

AB.7351 – 1536 / 06  
(nr rejestru organu wydającego decyzję)

## DECYZJA nr 1607 / 06

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane ( Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego ( Dz. U. z 2000r Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)  
po rozpatrzeniu wniosku Inwestora z dnia: 24.11.2006

**zatwierdzam projekt budowlany i udzielam**

**Wójtowi Gminy Nowy Duninów  
ul. Osiedlowa 1, 09-505 Nowy Duninów**  
(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres)  
**pozwolenia na budowę**

sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami ( kategoria XXVI ) dla zabudowy mieszkaniowej, lokalizacja dz. nr ewid.: 284, 340/1, 337/1, 336/3, 332/3, 332/7, 321/10, 331/6, 340/3, 336/4, 342/1, 336/9, 337/9, 331/2, 321/5, 337/2, 336/6, 336/8, 320, 321/9, 332/2, 333, 343/3, 343/2, 337/3, 337/4, 337/6, 321/3, 321/8, 339, 336/10, 332/6, 341, 337/7, 331/5, 332/5, 332/4, 336/5, 336/1, ul. Parcelowa w m. Nowy Duninów gm. Nowy Duninów pow. płockim woj. mazowieckim - według dokumentacji budowlanej

**Autor projektu: Dorota Raźniewska** – upr. bud. nr 75/91 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacje i urządzenia sanitarne; członek Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr ewid. MAZ/IS/6565/01

( nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj/-e obiektu/-ów bądź robót budowlanych, kategoria/-e obiektu/-ów, imię i nazwisko autora projektu oraz specjalność, zakres i numer jego uprawnień budowlanych oraz informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego )

**z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 i 2 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy - Prawo budowlane:**

**1) Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:**

1.1. Budowa winna być prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia oraz zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją techniczną i projektem zagospodarowania.

1.2. Zastosować się do zaleceń wszystkich instytucji opiniujących i uzgadniających.

1.3. Zabezpieczyć przed możliwością zniszczenia znajdującą się na terenach roślinność oraz wszelkie instalacje i urządzenia.

1.4. Skutki prawne i administracyjne wynikające z wejścia w teren dla prowadzenia robót obciążają Inwestora.

1.5. Za zgodność zastosowanych w projekcie rozwiązań z właściwymi przepisami i normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej odpowiada jednostka projektowa.

**2) Jednocześnie zobowiązuje Inwestora do:**

a) geodezyjnego wytyczenia obiektu w terenie,

b) sporządzenia powykonawczych pomiarów inwentaryzacyjno – geodezyjnych,

c) uporządkowania i doprowadzenia do stanu pierwotnego nawierzchni dróg, ulic, chodników,

d) spełnienia wymogów:

- opinii nr ODGK-III-7442/439/2006 z dnia 26.07.2006 koordynacji usytuowania projektu Starosty Płockiego,

- decyzji znak Oś. 7624/7/06 z dnia 20.11.2006 Wójta Gminy Nowy Duninów o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,

- pisma znak IPG/4105-U/255/2006 z dnia 5.09.2006 Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie – Oddział w Płocku – Inspektorat w Gostyninie,

- uzgodnienia z dnia 16.08.2006 Zakładu Energetycznego Płock - Dystrybucja Zachód Sp. z o.

o..

- 3) Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych : -----
- 4) Terminy rozbiórki :
- a) istniejących obiektów budowlanych nie przewidzianych do dalszego użytkowania : -----
- b) tymczasowych obiektów budowlanych : -----
- 5) Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie : -----
- 6) Inwestor jest zobowiązany zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania.,
- 7) Kierownik budowy ( robót ) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy lub rozbiórki oraz umieścić na budowie lub rozbiórce w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Obszar oddziaływania obiektu/ów, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości: dz. nr ewid.: -----

## U Z A S A D N I E N I E

-----

**Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Mazowieckiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.**

Uzasadnienie stanowi integralną część decyzji. Od uzasadnienia odstąpiono zgodnie z art. 107 § 4 KPA gdyż niniejsza decyzja uwzględnia prośbę inwestora w całości.



**z up. STAROSTY**

*mgr inż. arch. Stanisław Żurawski*  
 Dyrektor Wydziału  
 Architektury i Budownictwa  
 -----  
 (pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydawania decyzji)

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem co najmniej na **7 dni** przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
  - oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzającego sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane,
  - w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego - oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane,
  - informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo budowlane.
2. Decyzja niniejsza wygasa, jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 2 lat od dnia, w którym stała się ostateczna lub budowa została przerwana na czas dłuższy niż 2 lata.
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.
4. W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie **21 dni** od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.

### Otrzymują :

1. Wójt Gminy Nowy Duninów
2. Strony wg załącznika w aktach sprawy
3. AB/PS a/a

### Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Płocku

**DALACZNIK DO DECYZJI**

№ 1607/06 z dnia 24.12.2006

OBIEKT      Kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami w  
ul. Parcelowej w Nowym Duninowie

Nr Ewidencyjny działki 284, 331/6, 343/2, 332/3, 342/2, 332/7, 332/4, 337/3, 337/1, 321/3, 336/3, 336/5, 321/10, 337/6,  
331/5, 331/2, 343/3, 332/2, 332/5, 332/6, 342/1, 341, 333, 339, 337/2, 337/7, 337/4, 321/8, 321/9, 321/5, 337/9,  
336/4, 336/9, 336/10, 336/8, 336/8, 320, 340/1, 340/3, 336/1.

