

2

PROINWEST 1
ul Głowackiego 34a
33-300 Nowy Sącz
tel 018 441-42-82

INWESTOR	
GMINA PODEGRODZIE PODEGRODZIE 248 33-386 PODEGRODZIE	
NAZWA INWESTYCJI	
ROZBUDOWA WODOCIĄGU GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCI PODEGRODZIE	
TEMAT	
ROZBUDOWA WODOCIĄGU W PODEGRODZIU NA TRASIE HYDROFORNIA – DROGA POWIATOWA WRAZ Z PRZEPIĘCIEM PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO ISTNIEJĄCEJ SIECI	
NR ZLECENIA	DATA WYKONANIA 2009
PROJEKTANT mgr inż. Łagan Zbigniew	UPRAWNIENIA GAS 834/A-53/82 GPA-7342-120/94
SPRAWDZIŁ mgr inż. Przyborowski Wiesław	PODPISY <i>mgr inż. Łagan Zbigniew</i> <i>mgr inż. Przyborowski Wiesław</i> GAS 834/A-53/82 GPA-7342-120/94 GPA 7342-237/94 mgr inż. Wiesław Przyborowski Stwierdzenie Przygotowania Zawodowego do wykonywania SAMODZIELNEJ FUNKCJI PROJEKTANTA - w specjalności: Instalacyjno-Inżynierskiej Nr GPA-7342-237/94
NOWY SĄCZ 2009 ROK	

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I. Część opisowa.

1. Przedmiot opracowania
2. Podstawa opracowania
3. Cel i zakres opracowania
4. Cel inwestycji
5. Lokalizacja
6. Charakterystyka gminy.
7. Zapotrzebowanie na wodę.
8. Zestawienie długości rurociągów armatury i przyłączy
9. Sieć wodociągowa
10. Informacja Bezpieczeństwo i Ochrona Zdrowia

II. Dokumenty i uzgodnienia.

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego Wójta Gminy Podegrodzie a znak R II SP-7331-51/08 z dnia 23 lipca 2009.
Postanowienie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego znak z uzgadniającego pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.
Opinia Nr 19062009 Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu Wydział Geodezji i Budownictwa Zespołu Koordynującego Usytuowanie Projektowanych Sieci Uzbrojenie Terenu.
Opinia Zakładu Usług Komunalnych Łącko nr 1/G/2008 z dnia 16.06.2009 r.

III Oświadczenia

1. Projektanta i sprawdzającego.
2. Kserokopie uprawnień.
3. Kserokopie zaświadczeń o przynależności do MOIIB.

IV Część rysunkowa

1. Orientacja
2. Sytuacja wodociąg projektowany skala 1:1000
3. Profile podłużne sieci wodociągowej z armaturą

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy budowy istniejącego wodociągu gminnego w Podegrodziu powiat nowosądecki, województwo małopolskie.

2. Podstawa opracowania.

Projekt budowlany opracowano na zlecenie Urzędu Gminy w Podegrodziu w oparciu o :

- zawartą umowę.
- inwentaryzację istniejącej sieci wodociągowej w miejscowości Podegrodzie
- decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego Wójta Gminy Podegrodzie a znak R II SP-7331-51/08 z dnia 23 lipca 2009
- opinia Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu Wydział Geodezji i Budownictwa Zespołu Koordynującego Usytuowanie Projektowanych Sieci Uzbrojenie Terenu
- rozpoznanie terenowe
- mapy sytuacyjno - wysokościowe w skali 1: 1000 dla miejscowości Podegrodzie
- uzgodnienia z właścicielami gruntów
- przepisy, normy, wytyczne, itp. .

3. Cel i zakres opracowania.

Celem opracowania jest :

- 1) Projekt przebudowy istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę miejscowości Podegrodzie obejmujący:

1a/ budowę nowego rurociągu tłocznego HDPE 110/10 o łącznej długości 762 mb zlokalizowanego w poboczu drogi gminnej nr 632 w Podegrodziu począwszy od hydroforni przy głównym ujęciu wody zlokalizowanej na działkach 939/32 i 939/31 i włączenie do istniejącego rurociągu stalowego na dz nr 633/4

1b/ realizacji studni wodomierzowej na końcu drogi gminnej (dz nr 632) w Podegrodziu umożliwiającej pomiar zużycia wody

1c/budowę rurociągu rozdzielczego HDPE 63/5,8 mm o dł 233 mb na dz nr 636/2 i 636/8 oraz w poboczu drogi gminnej dz nr 725/2

1d/ przepięcie do nowego rurociągu budynku mieszkalnego zlokalizowanego na dz nr 640/2 poprzez działkę nr 636/8

