



ZAKŁAD PROJEKTOWANIA • WOJCIECH SPECYLAK

NIP 886-002-06-96 • Konto PKO BP O Wałbrzych 89 1020 5095 0000 5002 0008 2651

tel/fax (074) 843-22-16 • tel kom. 0-602-739-185 • e-mail specylak@interia.pl

PROJEKT BUDOWLANY

sieci kanalizacji sanitarnej

Jedlina Zdrój ul. Piastowska oraz Kościelna

dz. nr 266/9, 266/8, 441, 257/4, 257/6, 254/2, 249/5, 249/1, 248/4 obręb Jedlina Zdrój
oraz 252/2, 433, 414, 157/4, 415, 432, 241/5, 241/6 obręb Jedlina Zdrój

Inwestor : Gmina Jedlina Zdrój, ul. Poznańska 2, 58-330 Jedlina Zdrój

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity
Dz. U. Nr 207 poz. 2016 z 2003 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAMY

że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami
wiedzy technicznej.

Projektował : mgr inż. Wojciech Specylak
Upr. UAN.V – 7342/3/20/94
Załącznik nr 1 do decyzji nr 1241/30/11
znak 1241/30/11 z dnia 8.11.2011
Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

**STAROSTA WAŁBRZYSKI
ZATWIERDZA
projekt budowlany**

Sprawdził : mgr inż. Jarosław Popiołek
Upr. 81/DOS/08

.....
.....
.....

Jedlina Zdrój (dz. nr 266/8, 241/6)
(nazwa i adres inwestora)

Wałbrzych, październik 2011

Z up. STANISŁAW

Popiołek

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Architektoniczno-Budowlanej

OSTATNIO POSTATOWE
w Wałbrzychu

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 5 ust. 1 pkt 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. a i b
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46; zmiana Dz. U. Nr 69/91, poz. 299)
stwierdza się, że:

Obywatel(ka) WOJCIECH SPECYLAK
(imię i nazwisko)

..... magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 21 września 1955 r. w Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

..... projektanta i kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

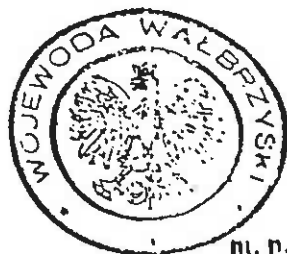
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
(rodzaj specjalności technicznej - budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
(specjalizacja zawodowa)

I jest upoważniony(a) do:

- 1- sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłych uzbrojenia terenu, § 2 ust. 1 pkt 1
- 2- kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz kontrolowania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłych uzbrojenia terenu oraz instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłych, § 5 ust. 1 pkt 1, § 7

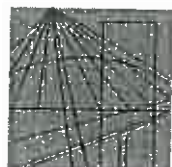
./.



Z up. WOJEWODY

Stanisław Dendane
Główny Inżynier Województwa
Dyrektor Wydziału

(podpis i pieczęć)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2010-11-10

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Wojciech Specylak**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul. Witosa 15**

58-306 Walbrzych

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/1489/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2011-01-01** do dnia **2011-12-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Tadeusz Olichwer
Zastępca Przewodniczącego Rady

T. Olichwer
(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piiib.org.pl w zakładce „Lista członków”

STAROSTWO POWIATOWE
w Walbrzychu

50-114 Wrocław ul. Odrzańska 22, tel. +48 71 337-62-30, fax +48 71 337-62-40, www.dos.piiib.org.pl, e-mail: dos@piiib.org.pl

ZŁOŻONOŚĆ Z ORYGINAŁEM
2010-11-10
Wojciech Specylak

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

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.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB

n a d a j e

Panu

Jarosław Popiołek

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzony dnia 16 sierpnia 1976 r. w Świdnicy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 81/DOŚ/08

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Jarosław Popiołek posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Jarosław Popiołek
Ul. Sokołowskiego 35
58-309 Wałbrzych
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek

Przewodniczący

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. dr inż. Zofia Zwierchońska



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2011-08-31

STAROSTWO
W Wałbrzychu

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Jarosław Popiołek**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul. Sokołowskiego 35**

58-309 Wałbrzych

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/0475/08**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2011-09-01** do dnia **2012-08-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

[Podpis]
mgr inż. Andrzej Olichwer
Zastępca Przewodniczącego Rady

(pieczęć i podpis Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”

50-114 Wrocław ul. Odrzańska 22, tel. +48 71 337-62-30, fax +48 71 337-62-40, www.dos.piib.org.pl, e-mail: dos@dos.piib.org.pl

ZŁ. ZOBOWIĄZANIE
Wojciech Opętal

Gal
A. US
18.11.2011

Jedlina-Zdrój, 18.11.2011 r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

DECYZJA Nr 1/2011
lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), w związku z art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku:

Pana Marka Fedoruka z-cy Burmistrza Jedliny -Zdrój, Kierownika Referatu Gospodarki Miejskiej i Inwestycji działającego w imieniu Gminy Jedlina- Zdrój ul. Poznańska 2, 58-330 Jedlina-Zdrój z dnia 23.09.2011 r. w sprawie wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego

W oparciu o warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych tj. ustaw wraz z aktami wykonawczymi

ustalam

na rzecz **Gminy Jedlina -Zdrój** ul. Poznańska 2, 58-330 Jedlina -Zdrój warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci kanalizacji sanitarnej, przepompowni ścieków na działkach nr 252/2, 433, 414, 157/4, 415, 241/5 (obręb geodezyjny Jedlina- Zdrój).

1. Rodzaj inwestycji.

Zakres inwestycji obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej.

2. Warunki i wymagania kształtowania ładu przestrzennego

Realizacja obiektu nastąpi w oparciu o obowiązujące przepisy.

3. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi

- 1) ochrona powietrza – inwestycja nie będzie źródłem zanieczyszczeń,
- 2) ochrona wód podziemnych – inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia wód podziemnych. Możliwe zagrożenia w przypadku awarii lub nieszczelności sieci,
- 3) ochrona gleby – inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia gleby i ziemi,
- 4) ochrona przed polami elektromagnetycznymi – brak emisji pola elektromagnetycznego,
- 5) obiekty i tereny chronione na podstawie przepisów o ochronie przyrody – nie występują,
- 6) strefa B ochrony uzdrowiskowej - obowiązują nakazy, zakazy i ograniczenia wynikające z ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych oraz statutu uzdrowiska,
- 7) obszary i obiekty chronione – teren górniczy „Jedlina Zdrój”- przy realizacji sieci należy uwzględnić czynniki geologiczno-górnictwa. W rejonie inwestycji występują górnokarbońskie utwory formacji z Zaclerza- ogniwo z Górców o łącznej miąższości 250,0 m. Tworzą je zlepieńce, piaskowce, mułowce i iłowce z pokładami węgla. Skały górnokarbońskie pokryte są 2,0 m warstwą zwietrzelin. Krążenie wód w utworach karbońskich odbywa się głównie w spękaniach wietrzeniowych (wody płytkie) i spękaniach o genezie tektonicznej. Źłoże wód leczniczych w Jedlinie związane jest z drugim głębszym typem krążenia. Słabo wykształcona warstwa izolująca, duża zmienność parametrów filtracyjnych i obecność starych zrobów kopalnianych powodują, że wody te są narażone na zanieczyszczenia.

4. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

W przypadku dokonania w trakcie robót ziemnych odkryć obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych należy wstrzymać wszelkie prace i niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Konserwatora Zabytków oddział w Wałbrzychu. W razie konieczności zostaną podjęte ratownicze badania archeologiczne, prowadzone przez uprawnionego archeologa na koszt inwestora za pozwoleniem konserwatorskim.

STWIERDZAM
zgodność kserokopii z oryginałem

18 11 2011
Jedlina-Zdrój, dnia.....

Urząd Miasta Jedlina-Zdrój
3330 Jedlina-Zdrój, ul. Poznańska 2
tel. 74 84 552 15, 74 84 552 16
fax 74 885 52 69
NIP 885-10-00-932

ZASTĘPCA BURMISTRZA MIASTA
Jedlina-Zdrój
Marka Fedoruka

5. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji

Podłączenie do sieci kanalizacyjnej nastąpi na warunkach uzgodnionych z zarządcą sieci.

6. Ochrona interesów osób trzecich

Ochrona uzasadnionych interesów osób trzecich, obejmuje w szczególności:

- 1) zapewnienie dostępu do drogi publicznej – realizacja inwestycji nie spowoduje ograniczenia korzystania z dróg publicznych,
- 2) ochronę przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, energii elektrycznej oraz ze środków łączności – realizacja inwestycji nie wpłynie na pogorszenie oraz ograniczenie w korzystaniu z wody, energii elektrycznej, środków łączności,. W przypadku kolizji z sieciami infrastruktury technicznej, budowa sieci kanalizacyjnej realizowana będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 3) ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie – inwestycja nie spowoduje hałasu, wibracji oraz promieniowania,
- 4) ochronę przed zanieczyszczeniem powietrza, wody lub gleby – brak wpływu. Możliwe zagrożenia w przypadku awarii lub nieszczelności sieci.

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczone są na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Z wnioskiem o ustalenie warunków o lokalizacji inwestycji celu publicznego wystąpił Pan Marek Fedoruk z-cy Burmistrza Jedliny -Zdrój, Kierownika Referatu Gospodarki Miejskiej i Inwestycji działającego w imieniu Gminy Jedlina- Zdrój ul. Poznańska 2, 58-330 Jedlina-Zdrój. Wniosek zawierał elementy, które zostały określone w art. 52 ust. 1 i 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Na przedmiotowym terenie brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wobec powyższego mają zastosowanie przepisy art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dotyczące wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego. W postępowaniu związanym z wydaniem decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego dokonano analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikającą z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

W wyniku postępowania dokonano uzgodnień wynikających z przepisów art. 53 ust. 4 o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Na przedmiotowym terenie nie planuje realizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt.3 i art. 48 w/w ustawy – w odniesieniu do terenów, przeznaczonych na ten cel w planach miejscowych, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy o której mowa w art. 88 ust. 1.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Burmistrza Jedliny Zdroju w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym odwołanie od decyzji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Załączniki:

1. Mapa na której wyznaczono linie rozgraniczające teren inwestycji.

Otrzymują:

1. Inwestor
2. Strony postępowania według rozdzielnika stanowiącego załącznik do decyzji.
3. GMI- a/a

Sporządziła: A. Mazurkiewicz

Z up. Burmistrza Miasta
Marek Fedoruk
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Projekt decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego przygotował:

mgr inż. arch. Mirosław Śmietanka, członek Zachodniej Okręgowej Izby Urbanistów – nr członkowski Z-280 (art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

zgodność kserokopii z oryg.
18 11 2011
Jedlina-Zdrój, dnia.....
ul. Poznańska 2
tel. 74 84 552 15, 74 84 552 16
fax 74 885 52 69
NIP 885-10-00-932

ZASTĘPCA BURMISTRZA MIASTA
Jedlina-Zdrój
Marek Fedoruk

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

Załącznik Nr 1
DO DECYZJI NR/2011
z dnia18.11.....2011 r.
O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

LINIA ROZGRANICZAJĄCA

TEREN INWESTYCJI

Z up. Burmistrza Miasta
Marek Fedoruk
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Emilia Smietanka
mgr inż. arch. Mirosław Śmietanka
uprawniony do projektowania
w zakresie planowania i zagospodarowania
przestrzennego w skali regionalnej i lokalnej
Nr członkowski ZOTU: Z-280

A DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Jedlina-Zdrój, obręb: Jedlina-Zdrój,
nr. 433, ulica: Kościelna,
mapy, mapy numeryczne, KERG 21-07/2011,
druków an mapie zgodne z operatem ewidencji

Urząd Miasta Jedlina-Zdrój
50-00 Jedlina-Zdrój, ul. Poznańska 2
tel. 71 84 56 16, 71 84 56 16
e-mail: biuro@jedlina-zdroj.pl
NIP 780-10-04-808
ZASTĘPCA BURMISTRZA MIASTA
Marek Fedoruk
STWIERDZIŁAM
zgodnie z projektem
18.11.2011
Jedlina-Zdrój, dnia

Jedlina Zdrój, dnia 16.10.2008 r.

GMI-7331-28/08

DECYZJA NR 7 / 2008
o lokalizacji inwestycji
celu publicznego

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego, art.50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz.717 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.07.2008 r.:

Pana Marka Fedoruka - Zastępcy Burmistrza Miasta Jedlina-Zdrój działającego z upoważnienia Burmistrza Miasta Jedlina-Zdrój w sprawie wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego

w oparciu o warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych tj. ustaw wraz z aktami wykonawczymi

u s t a l a m

na rzecz **Gminy Jedlina-Zdrój** warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ulicy Piastowskiej na działkach nr 441, 248/4, 249/1, / 249/5, 254/2, 254/3, 254/4, 255, 256/5, 257/4, 257/6, 266/8, 266/9, 267/1 (obwód Jedlina Zdrój) w Jedlinie-Zdroju.

1. Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy.

Urządzenia infrastruktury technicznej – sieć kanalizacji sanitarnej.

2. Ustalenia dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:

Zakres robót obejmuje realizację sieci kanalizacyjnej przy ulicy Piastowskiej wraz z podłączeniem istniejących budynków ul. Piastowska 2-18.

3. Warunki i wymagania kształtowania ład przestrzennego.

Nie przewiduje się realizacji obiektów kubaturowych.

4. Ochrona środowiska, przyrody i krajobrazu.

- 1) ochrona powietrza – inwestycja nie będzie źródłem zanieczyszczeń,
- 2) ochrona wód podziemnych – inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia wód podziemnych,
- 3) ochrona gleby – inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia gleby i ziemi,
- 4) ochrona przed polami elektromagnetycznymi – brak źródeł emisji pola elektromagnetycznego,
- 5) obiekty i tereny chronione na podstawie przepisów o ochronie przyrody – nie występują,
- 6) strefa B i C ochrony uzdrowiskowej - obowiązują nakazy, zakazy i ograniczenia wynikające z ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych oraz statutu uzdrowiska, obszary i obiekty chronione – teren górniczy „Jedlina Zdrój”- przy realizacji sieci należy uwzględnić czynniki geologiczno-górnice. W rejonie inwestycji występują górnokarbońskie utwory formacji z Zaclerza - ogniwo z Gorców o łącznej miąższości 250,0 m. Tworzą je zlepieńce, piaskowce, mułowce i iłowce z pokładami węgla. Skały górnokarbońskie pokryte są 2,0 m warstwą zwietrzelin. Krażenie wód w utworach karbońskich odbywa się głównie w spękaniach wietrzeniowych (wody płytkie) i spękaniach o genezie tektonicznej. Źłoże wód mineralnych w Jedlinie związane jest z drugim głębszym typem krażenia. Słabo wykształcona warstwa izolująca, duża zmienność parametrów filtracyjnych i obecność starych zrobów kopalnianych powodują, że wody te są narażone na zanieczyszczenia.

5. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

W przypadku dokonania w trakcie robót ziemnych odkryć obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych należy wstrzymać wszelkie prace i niezwłocznie

Zastępca Burmistrza Miasta
Marka Fedoruka
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Decyzja niniejsza
jest ostateczna



STARSZY WÓJTA
W JEDLINIE-ZDRÓJU

Urząd Miasta Jedlina-Zdrój
58-230 Jedlina-Zdrój, ul. Piastowska 2
tel. 74 84 552 15, 74 84 552 16
fax 74 885 52 69
NIP 885-10-00-932

SI WIERZĄC
zgodność kserokopii z oryginałem

18 11 2008

Jedlina-Zdrój, dnia

ZASTĘPCA BURMISTRZA
Jedlina-Zdrój
Marka Fedoruka

powiadomić Dolnośląskiego Konserwatora Zabytków oddział w Wałbrzychu. W razie konieczności zostaną podjęte ratownicze badania archeologiczne, prowadzone przez uprawnionego archeologa na koszt inwestora za pozwoleniem konserwatorskim.

6. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji.

Realizacja sieci nastąpi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. Ochrona interesów osób trzecich.

Ochrona uzasadnionych interesów osób trzecich, obejmuje w szczególności:

- 1) zapewnienie dostępu do drogi publicznej – realizacja inwestycji nie może spowodować ograniczenia z korzystania z nieruchomości przyległych,
- 2) ochronę przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, energii elektrycznej oraz ze środków łączności – realizacja inwestycji nie wpłynie na pogorszenie oraz ograniczenie w korzystaniu z wody, energii elektrycznej, środków łączności, w przypadku kolizji planowanej sieci z innymi urządzeniami infrastruktury technicznej przebudowa nastąpi na warunkach uzgodnionych z zarządcą sieci,
- 3) ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie – inwestycja nie spowoduje hałasu, wibracji oraz promieniowania,
- 4) ochronę przed zanieczyszczeniem powietrza, wody lub gleby – brak wpływu.

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczone są na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

u z a s a d n i e n i e

Na przedmiotowym terenie brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wobec powyższego mają zastosowanie przepisy art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dotyczące wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

W postępowaniu związanym z wydaniem decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego dokonano analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikającą z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

W wyniku postępowania dokonano uzgodnień wynikających z przepisów art. 53 ust. 4 o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Na przedmiotowym terenie nie planuje realizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt.3 i art. 48 w/w ustawy – w odniesieniu do terenów, przeznaczonych na ten cel w planach miejscowych, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy o której mowa w art. 88 ust. 1.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym odwołanie od decyzji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Załączniki:

Mapy, na której wyznaczono linie rozgraniczające teren inwestycji.

Otrzymują:

1. Strony postępowania według rozdzielnika stanowiącego załącznik do decyzji.
2. a/a

Projekt decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego przygotował:

mgr inż. arch. Mirosław Śmietanka, członek Zachodniej Okręgowej Izby Urbanistów – nr członkowski Z-280 (art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym)

Sporządziła: M. Onisko-Kielat

Z up. Burmistrza Miasta

Marek Fedoruk
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Decyzja niniejsza
jest ostateczna

Z up. Burmistrza Miasta
Marek Fedoruk
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Urząd Miasta Jedlina-Zdrój
58-330 Jedlina-Zdrój, ul. Poznańska 2
tel. 74 84 552 15, 74 84 552 16
fax 74 886 52 63
NIP 885-10-00-932

ZASTĘPCA BURMISTRZA
Marek Fedoruk

STWIERDZAM
zgodność kserokopii z oryginałem
18 11 2011
Jedlina-Zdrój, dnia.....



STAROSTWO POWIATOWE
w Walbrzychu

ZALĄCZNIK NR 1
DO DECYZJI NR/2008
O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

LINIA ROZGRANICZAJĄCA
TEREN INWESTYCJI

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1 : 500

gmina: Jedlina-Zdrój, obręb: Jedlina-Zdrój,
działka nr. 248/4, 249/1, 249/5, 254/1, 254/2, 254/3, 255,
256/6, 256/7, 267/1, 267/2, ul. Piastowska
sekcja mapy, mapa numeryczna, KERG 21-044/08
Granice działek na mapie zgodnie z operatem ewidencji gruntów

Aleksander Ochociński
58-303 Walbrzych, ul. Spółdzielca 9-11
OSOBISTA UPRAWNIOMIENIA
Uprawnienie Nr 13573 z dn. 29.10.1994
emitowane przez Głównego Geodęty Kraj
z siedzibą w Warszawie, ul. Chałubińskiego 1

USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
Aleksander Ochociński
58-303 Walbrzych, ul. Piastowska 21
tel. (0-74) 84 87-100, kom. 6000 473 080
NIP 846-103 24 54, REGON 855254474

STAROSTA WALBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Walbrzychu
Wydział Geodezji i Kartografii
ul. Piastowska 21, 58-303 Walbrzych
tel. (0-74) 84 87-100, fax (0-74) 84 852 16
NIP 885-10-00-932

2008-06-18
18.06.2008
16.10.2008

Magdalena Juchniewicz

Urząd Miasta Jedlina-Zdrój
58-330 Jedlina-Zdrój, ul. Poznańska 2
tel. 74 84 552 15, 74 84 552 16
fax 74 885 52 69
NIP 885-10-00-932

STWIERDZAM
zgodność kserokopii z oryginałem
18 11 2008
Jedlina-Zdrój, dnia.....

ZASTĘPCA GŁÓWNEGO MIASZCZYSTWA
Marek Radziński

16.10.2008
MAREK RADZIŃSKI

Wpłynęło dnia 13.10.2011
L.dz. 3863
podpis

Wałbrzych, dnia 7 października 2011 r.

Nasz znak: NI - 1261/12804/2011

Gmina Jedlina-Zdrój
ul. Poznańska 2
58-330 Jedlina-Zdrój

13.10.2011
13102011

**ZAPEWNIENIE ODBIORU ŚCIEKÓW
i WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA**
projektowanych odcinków przewodów kanalizacji sanitarnych
w ciągu ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej w Jedlinie-Zdroju
do sieci kanalizacji sanitarnej eksploatowanej przez WPWiK Sp. z o.o.

Odpowiadając na wniosek z dnia 27 września 2011 r. w sprawie jw. informujemy, że eksploatowane przez WPWiK Sp. z o.o. sieci kanalizacji sanitarnej, do których planuje się dokonywać zrzutu ścieków z nieruchomości częściowo zabudowanych i przewidywanych do dalszej zabudowy wzdłuż ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej poprzez projektowane odcinki kanalizacji sanitarnej (przedstawione przez Państwa na mapie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszego pisma), posiadają zdolność do przejmowania od dnia niniejszego pisma ścieków bytowo-gospodarczych w ilościach określonych we wniosku, a więc
Qśr.dob.=20 m3/d, Qmax. dob.= 30 m3/d.

Jednak naszym podstawowym warunkiem jaki należy spełnić w celu właściwego funkcjonowania w przyszłości urządzeń, jest konieczność zmiany projektowanych miejsc wpięć (z tych pokazanych na mapie – zał. 1) do nowych punktów odnoszących się do istniejących studni rewizyjnych pokazanych na dołączonych wycinkach mapy w załącznikach nr 2 i 3.

