpowiedzialni są Kierownik budowy, Inwestor i Wykonawca Robót.

ZASYPYWANIE WYKOPÓW.

Przed zasypaniem rurociągów, po wykonaniu wszelkich robót montażowych, zamontować taśmę lokalizacyjną metalizowaną z napisem wodociąg z wyprowadzeniem

końcówek do skrzynki zasuw oraz do wodomierza.

Zasypywanie wykopów maże nastąpić po sprawdzeniu i zabezpieczeniu wszystkich złączy i przeprowadzonej próbie szczelności.

Zasypywanie wykopów należy rozpocząć warstwą piasku grubości 50 cm , następnie ziemią z wykopu , zagęszczając warstwy co 50 cm. grubości zasypki.

Jednocześnie z zasypką prowadzić rozbiórkę obudowy wykopu.

PLUKANIE DEZYNFEKCJA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO.

Do płukania wykonanego przyłącza wodociągowego należy użyć wody z wodociągu.

Budną wodę wypuszczać przez zainstalowany zawór czerpalny , do czasu kiedy zacznie wypływać woda wzrokowo czysta. Po przepłukaniu sieci , należy dokonać jej dezynfekcji.

Dezynfekcję należy przeprowadzić przy pomocy roboczego roztworu podchlorynu sodowego o zawartości czynnego chloru 25 mg/l wody.

Podchloryn sodu techniczny handlowy zawiera 14.5 % czynnego chloru , dlatego należy go rozcieńczyć do odpowiedniej proporcji.

Otrzymany roztwór należy wprowadzić do sieci , z wypełnieniem stopniowym do momentu , gdy na końcówce sieci nie zacznie wypływać woda o ostrym zapachu chloru. Roztwór ten należy zatrzymać w sieci przez 48 godzin , a po upływie tego czasu sieć wodociągową przepłukać wodą tak długo , aż zacznie wypływać woda pozbawiona zapachu chloru.

Po przepłukaniu przedstawiciel Sanepidu winien pobrać wodę z sieci do wykonania analizy fizyko – chemicznej i bakteriologicznej.

Po otrzymaniu pozytywnego wyniku analizy przyłącze wodociągowe można włączyć do eksploatacji przed upływem 10 dni , w przeciwnym razie dezynfekcję należy powtórzyć.

UWAGA.

Przy zbliżeniach do sieci elektrycznych, telekomunikacyjnych, kanalizacyjnych, wodociągowych zachować szczególną ostrożność, roboty ziemne wykonać ręcznie. Przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu oraz właścicieli działek o prowadzonych pracach i uzyskać pisemną zgodę.

Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami BHP.

SPRAWDZIŁ

mgr inż. Marek Borucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

OPIS TECHNICZNY

SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany kanalizacji sanitarnej w Sędziszowie przy ul. Leśnej na działkach o nr geodezyjnych: 320/1, dr. 597/1, 477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9. z włączeniem do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w studniach: k i S7

2. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej:

- średnicy 200 mm o długości $L = 406,5$ m
- średnicy 160 mm o długości $L = 100,5$ m

3. Podstawy opracowania

- 1) Zlecenie Inwestora.
- 2) Aktualne mapy sytuacyjno - wysokościowe.
- 3) Istniejący stan uzbrojenia podziemnego.
- 4) Uzgodnienia z inwestorem.
- 5) Uzgodnienia branżowe narady koordynacyjnej w Jędrzejowie
- 6) Obowiązujące normy i przepisy do projektowania.
- 7) Warunki techniczne
- 8) Charakterystyka warunków gruntowo - wodnych.

4. Opracowania branżowe

- 1) Niniejsze opracowanie stanowi branże: kanalizacyjna sanitarna .

5. Lokalizacja rurociągów kanalizacji sanitarnej i tyczenie tras.

Rurociągi kanalizacji sanitarnej zlokalizowano w pasie drogi gminnej: 320/1, dr. 597/1,

477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

Tyczenie tras kanałów należy powierzyć uprawnionemu geodecie.

ROBOTY ZIEMNE

W przypadku wykonywania robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci energetycznych , telekomunikacyjnych , wodociągowych , kanalizacyjnych kierownik budowy powinien zawiadomić pisemnie odpowiedniego właściciela sieci.

Wykopy należy wykonywać starannie , dno wyrównać tak , aby ułożona rura przylegała na całej długości do podłoża.

Należy wykonać podsypkę grubości 20 cm z piasku , a na odcinkach gdzie występuje woda , wykonać podsypkę filtracyjną. Do wykonania złącz przewodów i w miejscach kielichów , wykonać gniazda montażowe.

Podstawą do trasowania przebiegu sieci kanalizacji sanitarnej są miejsca charakterystyczne jak załamania , odniesione do stałych punktów jak studnie kanalizacyjne. Wykonanie wykopów projektuje się sposobem mechanicznym i ręcznym jako wąsko i szerokoprzestrzenne. W przypadku wykopów wąsko przestrzennych należy wykop zabezpieczyć przez szalowanie.

Wykonywanie robót ziemnych i montażowych przebiegać będzie w większości w pasie dróg gminnych , dlatego też ziemię wydobytą z wykopów należy składować tak aby zapewnić bezpieczeństwo ruchowi kołowemu i pieszemu budując kładki i właściwie oznakować.

Ziemię składować poza pasem wolnym o szerokości 0.6 m wzdłuż krawędzi wykopu.

Wykopy należy zabezpieczyć przed wodami opadowymi i spływającymi po terenie.

Przy występowaniu wód gruntowych należy przewidzieć wykonanie dołków odwadniających z wypompowaniem wody poza wykop pompami spalinowymi.

Wskazane jest prowadzenie robót w okresie długotrwałej suszy z uwagi na możliwość

napotkania w podłożu zawieszonego poziomu wodonośnego pochodzenia opadowego.

6. Sieć kanalizacji sanitarnej.

6.1 Rury kanalizacyjne

Projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej z rur litego PCV Typ SN 8

D = 200 x 5,9 mm - grawitacyjnej o długości L = 406,5 m.

D = 160 x 4,7 mm - grawitacyjnej o długości L = 100,5 m.

6.2. Obliczenia statyczne rur

Obliczenia statyczne kanałów wykonano przy pomocy nomogramów INSTRUKCJI PROJEKTOWANIA BUDOWY I NAPRAW KANALIZACJI ZEWNĘTRZNYCH Z RUR PCV. P.P.H.T. Malewo.