1e/ odcięcie i zaślepienie starego rurociągu tłocznego na dz nr 939/31 (teren hydroforni) i w miejscu starego włączenia na dz nr 638

4. Cel inwestycji.

Celem inwestycji jest wymiana zużytego rurociągu tłocznego będącego w złym stanie technicznym wody pitnej na obszarze miejscowości Podegrodzie i dostawa wody dla gospodarstw wiejskich i jednostek użyteczności publicznej (zgodnie z kompetencjami należącymi do samorządów gminnych). Przewiduje się również możliwość zaopatrzenia w wodę jednostek lub zakładów produkcyjnych i przemysłowych w przypadku posiadania nadwyżki wody z projektowanych i istniejących ujęć. Budowa studni wodomierzowej oraz montaż wodomierzy pozwoli administratorowi sieci na kontrolę zużycia wody i wczesne wykrywanie zaistniałych ubytków wody w wyniku awarii.

Wymianę istniejącego rurociągu rozdzielczego oraz przepięcie istniejącego przyłącza wodociągowego do nowego rurociągu . Odcięcie i zaślepienie dotychczasowego rurociągu.

5. Lokalizacja.

Miejscowość Podegrodzie położona jest przy drodze powiatowej Chelmec – Gołkowice w południowo-wschodniej części województwa małopolskiego. Trasa rurociągu prowadzona jest wzdłuż drogi gminnej stanowiącej prostopadły dojazd do drogi powiatowej .

6. Charakterystyka gminy .

Gmina Podegrodzie jest rejonem strefy ogrodniczo-hodowlanej obejmuje teren podkarpackiej bazy o skoncentrowanej produkcji owoców i warzyw oraz uzupełniającej hodowli bydła i trzody chlewnej. Warunki klimatyczno-glebowe predysponują ten teren do utrzymania tego kierunku produkcji. Dla miejscowości Podegrodzie , dominującym kierunkiem jest produkcja rolna . W gminie nie przewiduje się rozwoju przemysłu głównie z uwagi na jej rekreacyjny charakter, a jedynie stworzenie bazy przetwórczej dla produktów pochodzenia miejscowego.

Ponieważ gmina stanowi teren przyległy do miasta Nowego Sącza część ludności znajduje zatrudnienie w zakładach tego miasta.

Gmina posiada rozbudowaną funkcję edukacyjną, Gimnazjum oraz Szkoła Podstawowa w centrum znajduje się Kościół wraz z Plebanią.

7. Zapotrzebowanie na wodę.

Zapotrzebowanie na wodę określono w oparciu o normy określone Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. Na jednego mieszkańca w gospodarstwach domowych /Dz. U. Nr 8, poz. 70/ oraz

Zapotrzebowanie na wodę gospodarstw wiejskich w miejscowości nie zmieni się gdyż przedmiotem projektu jest przebudowa istniejących rurociągów (tłoczego i rozdzielczego) znajdujących się w złym stanie technicznym i będących przyczyną dużych strat wody .

Przy założeniu normowym zużycie wody na 1 gospodarstwo kształtuje się w wysokości powyżej 1m³/dobę. Jest ono znacznie zawyżone w stosunku do rzeczywistych potrzeb.

8. Analiza zasobów wody.

Aktualne zasoby wody z istniejących odwiertów oraz zbiornik wyrównawczy w Podegrodziu zabezpieczają zarówno pokrycie potrzeb dla budynków dotychczas podłączonych do sieci jak również dla budynków które zostaną podłączone do sieci.

STAN ISTNIEJĄCY

Obecnie istniejące budynki mieszkalne i użyteczności publicznej na obszarze objętym opracowaniem zaopatrywane są z systemu wodociągu zbiorowego gminnego studni przydomowych lub lokalnych wodociągów.

Istniejące urządzenia wodociągowe składają się z następujących elementów:

A/ ujęcia wody studnie wiercone na tarasie rz. Dunajec + hydrofornia sieciowa.

B/ zbiornik wyrównawczy w Podegrodziu.

STAN PROJEKTOWANY

Budowa nowego rurociągu tłoczego HDPE 110/10 o łącznej długości 762 mb zlokalizowanego w poboczu drogi gminnej nr 632 w Podegrodziu poczynawszy od hydroforni przy głównym ujęciu wody zlokalizowanej na działkach 939/32 i 939/31 i włączenie do istniejącego rurociągu stalowego na dz nr 633/4.

Realizacja studni wodomierzowej na końcu drogi gminnej (dz nr 632) w Podegrodziu umożliwiającej pomiar zużycia wody.