Odbiór ścieków będzie realizowany na podstawie umów, zgodnie z „Regulaminem dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie działania Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji” opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego nr 28, poz. 406 ze zmianami wprowadzonymi uchwałą nr 5/XX/2010 Zgromadzenia Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji z 30.06.2010 r. ogłoszoną również w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego w 2010 r., nr 199, poz. 3070).

WICEPREZES ZARZĄDU
Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Dyrektor ds. Eksploatacji i Produkcji
Tomasz Semył



Posiadamy Certyfikat
dla Systemu Zarządzania wg ISO 9001:2008

KRS: 0000097537 Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu
IX Oddział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego • Kapitał Zakładowy: 101 167 500,00 zł

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA
projektowanych kanalizacji sanitarnych
w ciągu ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej w Jedlinie-Zdroju
do sieci kanalizacji sanitarnej eksploatowanej przez WPWiK Sp. z o.o.

I. Ogólne warunki

- 1) WPWiK Sp. z o.o. wyraża zgodę na przyłączenie nowo projektowanych przewodów zaznaczonych na mapkach liniami koloru czerwonego do kolektorów kanalizacji sanitarnych w ciągu ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej w Jedlinie-Zdroju; w załącznikach nr 2 i 3 zaznaczono liniami koloru jasnobrązowego eksploatowane przez WPWiK Sp. z o.o. urządzenia sanitarne,
- 2) przy projektowaniu nowych odcinków przewodów kanalizacji sanitarnej i określaniu średnicy tych przewodów, należy zwrócić uwagę na fakt, iż zrzut ścieków w rejonie ul. Piastowskiej będzie odbywał się do kanalizacji sanitarnych ks200 (patrz załącznik nr 2 i 3),
- 3) rozwiązanie projektowe powinno przewidywać odprowadzanie ścieków sanitarnych z nieruchomości przy ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej w sposób grawitacyjny,
- 4) przewody kanalizacyjne należy układać w ziemi na głębokości gwarantującej zachowanie odpowiednich spadków hydraulicznych oraz ochronę przed zamarzaniem i zniszczeniem,
- 5) ze względów eksploatacyjnych minimalna średnica studni rewizyjnych powinna wynosić DN 1000 mm na załamaniach (zmianach kierunku) trasy kanału,
- 6) należy zaprojektować studnie rewizyjne w miejscach wpięć nowych odcinków przewodów kanalizacyjnych do istniejących sieci kanalizacji sanitarnych.

II. Pozostałe warunki:

- 1) podczas projektowania należy kierować się obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami jakie wynikają z wymagań technicznych – odnoszących się do budowy infrastruktury kanalizacyjnej – podanych i opublikowanych przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Instalacyjnej INSTAL, w zeszycie nr 9 pt.: „*Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych*” z sierpnia 2003 r.
- 2) niniejsze zapewnienie i warunki techniczne przyłączenia tracą ważność po upływie 2 lat od daty niniejszego pisma.

Ko.:

NI – aa.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – mapka obrazująca przebiegi nowo projektowanych odcinków kolektorów kanalizacji sanitarnych w ciągu ul. Kościelnej i w rejonie ul. Piastowskiej
Załącznik nr 2 – wycinek mapki z zaznaczonym przebiegiem istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej ks200
Załącznik nr 3 – wycinek mapki z zaznaczonym przebiegiem istniejącej kanalizacji sanitarnej ks 200 w rejonie ul. Piastowskiej

Sprawę prowadzi Gabriela Szyniszewska
tel. 74-64 88 175, 74- 88 172, ew. 74-64 88 114

WICEPREZES ZARZĄDU
Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Dyrektor ds. Eksploatacji i Produkcji
Tomasz Senyk

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji
Jerzy Fedoruk

WALBYSZYSKIE PRZEDSIĘWZIĘTWO
WODOCIĄGOWY I KANALIZACJI
Sp. z o.o.
DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI

Załącznik nr 2
do pisma
NI-1261/12804/2011
z dnia 7.10.2011 r.

rejon ul. Prastowskiej - Kościelnej
w Jedlinie-Zdroju

Nie jest możliwy zrzut ścieków do wskazanego
przez projektanta miejsca, z uwagi
na istniejące problemy techniczno-eksploatacyjne

ks200

Proponowane
miejsce
wpięcia (do studni)
projektowanego
odcinka kolektora

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji
Jerzy Fedoruk

WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIEMSTWO
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
Sp. z o.o.
DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI

Załącznik nr 3
do pisma
NI-1261/12804/2011
z dnia 7.10.2011 r.

rejon ul.: Piastowskiej - Kościelnej
w Jedlinie-Zdroju

Studnia oraz przewody kanalizacyjne
nie są eksploatowane i nie stanowią
własności WPWiK Sp. z o.o.

Proponowane
miejsce
wpięcia (do studni)
projektowanego
odcinka kolektora

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji
Jerzy Fedoruk

CENTRALA:
tel. 74 64 88 100

ZARZĄD:
tel. 74 84 24 174
fax: 74 66 65 960

POGOTOWIE TECHNICZNE:
tel. 994

WYDZIAŁ KANALIZACJI:
tel. 74 84 77 373

WYDZIAŁ WODOCIĄGÓW
tel. 74 66 18 029
fax: 74 84 78 653

DZIAŁ ZAOPATRZENIA:
tel. 74 64 88 135
fax: 74 64 88 103

CENTRUM OBSŁUGI KLIENTA:
tel./fax: 74 64 88 175
Dział Sprzedaży:
tel. 74 64 88 152
Dział Windykacji:
tel. 74 64 88 174
e-mail: cok@wpwik.pl

PRZETARGI:
tel./fax 74 64 88 127
przetargi@wpwik.pl

e-mail: sekretariat@wpwik.pl
www.wpwik.pl

KONTO BANKOWE:
Bank Pekao S.A.
ul. Sienkiewicza 8
58-300 Wałbrzych
Nr konta:
28 1240 6814 1111 0000 4938 9522

NIP: 886 26 49 062
REGON: 891404575

Wałbrzych, dnia 10 listopada 2011 r.

Nasz znak: NI – 1562/14719/2011

PROJEKT – Zakład Projektowania
Wojciech Specylak
ul. Uczniowska 21
58-306 Wałbrzych

Dot.: uzgodnienia projektu na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w ul.
Piastowskiej oraz ul. Kościelnej w Jedlinie-Zdroju.

Nr uzgodnienia 3/JZ/M/2011

Odpowiadając na pismo z dnia 2 listopada 2011 r. informujemy, że dołączony do wymienionego pisma projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Piastowskiej oraz ul. Kościelnej w Jedlinie-Zdroju uzgadniamy, pod warunkiem wykonania na podstawie przedmiotowego projektu nie tylko odcinka S14 do S15, 34-456,06 o długości 472,6 m.b., ale również wymiany odcinka S15, 34-456,06 do S15, 70-456,04 o długości 11,5 m.b. dla prawidłowego funkcjonowania istniejącego oraz nowo projektowanego systemu kanalizacyjnego (rys. 2 i rys. 4). Tak więc całkowita długość kanalizacji w ul. Kościelnej powinna wynosić 484,1 m.b., a nie jak podano na stronie 2 *Opisu technicznego* 472,6 m.b. Realizacja wymiany odcinka pomiędzy istniejącymi studniami, ma kluczowe znaczenie, z uwagi na istniejące problemy techniczno-eksploatacyjne występujące w tym rejonie przy niewielkim spadku i istniejącej średnicy tego odcinka ks150, o czym sygnalizowaliśmy w naszym piśmie z dnia 7 października 2011 r., znak: NI-1261/12804/2011.