6.3. Studzienki kanalizacyjne.

Studzienki służą do rewizji kanału, do zmiany kierunku trasy kanału, do włączenia przyłącz kanalizacji sanitarnej d = 160 mm.

Na trasie kanału zaprojektowano:

- 10 szt. studni rewizyjnych PCV Ø 400 mm teleskopowe z włazem żeliwnym klasy D 400, przełot d = 200 mm, włączenie boczne d = 160 mm
- 2 szt. S6, S9 studni prefabrykowanych żelbetowe Ø 1,20m z włazem żeliwnym klasy D 400.

Zewnętrzną powierzchnię i płytę pokrywową studni żelbetowej należy zaizolować preparatem bitumicznym.

6.5. Posadowienie kanałów.

6.6. Podłoże pod kanały (rury).

Z zebranych materiałów wynika, że podłoże budowlane jest jednorodnie uwarstwione i stwarza dobre warunki budowy. Wobec powyższego w gruntach suchych podłożem, na którym układane będą rury kanalizacyjne będzie 10 – 15 cm warstwa dobrze

zagęszczanego piasku.

6.7. Obsypka kanałów (rur).

Obsypkę kanałów powinien stanowić grunt sypki nie zawierający kamieni, a szczególnie do wysokości 30 cm ponad wierzch rur. Obsypka w tej strefie powinna być wykonywana ręcznie i dobrze zagęszczana.

Szczególnie dobrze powinna być zagęszczona obsypka z boków rur.

Rury należy obsypywać piaskiem zagęszczonym do $I_s = 95\%$.

PRÓBY SZCZELNOŚCI .

Szczelność przewodu kanalizacji sanitarnej powinna spełniać wymagania aktualnych norm i potwierdzona protokołem z próby szczelności.

Wszystkie elementy stalowe, żeliwne które narażone są na korozję należy zabezpieczyć powłokami malarskimi.

INWENTARYZACJA SIECI.

Przed zasypaniem sieci, po wykonaniu wszelkich robót montażowych sieć kanalizacji sanitarnej należy zinwentaryzować, za co odpowiedzialni są inwestor i wykonawca robót. Inwentaryzacja powinna być wykonana przez uprawnionego geodetę.

UWAGA.

Przed przystąpieniem do prac min 2 tygodnie wyprzedzenia Wykonawca robót wystąpi do RE Kielce o wydanie warunków prowadzenia prac w obrębie podziemnego uzbrojenia elektroenergetycznego – zgodnie z uwagami i zaleceniami konsultantów narady koordynacyjnej PROTOKÓŁ REGiK. 6630.00104.2016 z dn. 04.10.2016, PROTOKÓŁ REGiK. 6630.00111.2016 z dn. 18.10.2016.

Przy zbliżeniach do sieci elektrycznych, kanalizacyjnych, wodociągowych zachować

szczególnej ostrożności, roboty ziemne wykonać ręcznie.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu i uzyskać pisemną zgodę.

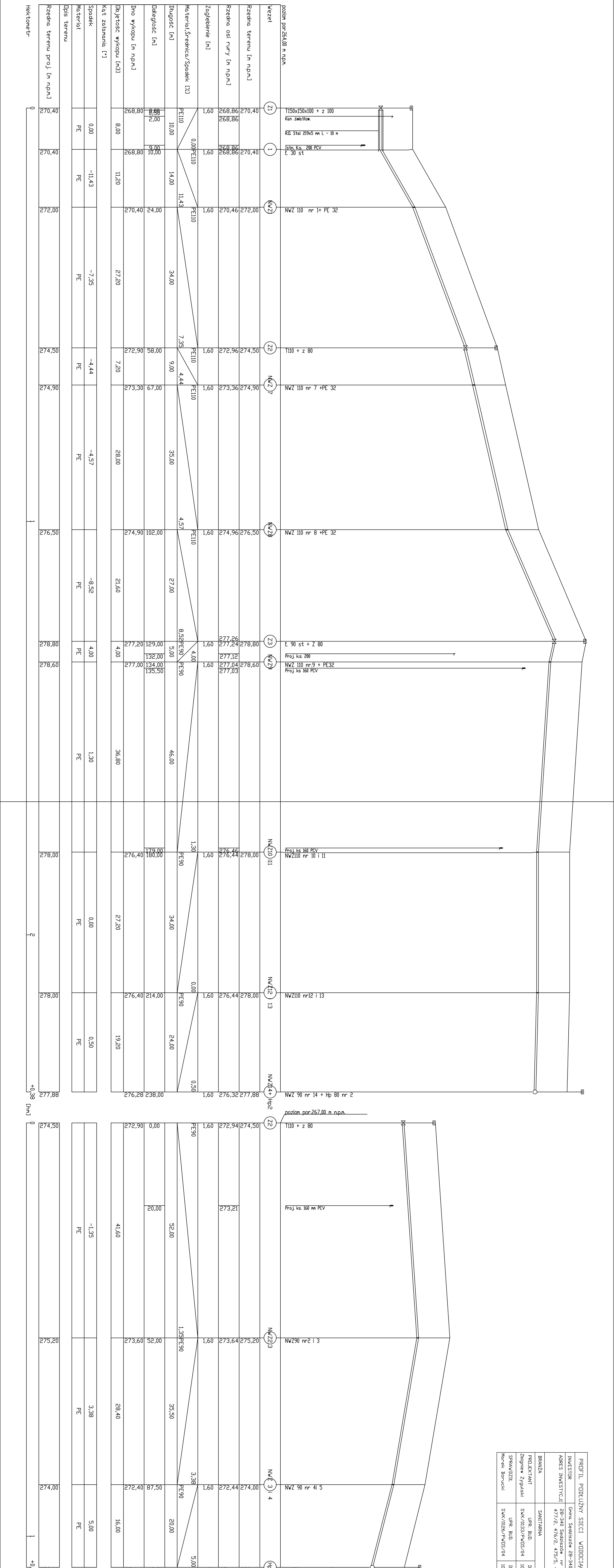
Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami BHP.