Budowę rurociągu rozdzielczego HDPE 63/5,8 mm o dł 233 mb na dz nr 636/2 i 636/8 oraz w poboczu drogi gminnej dz nr 725/2.

Przepięcie do nowego rurociągu budynku mieszkalnego zlokalizowanego na dz nr 640/2 poprzez działkę nr 636/8.

Odcięcie i zaślepienie starego rurociągu tłoczego na dz nr 939/31 (teren hydroforni) i w miejscu starego włączenia na dz nr 638.

Zestawienie długości rurociągów, armatury, (zasuw , hydrantów zaworów odpowietrzających rur ochronnych)

Zawiera załącznik nr 1

9. Sieć wodociągowa

Zaprojektowano sieć wodociągową z rur polietylenowych HDPE SDR 11 śr 110/10 mm oraz HDPE SDR 11 63 /5,8 mm zgrzewanych dla większych średnic doczołowo ,dla mniejszych średnic polifuzyjnie, lub elektrooporowo.

Rurociąg magistralny rozdzielczy należy wykonać z polietylenu HDPE SDR 11 o ciśnieniu min 1,25 MPa Głębokość ułożenia przewodu wodociągowego winna zapewniać :

- zapobieżenie zamarznięciu wody w okresie zimowym,
- zapobieżenie nagrzewania wody w okresie letnim,
- zapobieżenie uszkodzeniom pod wpływem obciążeń zewnętrznych,

Głębokość ułożenia przewodów ustala norma PN-81/B-10725 wg powyższej normy głębokość ułożenia przewodów winna być taka „aby przekrycie mierzone od wierzch rury do rzędnej terenu było o 0,4 m większe niż głębokość przemarzania dla danej strefy klimatycznej w przypadku Podegrodzia jest to 1,4 m. W przypadku mniejszych głębokości przewody winny być ocieplone warstwą żużla(żużel nie może się stykać bezpośredni z powierzchnią tworzywa.

Rury należy zgrzać na powierzchni wykopu , a następnie opuścić na specjalnie wyprofilowane podłoże. Podłoże winno być wykonane z materiału sypkiego (piasku żwiru o granulacji do 20 mm). Nie wolno wyrównywać kierunku ułożenia przewodu poprzez podkładanie pod niego twardych elementów (kamieni i drewna).Ułożone rury winny być zasypane materiałem sypkim. Podosypka z piasku gr.10 cm. Osypka z piasku gr.15 cm nad wierzch rury. pozostałą część wykopu należy wypełnić gruntem rodzimym

9.1 Montaż elementów uzbrojenia

Zasuw i odwodnienia oraz wszelkie kształtki odgałęzieniowe pod hydranty , podłączenia domowe należy łączyć poprzez zgrzewanie z zakończeniem kielichowym, lub kołnierzowym. Wszystkie elementy uzbrojenia przewodu winne być oznakowane zgodnie PB-86/B09700.

9.2 Podłączenie domowe

Na każdym podłączeniu domowym należy zamontować zasuwę odcinającą. Odejście można wykonać poprzez zgrzanie siodelka do rury przewodowej. Należy podkreślić ,że siodelka z połączeniem na gwint , lub kołnierze nie wymagają wzmocnień i bloków oporowych.

9.3 Próby szczelności przewodu

W celu sprawdzenia szczelności i wytrzymałości połączeń przewodu należy przeprowadzić próbę szczelności. Próby należy wykonywać odcinkami . Zaleca się przeprowadzenie próby hydraulicznej. Odcinki poddawane próbie szczelności mogą mieć długość ok. 300 m.i należy je wykonywać przy zamkniętych odgałęzieniach, profil przewodu winien zapewniać jego odpowietrzenie i odwodnienie. Przewód nie może być nasłoneczniony, napełnianie przewodu powinno się odbywać od najniższego punktu temperatura wody do próby nie powinna przekraczać 20 stopni C.

Po napełnieniu przewód należy pozostawić na 12 godzin w celu stabilizacji ciśnienia.

Ciśnienie próbne dla odcinka przewodu o ciśnieniu roboczym do 1,0 MPa winno wynosić 2, 5 MPa.