W załączeniu odsyłamy 1 egz. przedłożonego projektu budowlanego, a drugi pozostawiamy w naszych aktach sprawy.

Do wiadomości:
Urząd Miejski w Jedlinie-Zdroju
ul. Poznańska 2
58-330 Jedlina-Zdrój

Ko.:
NIT – wm.

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NACZELNY
Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Wałbrzychu
Sławomir Piątek

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji
Jerzy Fedoruk



Posiadamy Certyfikat
dla Systemu Zarządzania wg ISO 9001:2008

KRS: 0000097537 Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu
IX Oddział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego • Kapitał Zakładowy: 101 167 500,00 zł

STAROSTWO
w Wałbrzychu

WALNICTWO PRACOWNI
WODCI
DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI

UZGODNIENIE Nr 3172/11/2011 z dnia 10.11.2011
Projekt uzgodniono w WPMK Sp. z o.o. w Wałbrzychu w zakresie spełnienia
wymaganych warunków technicznych przyłączenia do komunalnej sieci wodociągowej
Włub kaptelacji sanitamej oraz przyjętych rozwiązań projektowych, pod warunkiem
zaspisowenle się do następujących uwag:
O rozpoczęciu robót należy powiadomić piśmie dostawcę wody/odbiórę
ścieków z jednoczesnym złożeniem uzgodnionego wcześniej projektu urządzeń
wodociagowych Włub kanalizacyjnych.
Integralną część uzgodnienia stanowi plano nr. 11-1562/14219/2011
z dnia 10.11.2011

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji
Jerzy Fedoruk

projektowana kanalizacja sanitarna

 PROJEKT Zakład Projektowania PROJEKT Wojciech Specyjak	
OBJEKT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	
ADRES: JEDLINA ZDRÓJ UL. PIASTOWSKA	
INWESTOR: GMINA JEDLINA ZDRÓJ	
PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Specyjak 3/118/84 - 7342/3/20/94	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jarosław Popłotek 81/D03/08
PROJ. ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
SKALA: 1:500	
DATA: 10-2011	
1	

OPINIA nr 652/2011

ZLECENIE Z/12304/2011

uzgodnienie dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia Sieć kanalizacji sanitarnej - Jedlina Zdrój ulice: Piastowska i Kościelna -
uzgodnienie w granicy opracowania.

Obiekt Jedlina-Zdrój
Obręb nr 4 Jedlina działki nr: 266/9, 266/8, 441, 257/4, 257/6, 254/2, 249/5, 249/1, 248/4,
252/2, 433, 414, 157/4, 415, 432, 241/5, 241/6.

Oznaczenie map

Zleceniodawca "PROJEKT" ZAKŁAD PROJEKTOWANIA WOJCIECH SPECYLAK
58-306 WAŁBRZYCH UCZNIOWSKA 21

Autor opracowania mgr inż. Specylak
Wojciech,

Inwestor GMINA JEDLINA ZDRÓJ
58-330 Jedlina Zdrój ul. Poznańska 2

USTALENIA PODJĘTE PRZEZ ZESPÓŁ

Uzgodniono z uwagami

EnergiaPro S.A. Oddział w Wałbrzychu - załącznik nr RDE/ZUDP/44/AN/2011 z 24.11.2011 r.; Zakład
Gazowniczy Wałbrzych: załącznik nr TT-5/ INF-286/2011 z dnia 23.11.2011 r.

UWAGI DODATKOWE

- O zamiarze rozpoczęcia robót i przed ich zakończeniem należy powiadomić gestorów sieci uzbrojenia terenu położonych w obrębie prowadzonych robót.
- Roboty ziemne w miejscach zbliżeń i przecięć z istniejącym uzbrojeniem terenu wykonywać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami i uzgodnieniami gestorów sieci.
- Uzgodniony projekt należy zlecić do wyznaczenia w terenie i pomiaru powykonawczego przed zasypaniem w gruncie, uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego - ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity Dz.U.z 2005r. nr 240, poz.2027)
- Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia w toku prac ziemnych znaków osnowy geodezyjnej, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkody poprzez zlecenie odtworzenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, czy istnieje potrzeba odtworzenia znaku.
- Zmiany w uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowych uzgodnień ZUDP.

- Integralną częścią niniejszej opinii jest opieczetowany przez ZUDP projekt usytuowania uzgadnianego obiektu.
- Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii.
- Uzgodnienie traci ważność w przypadku, gdy inwestor lub organy administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią "Zespół" o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu: decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzenia projektu budowlanego oraz pozwolenia.

Przewodniczący Zespołu
Ludowicz Małgorzata
PRZEWODNICZĄCY ZESPÓŁU
Uzgodnienia i Lokumencie Projektowej
Małgorzata Juchniewicz

STAROSTWO POWIATOWE
W Wałbrzychu

Przewodniczący Zespołu
Ludowicz Małgorzata
PRZEWODNICZĄCY ZESPÓŁU
Uzgodnienia i Lokumencie Projektowej
Małgorzata Juchniewicz

Uzgodnienie Nr TT-5/INF-286/2011

Wałbrzych, dnia 23-11-2011r.

Protokół ZUD nr 652/2011

miejsce inwestycji Yedling - Zdob

adres inwestycji ul. Piastowska - Kobielice

1. Przedłożona do uzgodnienia mapa jest aktualna / nieaktualna
2. Na terenie podlegającym uzgodnieniu zlokalizowane są sieci gazowe:
niskiego ciśnienia, średniego ciśnienia, podwyższonego średniego ciśnienia, lub stacja gazowa, inne:

DN 100 / 50 - st. d.

De 63 PE

Lokalizację uzgodniono / nie uzgodniono pod warunkiem:

1. Wykonania zbliżeń i skrzyżowań w w.w. sieciach i obiektach zgodnie z obowiązującym przepisami.
2. Przed przystąpieniem do wykonywania prac pisemnego powiadomienia RDG Wałbrzych, ul. Głogowska 1, 58-302 Wałbrzych, Dział Obsługi Sieci SPC, ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych.
3. Prowadzenia prac w sposób wykluczający uszkodzenie sieci i urządzeń gazowych.
4. W przypadku uszkodzenia sieci lub urządzeń gazowych poniesienia kosztów:
 - usunięcia uszkodzenia;
 - strat gazu spowodowanych uszkodzeniem;
 - przekroczenia mocy umownej na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego;
 - odszkodowań dla odbiorców z tytułu przerw w dostawie gazu;
 - naprawy urządzeń pomiarowych na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego;
5. Dla istniejących sieci gazowych należy zachować właściwe strety kontrolowane zgodnie z:
 - Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 30.07.2001 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. Nr 97, poz. 1055 z dnia 11.09.2001 r.);
 - Rozporządzeniem Ministra Przemysłu i Handlu z dnia 14 listopada 1995 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. 95, t. 39, 686).
6. W pasie o szerokości pow. 0,5m od osi gazociągu nie wolno prowadzić robót ziemnych sprzętem mechanicznym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 40) z dnia 9.03.2003 r.
7. Nie wyklucza się istnienia innych sieci gazowych niewskazanych na przedłożonych planach sytuacyjno-wysokościowych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji w Zakładzie Gazowniczym Wałbrzych, bądź nie zostały naniesione na plany przez firmę geodezyjną.
8. Ponadto informujemy, że sieci gazowe budowane we wcześniejszych latach z rur stalowych posadowione są na głębokości od 1,0 do 1,2m. Nowe sieci gazowe wykonane z polietylenu jak również stalowe posadowione są na następujących głębokościach:
 - minimalne przykrycie wynosi dla przyłączy - 0,6m;
 - dla gazociągów w terenie zabudowanym - 0,8m;
 - dla gazociągów poza terenem zabudowanym - 1,0m;
9. W wyniku prowadzonych robót nie może nastąpić znaczne wypięcenie, ani zagłębienie istniejących gazociągów. Istniejące studzienki na sieci gazowej należy podnieść do projektowanego poziomu drogi bądź chodnika.
10. W przypadku zmiany niwelety terenu zaprojektować i wykonać przełożenie gazociągów na właściwa głębokość, na własny koszt, po uprzednim uzyskaniu warunków technicznych w OZG Wałbrzych.
11. Każdorazowe odkrycie czynnej sieci gazowej należy przed zasypaniem zgłosić do ww. RDG DOSSPE.