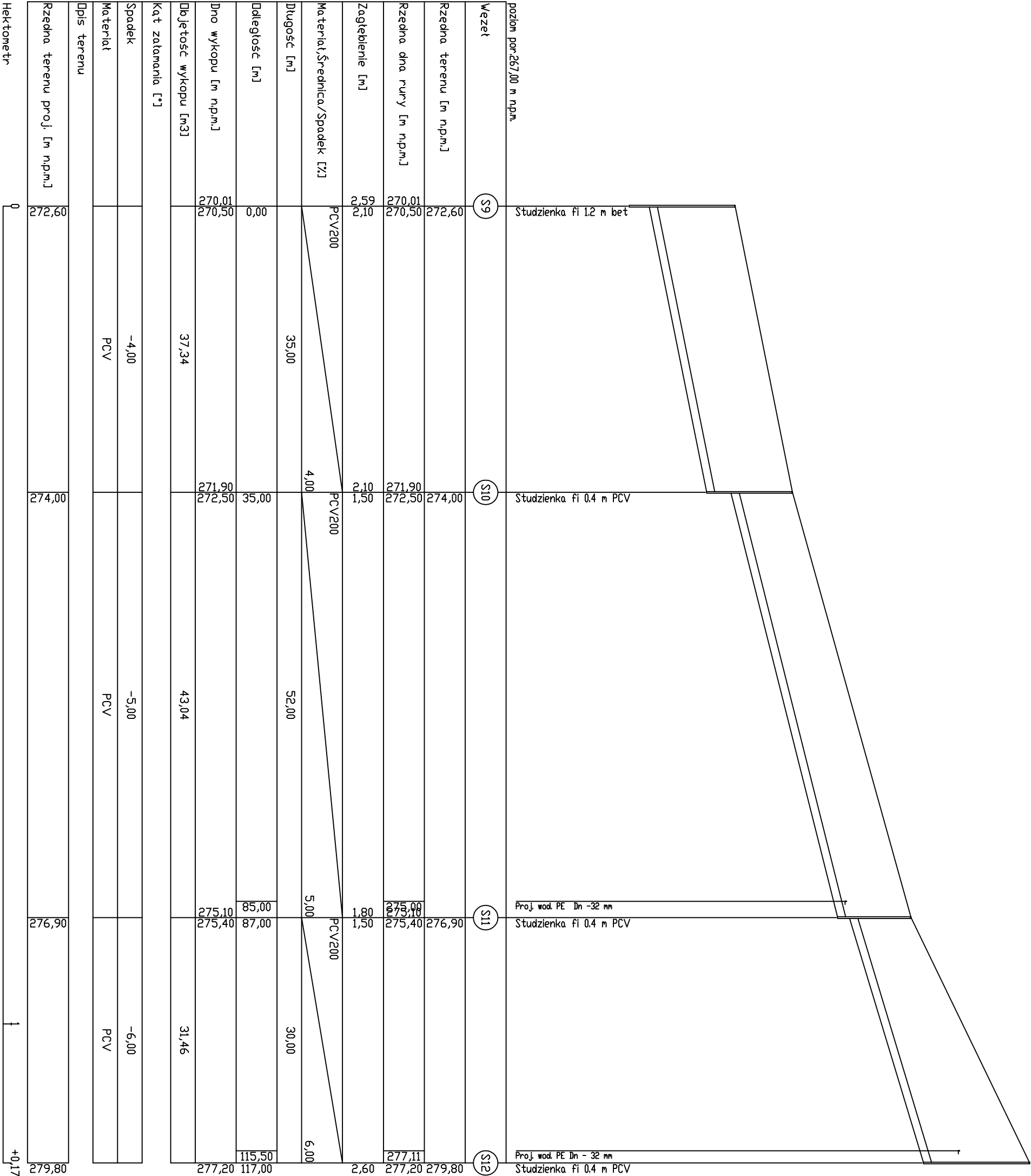
SPRAWDZIŁ

mgr inż. Marek Eorucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

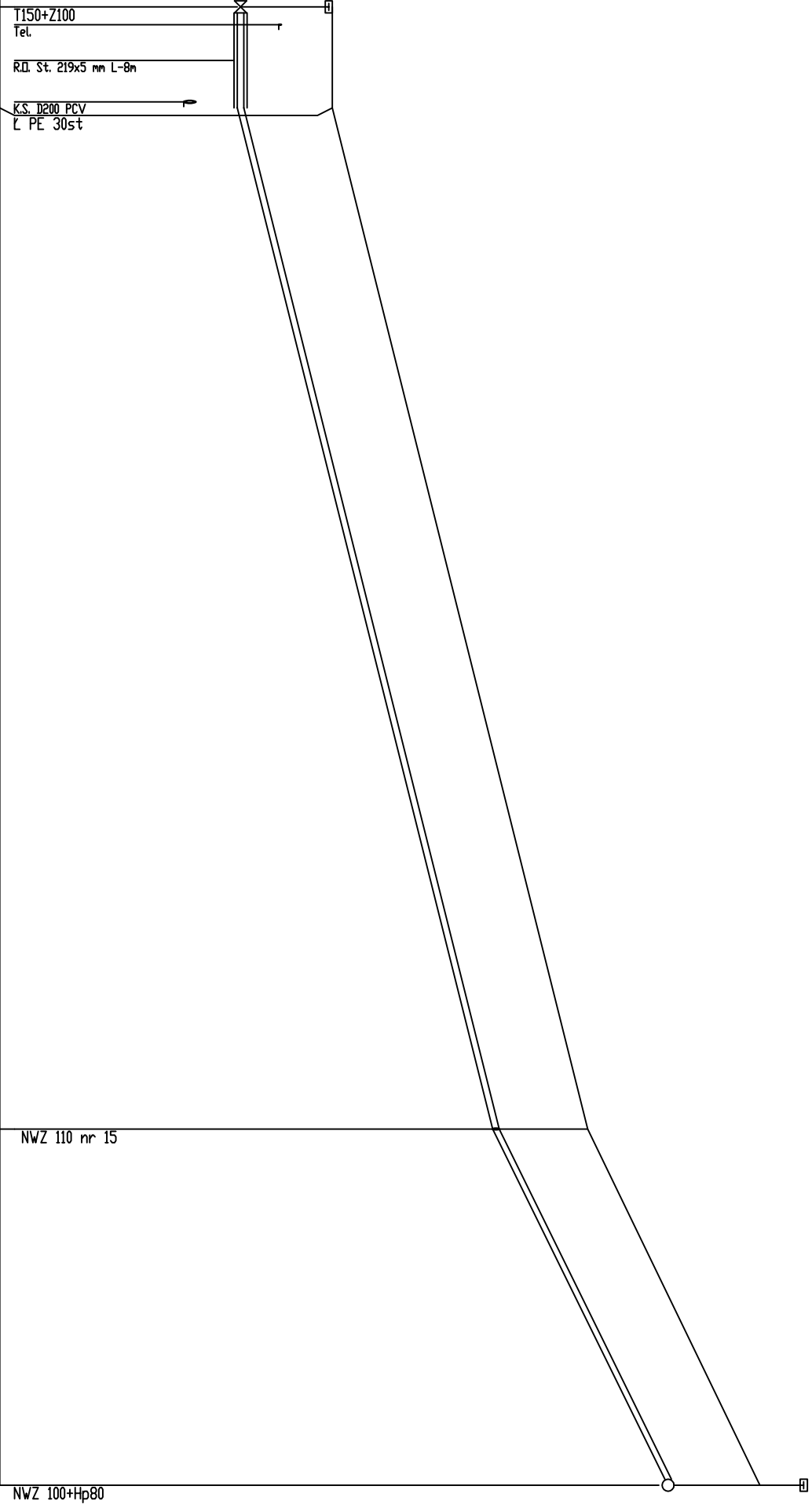
mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| PROFIL PODZLYZNY SIECI WODOCIĄGOWEJ SKALA 1:500/200 | | | |
| INWESTOR | Burmistrz Gminy i Miasta Nowy Dwór Gdański, ul. Dworkowa 20 | | |
| AR. PROJEKTUJĄCY | mgr inż. Sławomir Krawiec nr. dz. 2620/1, str. 59/71, 477/8, 477/2, 476/2, 479/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 480/8, 481/9. | | |
| BRANŻA | | | |
| SANTARIUM | | | |
| PROJEKTOWAŁ | UPR. BUD. | DATA | PODPIS |
| Zgodnie z projektem | SW/0333/PMS/04 | 10. 2016 | |
| SW/04/212 | UPR. BUD. | DATA | PODPIS |
| Wzrost: 180cm | SW/04/212/PMS/04 | 10. 2016 | |