TEMAT

**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

**KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA  
ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ  
ZLOKALIZOWANEJ PRZY UL. PARCELOWEJ  
W NOWYM DUNINOWIE**

INWESTOR      Urząd Gminy Nowy Duninów  
09 – 505 Nowy Duninów  
ul. Osiedlowa 1

ZAWARTOŚĆ      Wg spisu składników

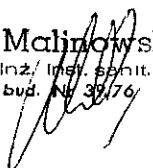
PROJEKTANT      mgr inż. Dorota Rażniewska - instalacje sanitarne  
upr. bud. Nr 75/91



*[Faint stamp and text, likely a registration or official seal]*

SPRAWDZAJĄCY      mgr inż. Piotr Malinowski - instalacje sanitarne  
upr. bud. Nr 39/76

Piotr Malinowski  
mgr inż./ inż. sanit.  
upr. bud. Nr 39/76



**NR 1**

## SPIS SKŁADNIKÓW

### Część opisowa

Strona tytułowa	str.	1
Opis techniczny	str.	2 - : - 6
Zestawienie materiałów	str.	7
Informacja BIOZ		8 - : - 14
Opinia ZUD	str.	15 - : - 16
Warunki techniczne	str.	17
Wypis i wyrys z planu	str.	18 - : - 36
Oświadczenie projektanta	str.	37 - : - 37
Oświadczenie sprawdzającego	str.	39 - : - 40

### Część graficzna

Projekt zagospodarowania	rys. nr	1
Kanalizacja sanitarna kolektor główny - profil	rys. nr	2
Kanalizacja sanitarna kolektory boczne - profil	rys. nr	3
Kanalizacja sanitarna, przyłącza – profil cz. I	rys. nr	4
Kanalizacja sanitarna, przyłącza – profil cz. II	rys. nr	5
Studzienka połączeniowa typowa	rys. nr	6
Studzienka typowa z przepadem	rys. nr	7
Pierścień odciążający $\varnothing$ 2100 x 1500 mm	rys. nr	8
Studzienka połączeniowa typu Wawin	rys. nr	9

## OPIS TECHNICZNY

### DO P.B.W. KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ PRZY UL. PARCELOWEJ W NOWYM DUNINOWIE

#### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie inwestora
- podkłady geodezyjne
- warunki techniczne z dnia 29.05.2006 r
- Wypis i Wyrys z planu zagospodarowania przestrzennego
- opinia ZUD-u nr ODGK – III - 7442 / 439 / 2006 z dnia 26.07.2006 r
- normy i przepisy branżowe

#### 2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozwiązanie techniczne dla budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowanej wzdłuż ulicy Parcelowej w Nowym Duninowie.

#### 3. ROZWIĄZANIE TECHNICZNE

##### 3.1 KANALIZACJA SANITARNA

Kanał główny projektuje się jako układ grawitacyjny z rur PVC kanalizacyjnych klasy S łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$  315 mm na całej długości ulicy Parcelowej oraz z rur o średnicy  $\varnothing$  250 mm i  $\varnothing$  200 mm w uliczkach bocznych.

Włączenie projektowanego odcinka kanalizacji sanitarnej przewidziano do istniejącego układu kanalizacyjnego w studni o rzędnych 63,44/60,47 zlokalizowanej na skrzyżowaniu ul. Wesolej i Parcelowej w Nowym Duninowie.

Trasę przebiegu projektowanej kanalizacji i przyłączy pokazano na rysunku nr 1.

Rury kanalizacyjne projektuje się układać w wykopie na podsypce piaskowo - żwirowej o grubości min. 20 cm. Nad ułożonym kolektorem w odległości 40 cm od rurociągu zgodnie z wymaganiami wydanych warunków technicznych należy ułożyć taśmę ostrzegawczą – identyfikacyjną.

Na trasie projektowanej kanalizacji przewidziano studnie rewizyjne z kręgów betonowych  $\varnothing$  1200 mm z dolną częścią wylewaną z betonu B15.

Zaprojektowane studnie rewizyjne należy przykryć płytą nadstudzienną PP 164 / 64 z otworem  $\varnothing$  600 mm i włazem żeliwnym  $\varnothing$  600 mm typu ciężkiego (SWW 0614 – 491).

W celu zabezpieczenia ścian studni przed uszkodzeniami wynikającymi z ruchu ulicznego płyty przykrywające należy osadzić na pierścieniu odciążającym o średnicy  $\varnothing$  2100 x 1500 mm.

W ścianach studni w odstępach co 30 cm należy zamontować żeliwne stopnie złączowe (SWW 0614 - 499).

Przejścia rurą kanalizacyjną przez ściany studni należy wykonać w tulejach z tworzywa sztucznego.

Wykonane studnie rewizyjne zaizolować na zewnątrz ogólnie dostępnym środkiem do stosowania na zimno.

Po wykonaniu wszystkich robót budowlano - montażowych na kanalizacji należy w studniach rewizyjnych wykonać kinetę z betonu B15 z ukształtowaniem jej dna zgodnie z kierunkiem odpływu ścieków.

### 3.2 PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ

Przyłącza kanalizacji sanitarnej projektuje się wykonać z rur kanalizacyjnych, kielichowych z uszczelką z PVC Firmy " Wawin " o średnicy 200 mm ( klasy S ).

Rury kanalizacyjne projektuje się układać w wykopie na podsypce piaskowej o grubości 20 cm. Nad ułożonym przyłączem w odległości 40 cm od rurociągu zgodnie z wymaganiami wydanych warunków technicznych należy ułożyć taśmę ostrzegawczą – identyfikacyjną.

Na terenie działek przewidziano studzienki rewizyjne z tworzywa sztucznego typu Wawin o średnicy  $\varnothing$  315 mm z kinetą z tworzywa, rurą teleskopową i włazem przystosowanym do rur teleskopowych..

Włączenia projektowanych przyłączy kanalizacyjnych przewidziano w studniach rewizyjnych na kolektorze głównym.

### 4. ROBOTY ZIEMNE

Wykopy dla w/w robót budowlano - montażowych prowadzić mechanicznie jedynie w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem ręcznie by nie dopuścić do jego uszkodzenia.

Ściany wykopów należy zabezpieczyć przed osuwaniem się gruntu zgodnie z wytycznymi KNR oraz obowiązującymi przepisami BHP.

Wykopy nie powinny być przekopane, ich głębokość powinna uwzględniać jedynie warstwę podsypki piaskowej.

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót napotkany zostanie grunt torfiasty, należy go bezwzględnie wybrać, a miejsca te uzupełnić piaskiem.

Część gruntu z wykopów należy składować na odkład.

Wody opadowe lub gruntowe pojawiające się w wykopie w trakcie prowadzenia robót należy pompować pompą przeponową lub pompą typu P1A.