Gminna Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. Łącka 44, 50-507 Wrocław
Odział Zakład Gazowniczy Wałbrzych
Dział Techniczny
ul. Kościuszki 1, 58-300 Wałbrzych
tel. 074 842 72 10 fax 074 842 44 74
REGON 142431 REGON 97284800
niepotrzebne skreślić

Specjalista
z s. Informatycznych Zasad Geodezyjnych
podpis i pieczęć notariusza uzgodniającego
Jacek Trzciniński

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

EnergiaPro S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Rejon Dystrybucji w Wałbrzychu
ul. Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych
tel 074/84 28 300, 84 28 511, fax 074/84 25 183
(1) NIP 611-02-02-860

ENERGIAPRO

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Geodezji i Kartografii – ZUDP
Aleja Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Numer uzgodnienia: RDE/ZUDP/44/AN/2011

Numer tematu ZUDP: 652 / 2011

Przedstawiona dokumentacja projektowa zostaje uzgodniona z poniższymi uwagami :

1. W pasie szerokości 2 m przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami należącymi do EnergiaPro S.A. nie wolno używać sprzętu ciężkiego jak koparki, spychacze itp.
Roboty ziemne mogą być wykonywane tylko ręcznie.
2. W miejscach kolizji z kablami energetycznymi na kable założyć dwudzielne rury osłonowe i zachować przepisowe odległości projektowanej inwestycji od kabli zgodnie z N SEP-E-004. Koszt założenia rur osłonowych pokrywa Inwestor.
3. Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci energetycznych po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem powołując się na numer uzgodnienia. Powiadomienie winno zawierać: nazwę i adres wykonawcy prac, telefon kontaktowy, informację o charakterze prac, termin wykonania pracy, osoby odpowiedzialne za nadzór techniczny
Pismo należy kierować na adres:

EnergiaPro S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Rejon Dystrybucji w Wałbrzychu
ul. Wysockiego 11
58-300 Wałbrzych
4. W trakcie wykonywania przedmiotowego zadania wykonawca zobowiązany jest zgłosić do sprawdzenia przed zasypaniem miejsca, gdzie zaistniały kolizje z urządzeniami podziemnymi EnergiaPro S.A. oraz otrzymaniu pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
5. W przypadku uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych będących w eksploatacji EnergiaPro S.A., wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej sporządzonej przez EnergiaPro S.A..
6. Uwagi dodatkowe: kolizja z kablami nN

Uwagi końcowe:

Powyższe uzgodnienie ważne jest 1 rok od daty wydania

EnergiaPro S.A. nie ponosi odpowiedzialność za ewentualne kolizje z niezainwentaryzowanymi i nie wykazanymi na mapie do celów projektowych urządzeniami energetycznymi.

Uzgodnienia dokonał

d. Nowak

EnergiaPro S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Rejon Dystrybucji w Wałbrzychu 58-300 Wałbrzych ul. Wysockiego 11
tel + 48-74-8428600 fax + 48-74-8425183
Regon 230179216-00012

EnergiaPro S.A. 53-300 Wrocław, pl. Powstańców Śląskich 22
Sąd Rejonowy dla M. St. Wrocław, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 000023111
Kapitał Zakładowy 82 261 475 zł PLN w całości opłacony, NIP 611-02-02-860, Regon 230179216

STAROSTWO POWIATU
w Wałbrzychu

STAROSTA POWIATU WAŁBRZYSKIEGO
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 93 poz. 1287 z 2010 r. tekst jedn.) Skoordinowano usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

sieć kanalizacji sanitarnej - Mediana
Kolonia, ulice Piastowska i Kocielna -
uzupełnienie w granicy osiedla

Skoordinowane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor jest zobowiązany przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Koordinacja usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Koordinacja traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozp. Min. Rozw. Region. i Budown. z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 34, poz. 465).

Sygn. opinii *652/2011* 7 upoważnienia Starosty...

Wałbrzych, dnia *24-11-2011*

PRZEWODNICZĄCY
ZESPÓŁU
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Małgorzata Juchniewicz

projektowana kanalizacja sanitarne

PROJEKT
Zakład Projektowania PROJEKT Wojciech Specjalk

OBJEKT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ

ADRES: JEDLINA ZDRÓJ UL. PIASTOWSKA

INWESTOR: GMINA JEDLINA ZDRÓJ

PROJEKTANT:
mgr inż. Wojciech Specjalk
3/118/84 - 7342/3/20/94

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Jarosław Popiołek
87/DD/08

PROJ. ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SKALA: 1:500

DATA: 10-2011

1

STAROSTWO POWIATU WĄBRZYSKIEGO
Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej

Art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne
 (Dz. U. z 1993 poz. 1287 z 2010 r. tekst jedn.) Skoordinowano
 usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

ul. Kościelna - Jedlina
ul. Kościelna - Jedlina
ul. Kościelna - Jedlina

ul. Kościelna - Jedlina
 Skoordinowane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu
 i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione
 do wykonywania prac geodezyjnych.

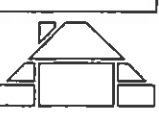
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem
 inwestor jest zobowiązany przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych
 właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Koordinacja usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje
 ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania
 usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Koordinacja traci
 ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozp. Min. Rozw. Region.
 i Budown. z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci
 uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 33, poz. 459).

Sygn. opinii *652/2011*
 24-11-2011

Wąbrzych, dnia *24-11-2011* *Małgorzata Juchniewicz*
 STAROSTWO POWIATOWE
 w Wąbrzychu

projektowana kanalizacja sanitarna

 PROJEKT Zakład Projektowania PROJEKT Wojciech Specylak	
OBIEKT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	
ADRES: JEDLINA ZDRÓJ UL. KOŚCIELNA	
INWESTOR: GMINA JEDLINA ZDRÓJ	
PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Specylak 3/118/84 - 7342/3/20/94	SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jarostaw Popłotek 61/DOS/08
PROJ. ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA: 1:500 DATA: 10-2011	
2	

MAŁGORZATA JUCHNIEWICZ
 STAROSTWO POWIATOWE
 w Wąbrzychu

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

A. Opis techniczny

B. Wytyczne do planu BIOZ

C. Rysunki.

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Projekt zagospodarowania terenu ul. Piastowska | skala 1 : 500 |
| 2. Projekt zagospodarowania terenu ul. Kościelna | skala 1 : 500 |
| 3. Profil sieci kanalizacji sanitarnej ul. Piastowska | skala 1 : 100/500 |
| 4. Profil sieci kanalizacji sanitarnej ul. Kościelna | skala 1 : 100/500 |
| 5. Profil sieci kanalizacji sanitarnej ul. Kościelna | skala 1 : 100/500 |
| 6. Przekrój wykopu sieci kanalizacyjnej | |

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego kanalizacji sanitarnej w ul. Piastowskiej oraz Kościelnej w Jedlinie Zdroju.