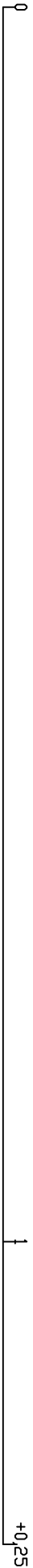
| | | | | |
|--|---|----------|--------|--|
| PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ SKALA 1:500/100 | | | | |
| INWESTOR | Gmina Świdziszów 28-340 Świdziszów ul. Dworkowa 20 | | | |
| ADRES INWESTYCJI | 28-340 Świdziszów nr dz. 320/1, dr. 597/1, 477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9, | | | |
| BRANŻA | SANITARNA | | | |
| PROJEKTANT | UPR. BUD. | DATA | PDDPIS | |
| Zbigniew Zygański | SWK/0133/PWDS/04 | 10. 2016 | | |
| SPRAWDZIŁ | UPR. BUD. | DATA | PDDPIS | |
| Marek Borucki | SWK/0126/PWDS/04 | 10. 2016 | | |



| | | | | | |
|-------------------------------|--|-------------------|--------|--------|--------|
| Wezeł | | Z4 | 2 | NWZ15 | NWZ16 |
| Rzędna terenu [m n.p.m.] | | 272,60 | 272,60 | 276,90 | 279,80 |
| Rzędna osi rury [m n.p.m.] | | 271,06 | 271,06 | 275,36 | 278,26 |
| Zagłębienie [m] | | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Materiał, Średnica/Spadek [%] | | PE.110 0,00PE.110 | | | |
| Długość [m] | | 8,50 | 86,00 | 5,00 | 9,67 |
| Długość [m] | | 8,50 | 86,00 | 94,50 | 124,50 |
| Dno wykopu [m n.p.m.] | | 271,00 | 271,00 | 275,30 | 278,20 |
| Objętość wykopu [m3] | | 6,80 | 68,80 | 24,00 | |

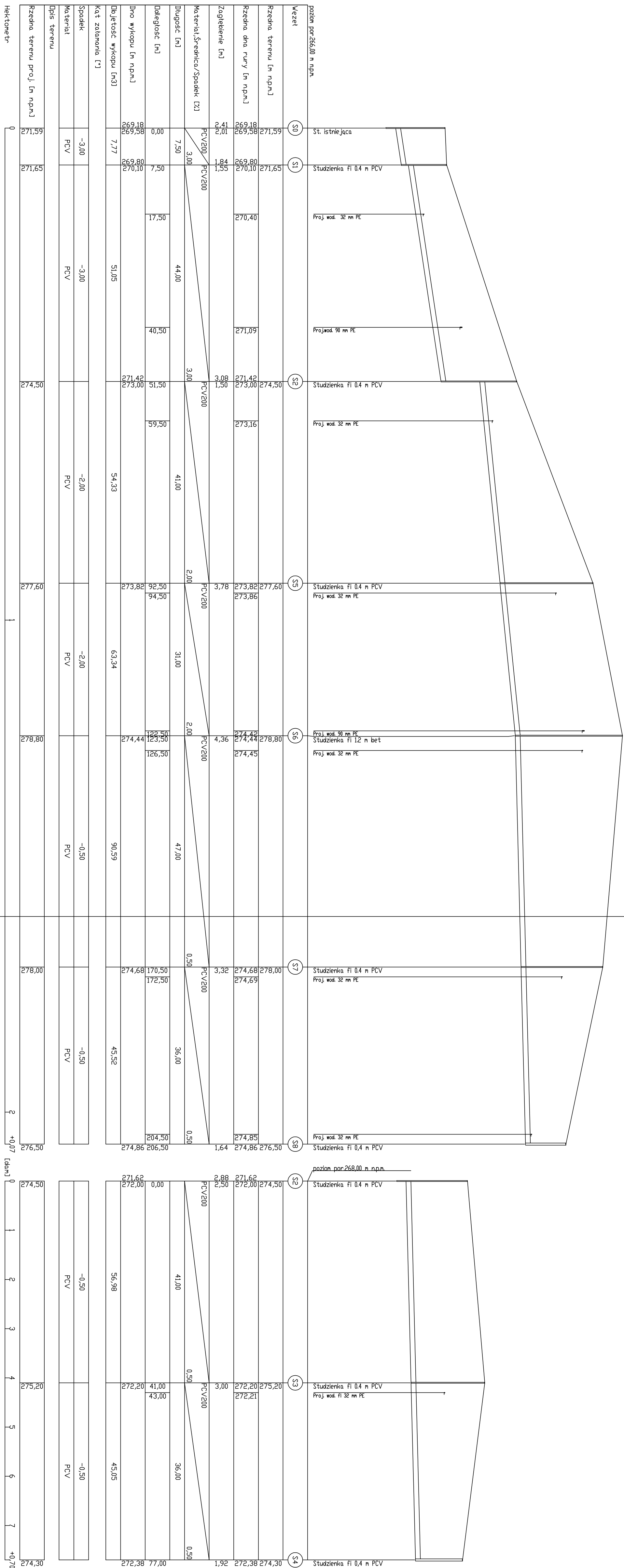
30°

| | | | | | |
|--------------------------------|--|--------|--------|--------|--------|
| Kąt załamania [°] | | 30° | | | |
| Spadek | | 0,00 | -5,00 | -9,67 | |
| Materiał | | PE | PE | PE | |
| Dpis terenu | | | | | |
| Rzędna terenu proj. [m n.p.m.] | | 272,60 | 272,60 | 276,90 | 279,80 |