Wykopy pod kanalizację sanitarną i przyłącza zlokalizowane w pasie drogowym projektuje się zasypać piaskiem warstwami 20 cm z ich zagęszczeniem mechanicznym do głębokości 1,0 m. pod powierzchnią terenu do współczynnika 0,97, dalej natomiast do współczynnika 0,95 zgodnie z normą BN-72/8932-01 oraz PN-68/B-06050.

Wykopy pod przyłącza zlokalizowane na terenie posesji prywatnych i w terenie zielonym należy zasypać piaskiem warstwami 20 cm z ich zagęszczeniem mechanicznym do wysokości 0,5 m. ponad rurę do współczynnika 0,95, natomiast od wysokości 0,5 m. do powierzchni terenu gruntem rodzimym warstwami 20 cm z ich zagęszczeniem do współczynnika 0,90 .

### 5. ODWODNIENIE WYKOPÓW

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót ziemnych i budowlano - montażowych pojawią się w wykopie wody opadowe lub gruntowe należy je wypompować pompą typu P1A lub przeponową ze zbiorczych studzienek wykonanych z rury betonowej  $\varnothing$ 500 o głębokości 1 m i osadzonych na podsypce piaskowo - żwirowej w dnie wykopu.

## **6. KOLIZJE Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM**

### 6.1. KOLIZJE Z KABLEM ENERGETYCZNYM

Napotkane w trakcie prowadzenia robót budowlano - montażowych istniejące kable energetyczne należy zabezpieczyć nakładając na nie rurę osłonową dzieloną wzdłużnie i wpuszczoną w boczne ściany wykopu.

Końce rur osłonowych uszczelnić, prace ziemne prowadzić ręcznie i pod nadzorem upoważnionego pracownika ZE Płock Dystrybucja Zachód Sp. z o.o. ul. Graniczna 79. Przed zasypaniem wykopów grunt pod kablem ubić w celu uniknięcia jego osiadania.

### 6.2. KOLIZJA Z ROWEM MELIORACYJNYM

Zgodnie z wymogami uzgodnienia dokumentacji w Wojewódzkim Zarządzie Melioracji przejście projektowanej kanalizacji sanitarnej pod istniejącym przepustem w rowie melioracyjnym należy wykonać metodą przewiertu w rurze osłonowej z PVC o średnicy 500 mm i długości 11,0 m.

Lokalizacja projektowanej kanalizacji sanitarnej nie zakłóci przepływu wód melioracyjnych, dno zabudowanego przepustu znajduje się na rzędnej 62,70 -:- 62,61 m, kanalizacja sanitarna zaś na rzędnej 60,51 m ( dno przepływu ), odległość pomiędzy rurą kanalizacyjną a przepustem wynosi więc około 1,7 m.

O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy powiadomić Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku Inspektorat w Gostyninie.

## **6. ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA REALIZACJI INWESTYCJI**

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze istniejącej zabudowy mieszkaniowej, prace budowlane należy prowadzić w godzinach dziennych i w sposób nie powodujący nadmiernego zanieczyszczenia środowiska, głównie w zakresie hałasu, emisji pyłów i gazów do powietrza. Wszelkie roboty związane z przedmiotowym przedsięwzięciem należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, niniejszą dokumentacją i w sposób nie zagrażający zdrowiu i życiu ludzi.

Istniejącą zielenią w obrębie prowadzonej inwestycji, która nie wymaga usunięcia w związku z realizowanym przedsięwzięciem należy chronić przed zniszczeniem.

Realizacja przedmiotowej inwestycji polegać będzie na: budowie odcinka kanalizacji sanitarnej z rur PVC kanalizacyjnych klasy S łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$  315 mm na całej długości ulicy Parcelowej oraz z rur o średnicy  $\varnothing$  250 mm i  $\varnothing$  200 mm w uliczkach bocznych, budowie przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur kanalizacyjnych z PVC o średnicy  $\varnothing$  200 mm.


Roboty budowlano – montażowe odbywać się będą wykopem otwartym.

Wykopy prowadzone w pasie drogowym zasypane będą piaskiem warstwami ~20cm z ich zagęszczeniem zgodnie z normą BN-72/8932-01 oraz PN-68/B-06050, grunt z wykopów w ilości około 5200,0 m<sup>3</sup> będzie sukcesywnie odwożony na wyznaczone przez Inwestora składowisko. Grunt ten jest gruntem rodzimym pochodzącym z terenów przeznaczonych wcześniej na uprawy, zawiera więc jedynie naturalny kamień polny.

Projektowany odcinek kolektora sanitarnego wykonany będzie z rur z tworzywa sztucznego, jakiegokolwiek odpady tworzyw sztucznych lub elementów betonowych - tzw. odpadów powstałych w trakcie realizacji inwestycji wywożone będą na wysypisko śmieci.

#### UWAGI :

1.Roboty budowlano - montażowe prowadzić zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych ” cz. II.

  
mgr inż. Piotr Malinowski  
ul. ... 25-00  
do pr., bez ograniczeń w obszarach ...  
sekcji inżynierskiej w województwie ...  
... ..

  
Piotr Malinowski  
mgr inż. Inst. Sanit.  
upr. bud. Nr 29/76




## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH

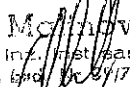
### KOLEKTOR GŁÓWNY

1.	Rura kanalizacyjna kielichowa z PVC kl. S z uszczelką $\varnothing$ 315 mm	mb. 681,5
2.	Rura kanalizacyjna kielichowa z PVC kl. S z uszczelką $\varnothing$ 250mm	mb. 99,0
3.	Rura kanalizacyjna kielichowa z PVC kl. S z uszczelką $\varnothing$ 200mm	mb. 320,5
4.	Kręgi betonowe $\varnothing$ 1200 mm	mb. 107,3
5.	Płyta nadstudzienna PP 164 / 64	szt. 38
6.	Pierścień odciążający $\varnothing$ 2100 / 1500 mm	szt. 38
7.	Właz żeliwny $\varnothing$ 600 mm typu ciężkiego	szt. 38
8.	Stopnie złączowe	szt. 358
9.	Tuleja dla rury dn 315 mm	szt. 46
10.	Tuleja dla rury dn 250 mm	szt. 8
11.	Tuleja dla rury dn 200 mm	szt. 26
12.	Trójnik z PVC 87° $\varnothing$ 200/200 mm	szt. 4
13.	Kolano 90° $\varnothing$ 200 mm	szt. 4
14.	Taśma ostrzegawczo - identyfikacyjna	mb.1055,0

### PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE

1.	Rura kanalizacyjna kielichowa z PVC kl. S z uszczelką $\varnothing$ 200mm	mb. 276,5
2.	Kineta studzienki inspekcyjnej $\varnothing$ 315 mm	szt. 24
3.	Rura karbowana $\varnothing$ 315 mm	mb. 41,0
4.	Rura teleskopowa z uszczelką dla rury $\varnothing$ 315 mm – 315/375	szt. 24
5.	Pokrywa żeliwna do rury teleskopowej $\varnothing$ 315 mm typu ciężkiego	szt. 24
6.	Tuleja dla rury dn 200 mm	szt. 36
7.	Trójnik z PVC 87° $\varnothing$ 200/200 mm	szt. 13
8.	Kolano 90° $\varnothing$ 200 mm	szt. 13
9.	Taśma ostrzegawczo - identyfikacyjna	mb.263,0

  
mgr inż. Dorota Raźniewska,  
upr. inż. nr 75/91  
do proj. bud. ogólnych w obs. inż. i arch. w  
sieci i instal. inż. w obs. inż. i arch. i bud. w  
zakresie inż. i arch. i bud. w obs. inż. i arch. i bud.

  
Piotr Machowski  
mgr inż. inż. sanit.  
upr. bud. nr 91/76

STAROSTWO POWIATOWE W PŁOCKU  
Wydział Architektury  
Budowlanej  
ul. Białka 50


**INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ORAZ  
SZCZEGÓŁOWEGO ZAKRESU ROBÓT BUDOWLANYCH  
STWARZAJĄCYCH ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA  
I ZDROWIA LUDZI**

**OBIEKT** KANALIZACJA SANITARNA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA  
ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ  
ZLOKALIZOWANEJ PRZY UL. PARCELOWEJ  
W NOWYM DUNINOWIE

**Adres :** ul. Parcelowa, Nowy Duninów  
Nr Ewidencyjny działki 284, 331/6, 343/2, 332/3, 342/2, 332/7, 332/4, 337/3, 337/1, 321/3, 336/3, 336/5, 321/10,  
337/6, 331/5, 331/2, 343/3, 332/2, 332/5, 332/6, 342/1, 341, 333, 339, 337/2, 337/7, 337/4, 321/8, 321/9, 321/5,  
337/9, 336/4, 336/9, 336/10, 336/8, 336/6, 320, 340/1, 340/3, 336/1.

**INWESTOR** Urząd Gminy Nowy Duninów  
09 – 505 Nowy Duninów  
ul. Osiedlowa 1

**PROJEKTANT** mgr inż. Dorota Raźniewska - instalacje sanitarne  
upr. bud. Nr 75/91

  
mgr inż. Dorota Raźniewska  
upr. bud. Nr 75/91  
do proj. bez ograniczeń w zakresie:  
sieci i instalacji wod.-k. i gaz., urządzeń  
klimat.-went., urządzeń techn.

Płock lipiec 2006 r

## 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- a) Ustawa " Prawo budowlane "
- b) Przepisy bhp branżowe
- c) Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych i instalacyjnych

## 2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest informacja plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w związku ze specyfiką projektowanego obiektu budowlanego – budowa kanalizacji sanitarnej dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej przy ul. Parcelowej w Nowym Duninowie.

## 3. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

- 1) Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:
  - wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m
  - roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m ( nie dotyczy )
  - rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8,0 m ( nie dotyczy )
  - roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych ( nie dotyczy )
  - montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych ( nie dotyczy )
  - roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców ( nie dotyczy )
  - prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory ( nie dotyczy )
  - montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych ( nie dotyczy )
  - betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony ( nie dotyczy )
  - fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach ( nie dotyczy )
  - roboty wykonywane pod lub поблизу przewodów linii energetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż
    - 3,0 m – dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1 kV
    - 5,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV
    - 10,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nie przekraczającym 30 kV
    - 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nie przekraczającym 110 kV ( nie dotyczy )
  - roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków ( nie dotyczy )
  - roboty prowadzone przy budowłach piętrzących wodę, przy wysokości

piętrzenia powyżej 1,0 m (nie dotyczy)

2) Roboty budowlane, przy prowadzeniu, których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi :

- roboty prowadzone w temperaturze poniżej  $-10^{\circ}\text{C}$  (nie dotyczy)
- roboty polegające na usuwaniu wyrobów budowlanych zawierających azbest (nie dotyczy)

3) Roboty budowlane stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym :

- roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej (nie dotyczy)
- roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których realizowane były procesy technologiczne z użyciem izotopów (nie dotyczy)

4) Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych :

- roboty wykonywane w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0 m dla linii o napięciu znamionowym 110 kV (nie dotyczy)
- roboty wykonywane w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV (nie dotyczy)
- budowa i remont sieci elektrotrakcyjnej (nie dotyczy)
- budowa i remont urządzeń sterowania ruchem kolejowym, położonych wzdłuż linii kolejowej (nie dotyczy)
- wszystkie roboty budowlane wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego (nie dotyczy)

5) Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników :

- roboty prowadzone z wody lub pod wodą (nie dotyczy)
- montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych (nie dotyczy)
- fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach (nie dotyczy)
- roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m (nie dotyczy)

6) Roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach :

- roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych (nie dotyczy)
- roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami tunelową, przecisku lub podobnymi

7) Roboty budowlane wykonywane przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych, przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk (nie dotyczy)

8) Roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza, przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych (nie dotyczy)

9) Roboty budowlane wymagające użycia materiałów wybuchowych

- roboty ziemne związane z przemieszaniem lub zagęszczaniem gruntu
- roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów

10) Roboty budowlane prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0 t

## WSKAZANIE ELEMENTÓW DOTYCZĄCYCH PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy budowie kanalizacji deszczowej z rur z PVC wynikają z ogólnie obowiązujących przepisów bhp i odnoszą się do wszystkich operacji składających się na całość wykonawstwa.

### BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ

Kanał główny projektuje się jako układ grawitacyjny z rur PVC kanalizacyjnych klasy S łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$  315 mm na całej długości ulicy Parcelowej oraz z rur o średnicy  $\varnothing$  250 mm i  $\varnothing$  200 mm w uliczkach bocznych.

Włączenie projektowanego odcinka kanalizacji sanitarnej przewidziano do istniejącego układu kanalizacyjnego w studni o rzędnych 63,44/60,47 zlokalizowanej na skrzyżowaniu ul. Wesolej i Parcelowej w Nowym Duninowie. Trasę przebiegu projektowanej kanalizacji i przyłączy pokazano na rysunku nr 1.

Rury kanalizacyjne projektuje się układać w wykopie na podsypce piaskowo - żwirowej o grubości min. 20 cm. Nad ułożonym kolektorem w odległości 40 cm od rurociągu zgodnie z wymaganiami wydanych warunków technicznych należy ułożyć taśmę ostrzegawczo – identyfikacyjną.

Na trasie projektowanej kanalizacji przewidziano studnie rewizyjne z kręgów betonowych  $\varnothing$  1200 mm z dolną częścią wylewaną z betonu B15. Zaprojektowane studnie rewizyjne należy przykryć płytą nadstudzienną PP 164 / 64 z otworem  $\varnothing$  600 mm i włazem żeliwnym  $\varnothing$  600 mm typu ciężkiego (SWW 0614 – 491).

W celu zabezpieczenia ścian studni przed uszkodzeniami wynikającymi z ruchu ulicznego płyty przykrywające należy osadzić na pierścieniu odciążającym o średnicy  $\varnothing$  2100 x 1500 mm.

### BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ

Przyłącza kanalizacji sanitarnej projektuje się wykonać z rur kanalizacyjnych, kielichowych z uszczelką z PVC Firmy "Wawin" o średnicy 200 mm (klasy S).

Rury kanalizacyjne projektuje się układać w wykopie na podsypce piaskowej o grubości 20 cm. Nad ułożonym przyłączem w odległości 40 cm od rurociągu zgodnie z wymaganiami wydanych warunków technicznych należy ułożyć taśmę ostrzegawczo – identyfikacyjną.

Na terenie działek przewidziano studzienki rewizyjne z tworzywa sztucznego typu Wawin o średnicy  $\varnothing$  315 mm z kinetą z tworzywa, rurą teleskopową i włazem przystosowanym do rur teleskopowych.

Włączenia projektowanych przyłączy kanalizacyjnych przewidziano w studniach rewizyjnych na kolektorze głównym.

Podstawowymi operacjami przy budowie kanalizacji z rur PVC będą:

1. Roboty ziemne ( wykopy, zakładanie szalowania ścian wykopu, zasypka, odwodnienie wykopów )
2. Roboty przygotowawcze do montażu i układania rur ( przycinanie rur , opuszczanie na dno wykopu, przygotowanie podłoża )
3. Roboty montażowe ( układanie rur w wykopie na przygotowanym podłożu, wykonanie złączy, montaż studzienek rewizyjnych )
4. Transport i składowanie ( załadowanie i rozładowanie sprzętu i materiałów do wykonania przedmiotowego zadania ).

Podczas wykonywania robót należy przestrzegać :

- schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego dozwolone jest tylko po drabinach, zabrania się schodzenia i wchodzenia po rozporach szalunku
- należy zachować szczególną ostrożność przy demontażu obudowy wykopu
- w czasie pracy sprzętu mechanicznego ( koparki ) nie wolno przebywać w jego zasięgu
- zabrania się zrzucania do wykopu jakichkolwiek przedmiotów, należy je opuszczać tylko w przygotowanych do tego celu pojemnikach

Każdy pracownik ma prawo do przerwania pracy, jeżeli podczas wykonywania wykopu napotka przewody podziemne niewiadomego pochodzenia, tunele i inne nie zinwentaryzowane urządzenia podziemne.

W czasie pracy do obowiązków pracownika należy utrzymanie miejsca pracy w należyłym porządku i czystości, wykonywanie prac z szybkością odpowiadającą naturalnemu rytmowi pracy, niedopuszczenie do pracy na swoim stanowisku pracy innych osób, bez wiedzy przełożonego oraz przed wejściem do wykopu dokładne sprawdzenie stanu obudowy wykopu.

Po zakończonej pracy miejsce pracy należy uporządkować, szczególnie drobny sprzęt, narzędzia i materiały pomocnicze i umieścić je w wyznaczonym miejscu, natomiast miejsce wykonywania robót ziemnych i montażowych należy zabezpieczyć zgodnie z wytycznymi zawartymi w D.U. Nr 53 z dnia 2.12.1961 r przez odpowiednie oznakowanie, ustawienie barier i oświetlenie na okres nocy.

## **WSKAZANIA SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW**

Stworzenie odpowiednich warunków BHP jest obowiązkiem kierownictwa budowy, przy czym każdy pracownik obowiązany jest znać i przestrzegać określonych przepisów BHP.

Przy przedmiotowych robotach powinni być zatrudnieni monterzy przeszkoleni w zakresie wykonywania sieci z rur i kształtek z PVC i PE.

Warunki BHP przy robotach ziemnych zawarte są w obowiązujących przepisach dla robót ziemnych – wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych – Warunki techniczne wykonania i odbioru wg PN-B-10736:1999

Warunki bhp przy robotach montażowych zawarte są w obowiązujących przepisach dla robót montażowych przy budowie wodociągów : Wodociągi – Przewody zewnętrzne – Wymagania i badania wg PN – B – 10725:1997.