STANOWISKO
WALBRZYSZ

1. Podstawa prawna opracowania

- 1.1 Zlecenie Inwestora
- 1.2 Decyzje lokalizacyjne
- 1.2 Mapy sytuacyjno-wysokościowe do celów projektowych.
- 1.3 Obowiązujące przepisy i normatywy.
- 1.4 Zapewnienie odbioru ścieków i techniczne warunki podłączenia z dnia 07. 10. 2011

2. Założenia ogólne

Zaprojektowano ciąg sieci grawitacyjnych odprowadzających ścieki do istniejącego kolektora grawitacyjnego DN200.

Zgodnie z obowiązującymi normatywami przyjęto średni zrzut ścieków w wysokości 200 l/d na mieszkańca, zaś współczynnik nierównomierności dobowej w wysokości 1,5. Przy ilości mieszkańców 100 osób, całkowita ilość ścieków wynosi :

-średnio w ciągu doby	20 m3/dobę,
-maksymalnie w ciągu doby	30 m3/dobę.

3. Opis stanu istniejącego

Budynki zlokalizowane w rejonie zainwestowania posiadają bezodpływowe zbiorniki ścieków. Mając na uwadze wygodę mieszkańców oraz względy ochrony środowiska inwestor podjął decyzję o budowie sieci kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki do oczyszczalni.

4. Sieć kanalizacji sanitarnej

Kanalizację grawitacyjną należy wykonać z rur z tworzywa sztucznego PP-b z polipropylenu. Na projektowanej sieci przewidziano studzienki rewizyjne $\phi 1000$ z kręgów betonowych. Kręgi wykonać z betonu B45, o szczelności W8 i mrozoodporności F150. Wszystkie studzienki w terenie zielonym należy wyposażyć we włazy typu lekkiego, poza nim we włazy typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym. Przejście rurociągu PP do studni betonowych zaopatrzyć w przejścia szczelne tulejowe skośne i przelotowe. Studnie betonowe $\phi 1000$ izolować przeciwwilgociowo.

Sieć kanalizacji sanitarnej układać na głębokości wg rysunków profili.

Długość projektowanej sieci wynosi :

Kanał DN 200 PP w ul. Piastowskiej	364,5 m
Kanał DN 200 PP w ul. Kościelnej	472,6 m
Wymiana kanału DN160 na DN200 w ul. Kościelnej	11,5 m

4.1. Opis trasy sieci kanalizacyjnej

Kanał sanitarny wzdłuż ulicy Piastowskiej zlokalizowany został w terenie zielonym na tyłach podłączanych do sieci budynków.

Kanał w rejonie ul. Kościelnej zlokalizowany został częściowo w drodze gminnej oraz częściowo w terenie zielonym.

4.2. System kanalizacji zewnętrznej z PP

Charakterystyka systemu:

- rury kanalizacji grawitacyjnej z PP-b spełniające wymagania PN-EN 1852 (m in. - materiał rury ma potwierdzoną w teście 1000 godzinnym odporność na ciśnienie wewnętrzne (powyższe potwierdza trwałość rur na poziomie 100 lat)

- kształtki kanalizacji grawitacyjnej z PP tego samego producenta co rury, spełniające wymagania PN-EN 1852
- rury i kształtki przeznaczone do zabudowy pod konstrukcjami budowli (w tym pod drogami) oznaczone symbolem obszaru zastosowania UD.
- odporność chemiczna uszczelki zgodna z ISO/TR 7620
- uszczelki zgodne z normą zharmonizowaną PN-EN 681-1 posiadające znakowanie CE, do zastosowania w systemach kanalizacyjnych oznaczone symbolami WC,
- system posiadający aprobatę IBDiM
- możliwość zakupu kompletnego systemu od jednego producenta
- zaleca się, by producent posiadał certyfikaty ISO 9001 i ISO 14001

Studnie rewizyjne

Żelbetowe, prefabrykowane, o średnicy 1000 mm, z betonu klasy B45 o współczynniku wodoprzepuszczalności W8, z uszczelką.

Wymaga się wykonania kinet we wszystkich studniach na etapie prefabrykacji kręgów.

Stopnie złazowe w studniach betonowych:

- mocowane w trakcie cyklu produkcyjnego kręgów, a nie po jego zakończeniu (tj. na etapie prefabrykacji kręgów). Nie dopuszcza się możliwości montażu stopni na jakiejkolwiek kołki rozporowe, kotwy itp.,
- z prętów stalowych w otulinie z tworzywa sztucznego (w układzie drabinkowym) lub z żeliwa.

Zwieńczenia studni

Zgodnie z instrukcjami producentów studni.

4.3. Likwidacja istniejących zbiorników bezodpływowych (szamb) i związanych z nimi przyłączy kanalizacyjnych.

Przewiduje się docelową całkowitą likwidację szamb poprzez wypompowanie zanieczyszczeń i zasypanie piaskiem.

Włączenie do kanalizacji oraz likwidacja szamba wykonane zostaną w terminie późniejszym przez przyłączanych do sieci.

4.4. Warunki posadowienia.

Według rozpoznania omawianego terenu oraz na podstawie wykonanych w tym rejonie prac ziemnych stwierdzono występowanie do głębokości 2,0 m gruntów kat. III i IV w postaci glin piaszczystych, iłów twardoplastycznych oraz rumoszy skalnych. W związku z tym w ciągach komunikacyjnych założono pełną wymianę gruntu pod projektowaną kanalizację.

4.5. Wytyczenie w terenie projektowanych ciągów kanalizacyjnych.

Wytyczenie osi przewodów w terenie prowadzić w nawiązaniu do istniejącej, lokalnej sieci wodociągowej, gazowej, telefonicznej i elektrycznej oraz trwałych elementów zagospodarowania terenu, nawiązać do układu ulic.

Należy zachować odległości kanałów od innych urządzeń:

- Przewód energetyczny 0,8 m
- Przewód telefoniczny 2,0 m
- Wodociąg 1,5 m
- Gazociąg 1,5 m
- Kable światłowodowe min. 3,0 m
- Słupy, linie napowietrzne energetyczne 1,5 m

Budynki mieszkalne 3,0 m

Wytyczenie tras kolektora winno być wykonane przez organ służby geodezyjnej i potwierdzone wpisem do dziennika budowy.

4.6. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem.

Sieć kanalizacji grawitacyjnej prowadzić w odległości 1,5 m od istniejącej sieci wodociągowej. W obrębie wykonywanych robót występują kable telefoniczne i energetyczne. Roboty w obrębie skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego uzbrojenia wykonywać sposobem ręcznym. Przed przystąpieniem do robót ziemnych z odpowiednim wyprzedzeniem należy powiadomić użytkowników sieci o zamiarze przystąpienia do wykonywania robót. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwiesić w sposób zapewniający ich eksploatację. Na odkrytych kablach energetycznych i telekomunikacyjnych przy skrzyżowaniu z przewodami kanalizacyjnymi zamontować na kablach osłony dwudzielne.