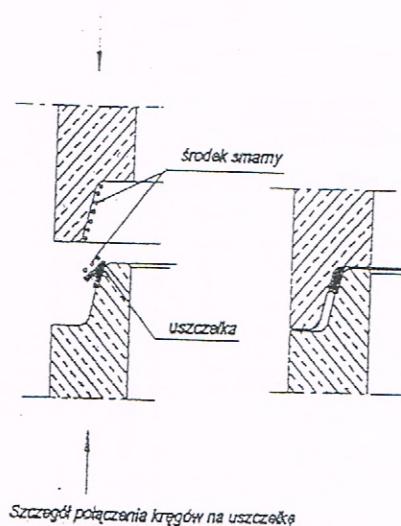
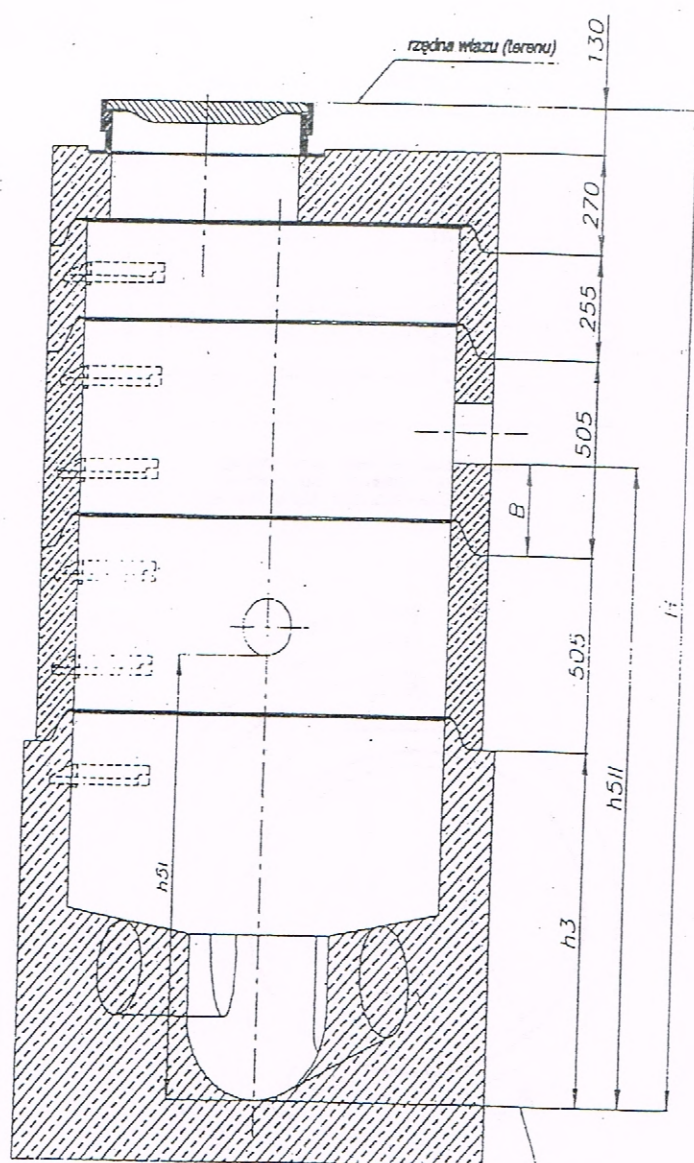
Hektometr

| | | | | |
|--|---|----------|--------|--|
| PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIEGOWEJ SKALA 1:500/100 | | | | |
| INWESTOR | Gmina Świdziszów 28-340 Świdziszów ul. Dworcowa 20 | | | |
| ADRES INWESTYCJI | 28-340 Świdziszów nr dz. 320/1, 477/1, 477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9. | | | |
| BRANŻA | SANITARNA | | | |
| PROJEKTANT | UPR. BUD. | DATA | PODPIS | |
| Złigniew Zygułski | SWK/0133/PWDS/04 | 10. 2016 | | |
| SPRAWDZIŁ | UPR. BUD. | DATA | PODPIS | |
| Marek Borucki | SWK/0126/PWDS/04 | 10. 2016 | | |

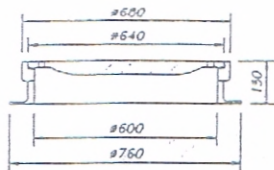


| PROFIL PODUZETCA KANALIZACIJSKE SANITARNIJE, SKALA 1500/100 | |
|---|---|
| INVESTITOR | Gmina Szeged Szeged-84 Szeged Szeged ut. 57/A, csk. 20 |
| ARBITR. INVESTITORCI | 477,72, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 480/1, 480/1, 480/1, 480/1 |
| BONZETA | SANITARNIJE |
| PROJEKTANT | UPR. BUD. |
| SPROJEKTOVALA | UPR. BUD. |
| vev. Bezdol. | DATA |
| | 10. 2016 |
| | PODPIS |

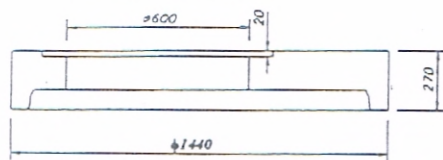
Studnia kanalizacyjna ϕ 1200



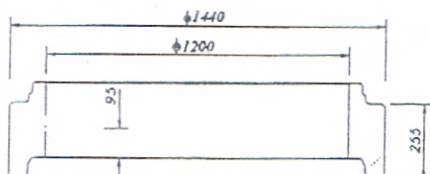
mgr inż. Zbigniew Zygulski
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ewidencyjny SW/50133/PWOS/04
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
 gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych



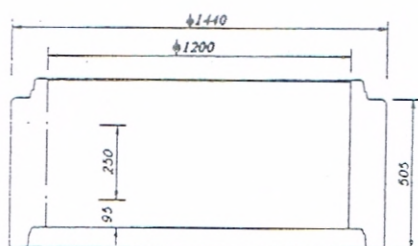
właz kanałowy COWb800



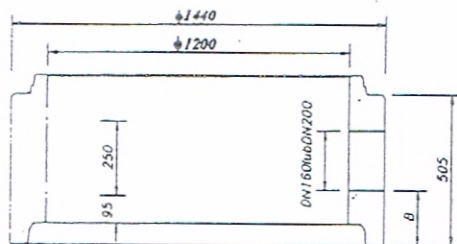
płyta nestudzienna AP-M-1200x800x200
ciężar 770 kg



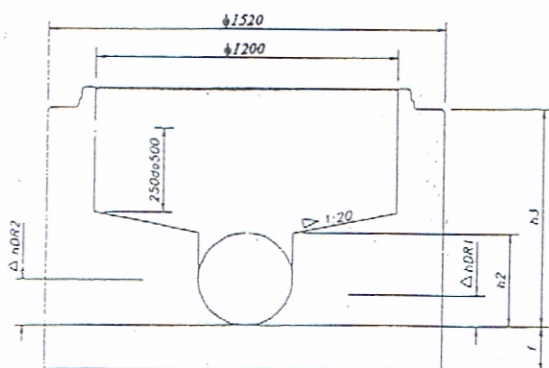
krąg SR-M-1200x250
ciężar 370 kg



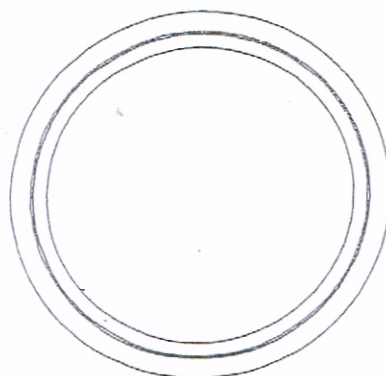
krąg SR-M-1200x500
ciężar 740 kg



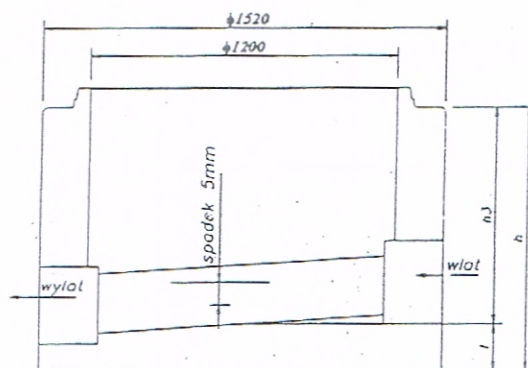
krąg z wylotem: SR-M-WI-1200x500
SR-M-WII-1200x500
ciężar 700 kg



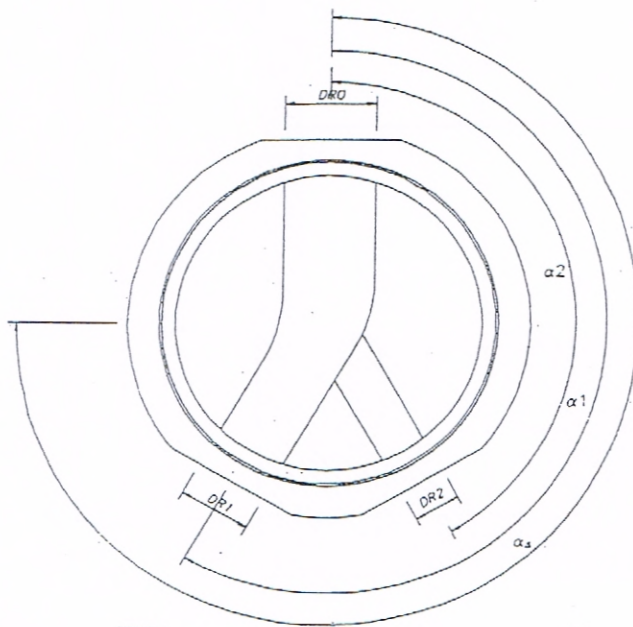
kineta SU-M-1200x600
SU-M-1200x800
SU-M-1200x1200

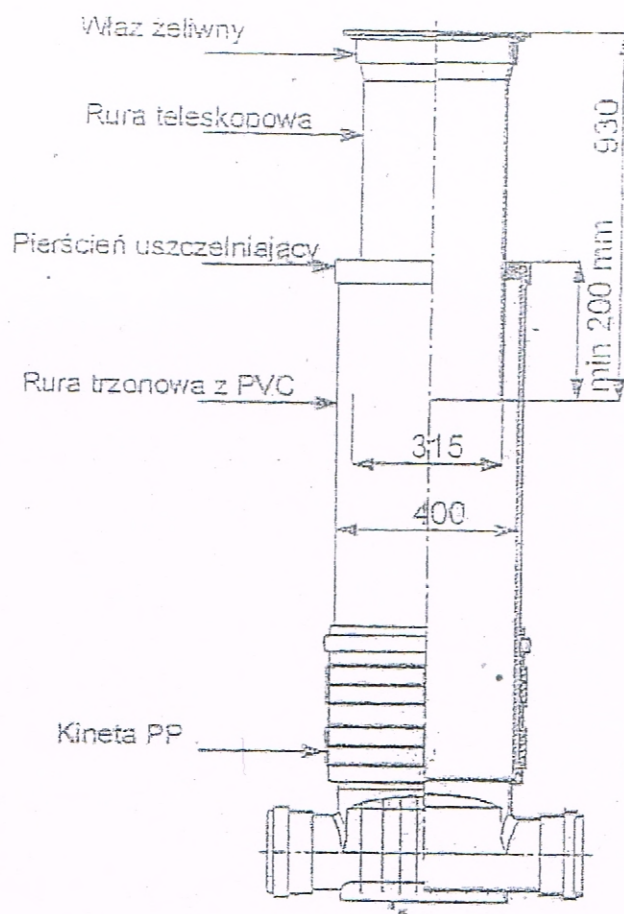


SR-M-WI-1200x500
SR-M-WII-1200x500



kineta SU-M-1200x600 ciężar 1650 kg
SU-M-1200x800 ciężar 1900 kg
SU-M-1200x1200 ciężar 2540 kg



STUDNIA KANALIZACYJNA PCV D=400

Rys. 47. Studzienka kanalizacyjna
(rura trzonowa gładka)

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Zestawienie projektowanych sieci

Sieć wodociągowa

- Rurociąg z rur PE 100 SDR 17 PN 10
 - Dn 110 mm – **255,5** m
 - Dn 90 mm - **215,5** m
 - Dn 32 mm – **72,0** m
- Hydrant p.poż. nadziemny Dn 80 mm z zasuwą kołnierzową Dn 80 mm, z obudową i skrzynką uliczną - **3** kpl.
- Zasuwa kołnierzowa z obudową i skrzynką uliczną
 - Dn 100 mm – **2** szt.
 - Dn 80 mm – **2** szt.
- Nawiertko-zasuwy NWZ PE z obudową i skrzynką uliczną
 - D – 110/40 mm – **5** kpl.
 - D - 90/40 mm – **11** kpl.