### **ZAKRES PRZEPISÓW BHP MAJĄCYCH ZASTOSOWANIE PRZY ROBOTACH BUDOWLANO – INSTALACYJNYCH NA PRZEDMIOTOWEJ BUDOWIE**

- a. Na przedmiotowej budowie należy stosować się do przepisów związanych z obsługą urządzeń budowlanych takich jak :
  - koparki
  - samochody wywrotki
  - elektronarzędzia
  - betoniarki
  - maszyny do obróbki drewna
  - maszyny do obróbki stali ( zbrojenie )
- b. Wykaz przepisów bhp dotyczących prowadzenia prac budowlano - montażowo – instalacyjnych i przepisów związanych
  - Rozporządzenie Ministrów Pracy i Opieki Społecznej oraz Zdrowia z dnia 20 marca 1954 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy obsłudze żurawi
  - Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28 marca 1972 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych
  - Rozporządzenie Ministrów Komunikacji oraz Administracji, Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 10 lutego 1977 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych

Materiały źródłowe :

1. Tekst podstawowego aktu bhp na budowie tj. „ Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28 marca 1972 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych

2. Tekst " Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 30.10.2002 r  
sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa  
i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez  
pracowników podczas pracy Dz. U. 191/2002 poz. 1596
  
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002 r  
w sprawie szczegółowego zakresu i formy tzw. " planu bioz " (  
Dz. U z dnia 17.09.2002 r )



mgr inż. Andrzej Wójcik  
ul. Włocławek 75/01  
00-000 Warszawa, tel. 22 63 10 10  
e-mail: awojcik@wp.pl



**Dorota Rażniewska**

(imię i nazwisko)

Płock dnia 30.07.2006 r

**09 – 410**

**Płock**

(kod pocztowy)

(mięscowość)

**Wł. Mazura 31**

(ulica)

**602 716 525**

(telefon kontaktowy)

## OŚWIADCZENIE

W świetle art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207, poz 2016 z p.zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako **projektant** /sprawdzający\* projektu budowlanego inwestycji pod nazwą :

.....**P.B.W. Budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami dla**

**....zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.....**

zlokalizowaną w Nowym Duninowie

przy ulicy: ..... **Parcelowej**.....

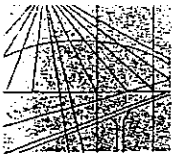
na działce ( działkach ) \* o nr ewidencyjnym gruntu: 284, 331/6, 343/2,332/3, 342/2,332/7,332/4, 337/3, 337/1,321/3, 336/3, 336/5, 321/10, 337/6, 331/5, 331/2, 343/3, 332/2, 332/5, 332/6, 342/1, 341, 333, 339, 337/2, 337/7, 337/4, 321/8, 321/9, 321/5, 337/9, 336/4, 336/9, 336/10, 336/8, 336/6, 320

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt budowlany został zaprojektowany\* / sprawdzony\* na podstawie posiadanych

uprawnień budowlanych w specjalności : **instalacji sanitarnych 75 / 91**

.....  
Dorota Rażniewska  
.....  
(pieczęć i podpis)

\* niepotrzebne skreślić



OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Warszawa, 22 grudnia 2005

**Zaświadczenie**

Pani DOROTA RAŻNIEWSKA

miejsce zamieszkania:

WŁADYSŁAWA MAZURA 31

09-410 PŁOCK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/6565/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: 31 grudnia 2006 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
PRZEWIDUJĄCY  
*[Signature]*  
mgr inż. Wiesława Olechnowicz

00 050 Warszawa (t. Świętokrzyska 14 klatka B, Vlp), tel. (0 0 48) 0 22 336 14 02, -03, -04, -08; fax 0 22 336 14 03 w.18,  
Komisja Kwalifikacyjna: tel./fax 0 22 336 12 48 w.23, 35, Dział Członkowski, tel. 0 22 336 14 05 w.24, 25, 31, fax w.26, 0 22 826 11 05  
E-mail: biuro@maz.plib.org.pl, www.maz.plib.org.pl

Zaświadczenie do P.B.W. Kanalizacji sanitarny  
z przyłączeniem do ul. Parcelowej w  
Nowym Dominowie.

*[Signature]*  
mgr inż. Dorothea Rażniewska  
Inż. Bud. nr 15143  
Specjalność: Instalacje wod.-kan., gaz., went., d.  
Instal. went., uzdog. klimat.

**Piotr Malinowski**

( imię i nazwisko )

Płock dnia 30.07.2006 r

**09 – 410**

**Płock**

(kod pocztowy)

( miejscowość )

**Zubrzyckiego 26 30**

(ulica)

(telefon kontaktowy)

## OŚWIADCZENIE

W świetle art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo budowlane(Dz. U. Nr 207, poz 2016 z p.zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako projektant\* /sprawdzający\* projektu budowlanego inwestycji pod nazwą :

.....P.B.W. Budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami dla

...zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.....

zlokalizowaną w Nowym Duninowie

przy ulicy: ..... Parcelowej.....

na działce ( działkach )\* o nr ewidencyjnym gruntu: 284, 331/6, 343/2,332/3, 342/2,332/7,332/4, 337/3, 337/1,321/3, 336/3, 336/5, 321/10, 337/6, 331/5, 331/2, 343/3, 332/2, 332/5, 332/6, 342/1, 341, 333, 339, 337/2, 337/7, 337/4, 321/8, 321/9, 321/5, 337/9, 336/4, 336/9, 336/10, 336/8, 336/6, 320

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt budowlany został zaprojektowany\* / sprawdzony\* na podstawie posiadanych

uprawnień budowlanych w specjalności : **instalacji sanitarnych 39/76**

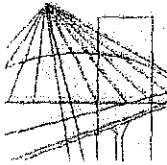
Piotr Malinowski

mgr inż. Inst. Sanit.  
upr. bud. Nr 8191



.....  
( pieczęć i podpis )

\* niepotrzebne skreślić



MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Warszawa, 29 czerwca 2006

### Zaświadczenie

Pan PIOTR MALINOWSKI

miejsce zamieszkania:

ZUBRZYCKIEGO 30  
09-403 PŁOCK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/3345/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: 31 grudnia 2006 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

*mgr inż. Jerzy Kotowski*

00-050 Warszawa ul. Świętokrzyska 14 klatka B, VI/p, tel. (0 22 336 14 02, -03, -04, -08; fax 0 22 336 14 03 w.18,  
Komisja Kwalifikacyjna: tel/fax 0 22 336 12 48 w.23, 35; Dział Członkowski, tel. 0 22 336 14 05 w.24, 25, 31, fax w.26, 0 22 826 11 05  
E-mail: biuro@maz.pilb.org.pl, www.maz.pilb.org.pl

*Prak*  
ZA ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Dorota Raźniewska  
UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ  
WYK. 75/89, PROJ. 75/91

Wójt Gminy Nowy Duninów  
ul. Ciesielska 7  
09-505 Nowy Duninów

Nowy Duninów, dn. 20.11.2006r.