Należy zwrócić szczególną uwagę na sieci drenarskie. Każdorazowo przy przerwaniu drenażu należy go bezwzględnie naprawić.

4.7. Roboty ziemne.

Roboty ziemne pod projektowaną kanalizację należy wykonać jako wąskoprzestrzenne, oszalowane o szerokości dna 0,9 m, sposobem mechanicznym za pomocą koparki podsiębiernej z uzupełnieniem ręcznym w stosunku procentowym 70/30. W obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego oraz w rejonie zabudowy roboty należy wykonywać ręcznie pod nadzorem właściciela uzbrojenia zachowując jednocześnie warunki uzgodnień branżowych. Po wykonaniu robót teren, drogi i place należy przywrócić do stanu pierwotnego. Przejścia pod drogą o nawierzchni asfaltobetonowej wykonać metodą wykopu lub przecisku /przewiertu/ zgodnie z wymogami zarządcy drogi. W miejscu planowanego wykopu asfalt należy wyciąć za pomocą piły mechanicznej. Po ułożeniu rurociągu teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

Całość kanalizacji wykonać na podbudowie żwirowej grubości 20 cm i wykonać obsypkę nad rurociągiem do wys. 20 cm ponad wierzch rury. Przewidziano wywóz nadmiaru ziemi w całości na odległość 10 km (miejsce składowania wskaże Inwestor). Prace wykonywać w wykopach odwodnionych.

4.8. Próba szczelności.

Przewody kanalizacyjne powinny być poddane w zakresie szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wód gruntowych do kanału. Próby szczelności należy przeprowadzić zgodnie ze szczegółowymi wymaganiami podanymi w normie PN-92/B-10735 Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne. Wymagania i badania przy odbiorze. Odbiory sieci – próby szczelności częściowe i końcowe powinny być dokonywane komisyjnie przy udziale przedstawicieli wykonawcy, nadzoru inwestycyjnego i użytkownika tj. WPMiK Wałbrzych oraz potwierdzone właściwymi protokołami.

5. Przekroczenia dróg

Roboty kanalizacji w drogach gminnych przewidziano metodą wykopów otwartych.

Zasypanie wykopów w obrębie drogi może być realizowane tylko gruntem przepuszczalnym pochodzącym z wykopu lub dostarczonym na plac budowy. Grunt należy zagęszczać mechanicznie warstwami grubości 30 cm do wskaźnika zagęszczenia $Is=1$.

Odbudowę nawierzchni drogi należy wykonać poprzez ułożenie następujących warstw:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8 h=5 cm
- podbudowa z betonu asfaltowego 0/31,5 h=7 cm
- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0/63 h=20 cm
- podłoże gruntowe w wykopie przepuszczalne G1, E2=100 Mpa.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

6. Odbiór kanalizacji sanitarnej

Poszczególne odcinki sieci należy poddać próbie szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu i infiltrację wód gruntowych do kanału zgodnie z PN-/B-10735 "Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne. Wymagania i badania przy odbiorze."

Przy dokonywaniu odbioru robót należy szczególną uwagę zwrócić na:

- sprawdzenie zgodności wykonanego kanału z dokumentacją,
- sprawdzenie prawidłowości wykonania robót ziemnych, a w szczególności podłoża, obsypki, zasypki, głębokości ułożenia,
- sprawdzenie prawidłowości montażu /kierunku, spadku, połączeń/,
- sprawdzenie prawidłowości wykonania studzienek.

7. Uwagi końcowe

Skład ścieków odprowadzanych do kanalizacji sanitarnej powinien odpowiadać wartościom wskaźników zanieczyszczenia określonym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 /Dz. U. nr 129 poz. 1108/.

Wpięcie do istniejącej sieci należy wykonać pod nadzorem WPWiK Wałbrzych. Na etapie wykonawstwa należy zweryfikować rzędne studni, do których będą odprowadzane ścieki. Również odbiór prób szczelności sieci i przyłączy oraz odbiór prac zanikowych należy przeprowadzić w obecności przedstawiciela przedsiębiorstwa eksploatującego sieci.

Przed przekazaniem sieci do eksploatacji należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego pomiar powykonawczy wykonanego rurociągu.

Prace sieci kanalizacji sanitarnej wykonać przy uwzględnieniu wytycznych zawartych w następujących normach :

PN-EN 752-1 Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Pojęcia ogólne i definicje.

PN-EN 476 Wymagania ogólne dotyczące elementów stosowanych w systemach kanalizacji grawitacyjnej.

PN-EN 1852 Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych. Podziemne bezciśnieniowe systemy przewodowe z polipropylenu (PP) do odwadniania i kanalizacji. Wymagania dotyczące rur, kształtek i systemu.

PN-92/B-10729 Kanalizacja. Studzienki kanalizacyjne.

PN-EN 1671 Zewnętrzne systemy kanalizacji ciśnieniowej.

PN-B-10736 Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania.

Całość robót sieci wykonać zgodnie z wytycznymi producenta rur oraz zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, cz.II Instalacje sanitarne i przemysłowe", wyd.III., oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych”, wyd. COBRTI INSTAL ZESZYT 9, Warszawa sierpień 2003.

W przypadku stwierdzenia na etapie wykonawstwa odstępstw od założeń przyjętych w projekcie należy powiadomić o tym projektanta, który w ramach nadzoru autorskiego dokona niezbędnych zmian i uzupełnień.

B. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie zawiera informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w Jedlinie Zdroju.

2. Opis istniejących obiektów budowlanych

Sieci zostały zaprojektowane wzdłuż istniejących ciągów drogowych w terenie o średnim zagęszczeniu w uzbrojenie podziemne. W części terenu zainwestowania występują przekroczenia dróg utwardzonych oraz rowów odwadniających.

3. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi wystąpi każdorazowo przy przekraczaniu przeszkód terenowych :

- cieków wodnych
- dróg.

Ponadto każdorazowe zbliżenie do istniejącego uzbrojenia terenu jest czynnikiem powodującym wzrost zagrożenia dla pracowników.

4. Przewidywane zagrożenia

Podczas realizacji robót budowlanych kolektora sanitarnego mogą wystąpić zagrożenia związane z następującymi rodzajami prac :

1. Wykonywanie wykopów
2. Umacnianie wykopów
3. Montaż wszystkich elementów kanału
4. Demontaż umocnienia i zasypywanie wykopów.

5. Instruktaż pracowników

Pracownicy powinni posiadać następujące rodzaje szkoleń w zakresie BHP

- wstępne
- podstawowe
- okresowe
- stanowiskowe

6. Środki zapobiegające niebezpieczeństwom

Wszyscy zatrudnieni pracownicy powinni posiadać :

- odpowiednie przeszkolenia w zakresie BHP
- badania lekarskie
- wymagane uprawnienia zawodowe

Każdy pracownik zobowiązany jest do używania kasku oraz innych środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń, które zostały ustalone dla poszczególnych rodzajów prac.

Dodatkowo, celem zapobieżenia niebezpieczeństwom, należy stosować środki techniczne i organizacyjne :

- zapewnienie drogi transportowej
- właściwe wydzielenie i ogrodzenie wykopów
- właściwa obudowa wykopu wraz z wyjściami ewakuacyjnymi.