Sieć kanalizacyjna

- Rurociąg z rur PVC-U (litych) SN 8
 - Dn 200 mm x 5,9 mm – **406,5** m
 - Dn 160 mm x 4,7 mm – **100,5** m
- Studnie kanalizacyjne z kręgów betonowych Dn 1200mm z włazem żeliwnym D-600 mm klasy D400 - **2** szt
- Studnie PVC Dn 400 mm z włazem teleskopowym klasy D 400 – **10** szt.

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWR/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Zestawienie odgałęzień do działek

| L.p | Numer działki | Dł. wod. PE 32mm
(m) | Dł. kan. PVC Dn160mm
(m) |
|-----|---------------|---------------------------|-------------------------------|
| 1 | 1-477/1 | 4,0 | 1,5 |
| 2 | 1-475/4 | 1,5 | 2,5 |
| 3 | 1-477/3 | 4,5 | 7,0 |
| 4 | 1-475/7 | 7,5 | 6,0 |
| 5 | 1-477/4 | 4,0 | 1,5 |
| 6 | 1-475/9 | 1,5 | 2,5 |
| 7 | 1-477/6 | 7,5 | 7,0 |
| 8 | 1-475/12 | 7,5 | 6,0 |
| 9 | 1-475/11 | 5,0 | 4,0 |
| 10 | 1-475/8 | 1,5 | 2,5 |
| 11 | 1-474/7 | 4,0 | 24,0 |
| 12 | 1-475/6 | 6,0 | 4,5 |
| 13 | 1-475/3 | 1,5 | 2,0 |
| 14 | 1-474/6 | 5,0 | 21,5 |
| 15 | 1-481/6 | 5,5 | 4,0 |
| 16 | 1-481/7 | 5,5 | 4,0 |
| | Razem (m) | 72,0 | 100,5 |

mgr inż. Marek Borucki
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
 gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygulski
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
 gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

CHARAKTERYSTYKA WARUNKÓW GRUNTOWO – WODNYCH.

Do oceny warunków hydrogeologicznych wykonano 1 otwór geologiczny głębokości 2.5 m. Na jego podstawie stwierdzono, że na przedmiotowym terenie w poziomie posadowienia projektowanych rurociągów występują:

gleba, piasek średni, glina piaszczysta z rumoszem margli, margle.

Wody gruntowej do głębokości 2.5 m. nie stwierdzono. Warunki hydrogeologiczne ilustruje profil litologiczny.

Klasyfikacja gruntów według kategorii:

Piaski gliniaste -- kat. II.

Piasek drobny z rumoszem margli -- kat. III.

Rzędna terenu -- 276,70.

Kategoria geotechniczna.

Przyjęto I kategorię geotechniczną obiektu wg. rozporządzenia MSWIA z 24.09.1998 (2.4 126, poz 839), oraz warunki gruntowe proste §5.3 w/w rozporządzenia).

Dla potrzeb niniejszego opracowania przyjęto jednostkowy obliczeniowy opór podłoża gruntowego wynoszący $q_r = 150 \text{ kPa}$

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SW/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

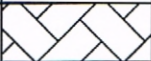
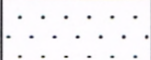
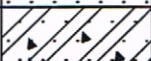
PROFIL LITOLOGICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR G1

Miejscowość: 28-340 Sędziszów ul. Leśna nr. dz. 477/8

Data odwiertu: 03. 10. 2016r

Rodzaj wiercenia: ręczne okretne

| Głębokość
skala m | Głębokość
m | Miejszość
m | Opis litologiczny | Przekrój
rysunkowy | Warunki
wodne | Kategoria
gruntu | Konsys-
tencja | Wilgotność | Uwagi. |
|----------------------|----------------|----------------|-------------------|---|------------------|---------------------|-------------------|------------|--------|
| 1. | 0.4 | | Gleba. |  | | II | -- | mw | |
| | 0.8 | 0.4 | Piasek średni |  | | II | L | mw | |
| | 1.6 | 0.8 | Rumosz margli |  | | III | pzw | mw | |
| | 2.5 | 0.9 | Margle |  | | IV | pzw | mw | |
| 2. | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | | | |

mgr inż. Zbigniew Zygulski
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 nr ewidencyjny SW/0133/PWOS/04
 do projektowania i kierowania robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
 gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego.

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ

W SĘDZISZOWIE OBOK UL. LEŚNEJ

Adres inwestycji: 28-340 Sędziszów nr geod. dz. : 322/15, dr. 597/1, 476/1, 475/5,
476/2, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

2. Inwestor.

Gmina Sędziszów 28 – 340 Sędziszów ul. Dworcowa 20

3. Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informacje

ZBIGNIEW ZYGULSKI 28 – 300 JĘDRZEJÓW UL BARBARY 14.

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Cześć opisowa .

- 1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

ZAKRES RZECZOWY INWESTYCJI.

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Sieć kanalizacji sanitarnej $D = 200 \times 5,9 \text{ mm}$ $L = 406,5 \text{ m}$

Sieć kanalizacji sanitarnej $D = 160 \times 4,7 \text{ mm}$ $L = 100,5 \text{ m}$

Sieć wodociągowa $D = 110 \text{ mm}$ $L = 255,5 \text{ m}$

Sieć wodociągowa $D = 90 \text{ mm}$ $L = 215,5 \text{ m}$

Sieć wodociągowa $D = 32 \text{ mm}$ $L = 72,0 \text{ m}$

- 2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie objętym opracowaniem na działkach znajdują się budynki mieszkalne , oraz drogi dojazdowe , sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej, sieć elektryczna, telekomunikacyjna.