Oś 7624/7/06

**DECYZJA Nr 7/06**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**  
**zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz.1071 z późn.zm./ oraz art. 46 a ust.7 pkt.4, art.56 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r.- Prawo ochrony środowiska /j .t.Dz.U. Nr 129 poz.902 z 2006r./, oraz § 3 ust.1 pkt. 72 a i ust. 2 § 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko / Dz.U. 257 poz. 2573 z późn.zm./ po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.08.2006r. Pani Doroty Raźniewskiej Usługi Projektowe i Inwestycyjne 09-403 Płock, ul. Mazura 31 działającej w imieniu i na rzecz gminy Nowy Duninów o wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia **polegającego na budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej wraz z przyłączami do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w m.Nowy Duninów**

**o r z e k a m**

**określić środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia pn. budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej wraz z przyłączami do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w miejscowości Nowy Duninów**


**Warunki są następujące:**

**a/ rodzaj przedsięwzięcia** -budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami

**b/ miejsce realizacji przedsięwzięcia** -działki o nr ewid.: 284, 331/6, 332/3, 332/7, 337/1, 340/1, 321/10, 336/3, 343/4, 343/2, 342/2, 332/4, 337/3, 321/3, 337/6, 336/5 w obrębie ewidencyjnym wsi Nowy Duninów.

**c/ warunki wykorzystania terenu:**

**w fazie realizacji przedsięwzięcia:**

ZA ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Dorota Raźniewska   
UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ  
WYK. 75/89, PROJ. 75/91

- prace budowlane prowadzić tak, aby nie powodować zniszczenia środowiska /zwłaszcza w zakresie hałasu, zanieczyszczenia powietrza, gleby/, prowadzić je w godzinach dziennych,
- odpady o kodzie: 191204 / w ilości 6 kg/ oraz 170101 / w ilości 60 kg/ przekazać uprawnionym odbiorcom do odzysku bądź unieszkodliwienia, 170504 / w ilości 9360,0 ton/ przekazać uprawnionym odbiorcom do odzysku,
- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać w sposób szczelny,

**w fazie eksploatacji instalacji:**

- ścieki socjalno-bytowe w ilości 9,6 m<sup>3</sup>/d doprowadzić do oczyszczalni ścieków,

**d/ wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym**

- zaprojektować taką organizację robót, aby nie powodować nadmiernych uciążliwości dla środowiska /hałas, emisja do powietrza, odpady, itp./ i prowadzić je w godzinach dziennych,
- zaprojektować gospodarkę odpadami powstającymi w wyniku realizacji sieci, określając ich rodzaj i sposób gospodarowania,

**Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych.**

- nie dotyczy.
- **Wymogi w zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**
- nie dotyczy.

**Obowiązki nakładane na wnioskodawcę.**

W celu zminimalizowania uciążliwości dla środowiska na inwestora nałożono szereg obowiązków koniecznych do uwzględnienia w trakcie realizacji przedsięwzięcia, w fazie eksploatacji oraz przez projektantów przy opracowaniu projektu budowlanego, w tym między innymi dotyczących gospodarowania odpadami oraz powstałymi ściekami.


**Okres ważności decyzji.**

Decyzja środowiskowa będzie ważna przez okres dwóch lat od daty jej uprawomocnienia. Jej ważność będzie można przedłużyć o kolejne dwa lata, ale tylko, jeśli inwestycja będzie prowadzona etapami i nie zmienią się uwarunkowania środowiskowe i techniczne.

**UZASADNIENIE**

W dniu 21.08.2006r. Pani Dorota Raźniewska zam. Płock, ul. Mazura 31 działająca w imieniu i na rzecz gminy Nowy Duninów wystąpiła w wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej z przyłączami do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w miejscowości Nowy Duninów.

Zgodnie z art.51 ust.2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska /j.t. Dz.U. Nr 129 poz.902 z 2006r./ wydanie decyzji o środowiskowych

ZA ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Dorota Raźniewska   
UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ  
WYK. 75/89. PROJ. 75/91

uwarunkowaniach musi być poprzedzone postępowaniem ustalającym kwalifikowanie przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i jego ewentualnym zakresie. Zgodnie z § 3 ust.1 pkt. 72a i ust.2 §5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2004r. w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko /Dz.U. nr 257 poz.2573/, dla realizacji przedsięwzięcia sporządzenie raportu może być wymagane.

W dniu 25.08.2006r. wystąpiono pismem OŚ 7615/7/06 do Starosty Płockiego oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku o wyrażenie opinii co do konieczności sporządzenia raportu i jego ewentualnym zakresie.

W dniu 11 września 2006r. Starosta Płocki postanowieniem OŚ.II 7633-314 / 2006r. Postanowił nie wymagać sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny postanowieniem ZNS. 7170-1209-145/06Mp z dnia 05.09.2006r. postanowił nie wymagać sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

Organ decyzyjny działając na podstawie art.51 ust.2 ustawy - Prawo ochrony środowiska uwzględniając opinię w/w organów oraz analizując dołączone do wniosku informację w trybie art.49 ust.3 wydał postanowienie OŚ 7624/7/06 z dnia 12.09.2006r. , w którym postanowił nie wymagać sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Starosta Płocki Postanowieniem z dnia 31.10.2006r Nr OŚ.II.7633-330/06 uzgodnił środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej wraz z przyłączami do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w m. Nowy Duninów. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny postanowieniem ZNS.713-1309-220/06.MP uzgodnił pozytywnie w/w przedsięwzięcie.

Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej. Sieć kanalizacji przebiegać będzie na działkach o nr ew. 284, 331/6, 332/3, 332/7, 337/1, 340/1, 321/10, 336/3, 343/4, 343/2, 342/2, 332/4, 337/3, 321/3, 337/6, 336/5 w obrębie ewidencyjnym wsi Nowy Duninów.

Sieć kanalizacyjną z przyłączami projektuje się z rur PVC o całkowitej długości ok. 681,5 mb o średnicy fi 315 mm, odcinki boczne o długości całkowitej 99,0 m i średnicy fi 250 mm, długości 316,5 m i średnicy fi 200 m.

Teren na którym realizowana będzie inwestycja jest to teren istniejącej drogi gruntowej. Na trasie inwestycji nie występuje szata roślinna a więc nie przewiduje się wycinki drzew ani krzewów. Nadmiar ziemi z wykopów wykorzystywany będzie na terenie gminy do rekultywacji bądź zostanie wywiezione na składowisko.

Do budowy sieci kanalizacyjnej nie będzie stosować się materiałów toksycznych lub stanowiących zagrożenie dla ludzi. Zastosowane technologie są powszechnie stosowane i dopuszczone do realizacji, a ponadto są obojętne dla środowiska. Teren budowy zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu poprzedniego. Nie przewiduje się wystąpienia zakłóceń w środowisku gruntowo-wodnym. Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Realizacja inwestycji pozwoli na podwyższenie standardu życia mieszkańców i zwiększy atrakcyjność inwestowania na terenach gminy. Wyeliminuje także ujemny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

ZA ZGODNOŚĆ ODPIŚU  
Z ORYGINAŁEM

*mgr inż. Dorota Raźniewska*

UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ

WVK. 75/89. PROJ. 75/91

Przypomina się, iż na 30 dni przed rozpoczęciem prac budowlanych firma wykonująca prace budowlane zobowiązana jest przedłożyć Staroście Płockiemu informację o wytwarzanych odpadach oraz o sposobie gospodarowania wytwarzanymi odpadami / zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach/.

Biorąc powyższe pod uwagę, oraz fakt, iż wybudowanie kanalizacji sanitarnej ureguluje gospodarkę ściekową postanowiono jak w sentencji.

Na podstawie art.46a ust.5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r, Prawo ochrony środowiska /Dz.U.nr 62, poz. 627 z późn. zm. /oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego /j.t. Dz. U. nr 98 poz. 1071 z późn.zm./ strony postępowania o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizacji przedsięwzięcia zostają zawiadomione przez obwieszczenie.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za moim pośrednictwem w ciągu 14 dni od daty jej doręczenia.

W przypadku wniesienia odwołania na podstawie art.1 ust. 1 pkt.1 lit.a ustawy z dnia 9 września 2000r. o opłacie skarbowej należy dołączyć opłatę skarbową w znakach skarbowych w kwocie 5 zł od odwołania i po 50 gr od każdego załącznika.

Otrzymują:

1. Usługi Projektowe i Inwestycyjne  
Pani Dorota Raźniewska  
zam. 09-403 Płock, ul. Mazura 31
2. Strony postępowania w/g wykazu
3. a/a



Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Płocku  
Wydział Ochrony Środowiska  
09-400 Płock, ul. Bielska 59
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
09-402 Płock, ul. Kolegialna 20

ZA ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Dorota Raźniewska  
UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ  
WYK. 75/89, PROJ. 75/91



### Charakterystyka przedsięwzięcia:

#### **budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej wraz z przyłączami do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w miejscowości Nowy Duninów**

-budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami  
działki o nr ewid.: 284, 331/6, 332/3, 332/7, 337/1, 340/1, 321/10, 336/3, 343/4,  
343/2, 342/2, 332/4, 337/3, 321/3, 337/6, 336/5 Nowy Duninów w obrębie  
ewidencyjnym wsi Nowy Duninów.

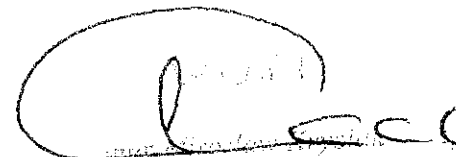
Przedmiotowa inwestycja polegać będzie na budowie odcinka kanalizacji sanitarnej wzdłuż ulicy Parcelowej. Sieć kanalizacji przebiegać będzie na działkach o nr ew. 284, 331/6, 332/3, 332/7, 337/1, 340/1, 321/10, 336/3, 343/4, 343/2, 342/2, 332/4, 337/3, 321/3, 337/6, 336/5 w obrębie ewidencyjnym wsi Nowy Duninów.

Sieć kanalizacyjną z przyłączami projektuje się z rur PVC o całkowitej długości ok. 681,5 mb o średnicy fi 315 mm, odcinki boczne o długości całkowitej 99,0 m i średnicy fi 250 mm, długości 316,5 m i średnicy fi 200 mm.

Teren na którym realizowana będzie inwestycja jest to teren istniejącej drogi gruntowej. Na trasie inwestycji nie występuje szata roślinna a więc nie przewiduje się wycinki drzew ani krzewów. Nadmiar ziemi z wykopów wykorzystywany będzie na terenie gminy do rekultywacji bądź zostanie wywiezione na składowisko.

Do budowy sieci kanalizacyjnej nie będzie stosować się materiałów toksycznych lub stanowiących zagrożenie dla ludzi. Zastosowane technologie są powszechnie stosowane i dopuszczone do realizacji, a ponadto są obojętne dla środowiska. Teren budowy zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu poprzedniego. Nie przewiduje się wystąpienia zakłóceń w środowisku gruntowo-wodnym. Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Realizacja inwestycji pozwoli na podwyższenie standardu życia mieszkańców i zwiększy atrakcyjność inwestowania na terenach gminy. Wyeliminuje także ujemny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.



ZA ZGODNOŚĆ ODPISU  
Z ORYGINAŁEM  
mgr inż. Dorota Raźniewska *Raźniewska*  
UPR. BUD. BRANŻY SANITARNEJ  
WVK. 75/89. PROJ. 75/91