- 3) Wskazanie elementów zagospodarowanych działki lub terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zagospodarowanie terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi podczas wykonywania robót kanalizacji sanitarnej to istniejąca linia energetyczna zasilająca na słupach i kablowa, istniejący wodociąg, istniejąca kanalizacja sanitarna, przewód telekomunikacyjny.

Innym elementem zagrożenia są niezinventaryzowane elementy uzbrojenia terenu.

Kierownik budowy zobowiązany jest zasięgnąć informacji środowiskowej czy nie istnieją dodatkowe elementy uzbrojenia terenu nie naniesione na mapy.

- 4) Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych to wykonanie wykopów i zabezpieczenie skarp.

Nachylenie skarp wykopów powinno być wykonane przy głębokości wykopu do 4 m i nie występowaniu wody gruntowej i osuwisk, oraz nie obciążaniu naziomu w zasięgu klina odłamu w gruntach niespoistych wynosi 1 : 1,5, przy równoczesnym zapewnieniu łatwego i szybkiego odpływu wód opadowych od krawędzi wykopu i z pasa terenu szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu oraz zabezpieczeniu podnóża pochylonej skarpy na dnie wykopu.

Odchylenia spadków nachylonych skarp wykopu nie powinny przekraczać + 5%.

W obrębie klina odłamu ściany wykopu niedopuszczalna jest komunikacja po drodze publicznej.

Wejścia i zejścia po drabinie z wykopu powinny być wykonane, z chwilą osiągnięcia głębokości większej niż 1 m od poziomemu terenu, w odległościach nie przekraczających 20 m.

Przy mechanicznym sposobie wykonywania wykopów należy przestrzegać szczególnych warunków bezpieczeństwa związanych z pracą i obsługą maszyn, które mogą stanowić zagrożenie dla osób zatrudnionych lub znajdujących się w ich pobliżu oraz zachować odległość minimum 2.0 m krawędzi wykopu od słupa energetycznego.

- 5) Wskazanie sposobu prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy biorący udział w realizacji inwestycji powinni posiadać aktualne badania lekarskie w zakresie wykonywanych prac oraz aktualne szkolenia B.H.P.

Przed rozpoczęciem pracy każdy pracownik powinien być zapoznany z przepisami B.H.P. obowiązującymi na danym stanowisku pracy, przez osobę o odpowiednich kwalifikacjach.

6) Wskazanie środków technicznych organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Środki techniczne :

1. Telefon komórkowy na terenie budowy z numerami alarmowymi.
2. Apteczka pierwszej pomocy z pełnym wyposażeniem.
3. Pomieszczenie socjalne i higieniczno - sanitarne dla pracowników.
4. Wyznaczenie miejsca na magazyn materiałów.
5. Oznaczenie placu budowy znakami drogowymi, taśmami ostrzegawczymi, poręczami, sygnalizacją świetlną.

Środki organizacyjne :

1. Tablica informacyjna budowy.
2. Utrzymanie dróg dojazdowych i przejść dla pieszych.
3. Kierownik robót powinien powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu o prowadzeniu prac w ich sąsiedztwie i uzgodnić termin ich wykonania.
4. Kierownik robót zobowiązany jest do zorganizowania bezpiecznego poruszania się pojazdów mechanicznych i ludzi na terenie budowy.

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWR/0133/PW05/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

000057

Data 10. 2016 r.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt budowlany: ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
I KANALIZACJI SANITARNEJ W SĘDZISZOWIE PRZY UL. LEŚNEJ

w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnych został wykonany zgodnie
z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

INWESTOR : Gmina Sędziszów 28 – 340 Sędziszów ul. Dworcowa 20.

ADRES OBIEKTU : 28 – 340 Sędziszów nr geod. dz. : 320/1, dr. 597/1,

477/8, 477/2, 476/2, 475/5, 477/5, 475/10, 481/4, 480, 481/8, 481/9.

SPRAWDZIŁ

mgr inż. Marek Borucki
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/126/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 10 grudzień 2015

Zaświadczenie

Pan(i) *Zygulski Zbigniew*

miejsce zamieszkania :

ul. Barbary 14

28-300 Jędrzejów

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/BO/1006/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2016 do 31-12-2016

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Zbigniew Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Z up. Przewodniczącego ŚOIB

mgr inż. Wiesława Sidoraka
DYREKTOR BIURA

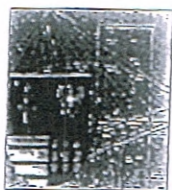
Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18; tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce dnia 14.12.2004 r.

ŚOIIB.OKK.7131/133/04

ŚOIIB.OKK.7132/133/04

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że:

Za zgodność
Z oryginałem
mgr inż. Zbigniew Jan Zygułski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Pan Zbigniew Jan Zygułski
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 11 czerwca 1952 roku w Jędrzejowie
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04

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

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/E z dnia 07.12.2004 r. stwierdziła, że Pan Zbigniew Jan Zygułski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Zbigniew Jan Zygułski
ul. Barbary 14
28-300 Jędrzejów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4 a/a

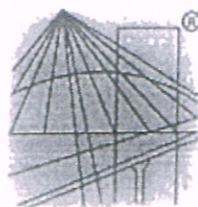


Skład orzekający OKKŚIIB

1. dr inż. Stefan Szatkowski

2. mgr inż. Edmund Pieniążek

3. mgr inż. Józef Piwko



® P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-QHL-2CX-1DU *

Pan Marek Borucki o numerze ewidencyjnym SWK/IS/0961/01
adres zamieszkania ul. Sobieskiego 1/19, 28-300 Jędrzejów
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-11-13 roku przez:

Wojciech Płaza, Przewodniczący Okręgowej Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygulski
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

ŚOIB.OKK.7131/126/04
ŚOIB.OKK.7132/126/04

Kielce dnia 14.12.2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.)

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Zbigniew Zygmunt
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0133/PWOS/04
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że:

Pan Marek Zygmunt Borucki
magister inżynier urządzeń sanitarnych
urodzony dnia 9 czerwca 1952 roku w Przysławiu
... otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0126/PWOS/04

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/E z dnia 07.12.2004 r. stwierdziła, że Pan Marek Zygmunt Borucki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie, 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Marek Zygmunt Borucki
ul. Sobieskiego 1/19
28-300 Jędrzejów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKKŚIIB

1. dr inż. Stefan Szatkowski
2. mgr inż. Edmund Pieniążek
3. mgr inż. Józef Piwko