9.4 Płukanie i dezynfekcja

Po uzyskaniu pozytywnego wyniku próby należy przewód poddać płukaniu i dezynfekcji (podchlorynem). Wszystkie czynności związane z realizacją rurociągu należy odbierać w obecności Inwestora i przyszłego użytkownika

9.5 Warunki geologiczno – inżynierskie

Według ekspertyzy geotechnicznej opracowanej przez ProGeo Piotr Prokopczuk ul. Głowackiego 34a 33-300 Nowy Sącz, w 2009r. teren posadowienia wodociągu zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej wg. Rozporządzenia MSWiA z dnia 24.09.1998r. Dz.U. nr 126/98 poz. 839.

mgr inż. Zbigniew Łagan

upr. w GAB 534/A-53/53 oraz GPA-7342-12/04 do sporządzania dokumentacji wykon. i nadz. w zadr. gospod. wodnej, instalacji sanit. i ogr. wod.-kier. wewn. i zewn. Instal. i nadz. w zadr. ogr. i ogr. wod.-kier. huf. i robot. szkieletowania w zadr. ogr. wod.-kier. huf. i robot. w wod. i kanalizacji, technologia i organizacja robót
UL. GŁOWACKIEGO 34A - tel. (017) 441 42 82
33-300 NOWY SĄCZ

INFORMACJA BEZPIECZENSTWO I OCHRONA ZDROWIA

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**PRZEBUDOWA WODOCIĄGU GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCIACH PODEGRODZIE GMINA
PODEGRODZIE POWIAT NOWY SĄCZ WOJ. MAŁOPOLSKIE**

INWESTOR : URZĄD GMINY 33-315 PODEGRODZIE

SPORZĄDZIŁ MGR INŻ. ŁAGAN ZBIGNIEW

LIPIEC 2009

mgr inż. Zbigniew Łagan
Upr. nr GAB 604/A-25.01, wydz. GDA-7/442-120/94 do sporządzenia dokumentacji projektowej i nadz. w zadr. gospod. wodnej, instalacj. sanitarnych, wod. kan. wewn. i zewn. inż.-inż. w zadr. ochr. środowiska bud. i robót. **RZECZPODZIAWCA** w nadz. i zaopatr. w wodę i kanalizację, organizacj. robót.
UL. GŁOWACKA 300-306, tel. (018) 441 42 82
33-300 NOWY SĄCZ

Cześć opisowa:

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

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w obrębie granic administracyjnych miejscowości Podegrodzie gmina Podegrodzie powiat Nowy Sącz , woj. małopolskie.
Projektowana trasa rurociągów zasilającego wody pitnej oraz rurociągów rozdzielczych i przyłączy obejmuje tereny położone w wyżej wymienionych miejscowości
Przyłączami wodociagowymi objęto (przepięcie przyłączenia do wymienionej sieci HDPE SDR 11 63/45,8 mm do sieci wodociągu gminnego

Inwestycja obejmuje:

Wykonanie rurociągów:

- 1a/ budowę nowego rurociągu tłocznego HDPE 110/10 o łącznej długości 770 mb zlokalizowanego w poboczu drogi gminnej nr 632 w Podegrodziu poczynwszy od hydroforni przy głównym ujęciu wody zlokalizowanej na działkach 939/32 i 939/31 i włączenie do istniejącego rurociągu stalowego na dz nr 633/4
- 1b/ realizacji studni wodomierzowej na końcu drogi gminnej (dz nr 632) w Podegrodziu umożliwiającej pomiar zużycia wody
- 1c/budowę rurociągu rozdzielczego HDPE 63/5,8 mm o dł 233 mb na dz nr 636/2 i 636/8 oraz w poboczu drogi gminnej dz nr 725/2
- 1d/ przepięcie do nowego rurociągu budynku mieszkalnego zlokalizowanego na dz nr 640/2 poprzez działkę nr 636/8
- 1e/ odcięcie i zaślepienie starego rurociągu tłocznego na dz nr 939/31 (teren hydroforni) i w miejscu starego włączenia na dz nr 638

Rurociąg tłoczny wody pitnej został opracowany do granicy drogi gminnej miejscowości Podegrodzie Przy projektowanych sieciach zlokalizowane są budynki jednorodzinne , gospodarcze oraz grunty użytkowane jako ome lub użytki zielone..

Zastosowany typ rur armatury kształtek wymaga dostarczenia przez wybranego dostawcę aktualnych aprobat dopuszczenia systemów do stosowania na rynku polskim, aktualnych świadectw jakości i certyfikatów.

Istniejące uzbrojenie terenu determinuje lokalizację i przebieg rurociągu tranzytowego wody pitnej Projektowana trasa wodociągu została poprowadzona wzdłuż ciągów komunikacyjnych, ogrodzeń oraz granic działek z uwzględnieniem warunków określonych przez administratorów poszczególnych urządzeń

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na obszarze objętym projektem przebudowy sieci wodociągowej występują następujące obiekty budowlane:

- budynki mieszkalne jednorodzinne
- budynki gospodarcze
- droga oraz gminne
- wodociągi indywidualne
- lokalne kanalizacje
- linie eNN
- kable telekomunikacyjne Telekomunikacji Polskiej

- przepusty drogowe

3. Wykaz elementów zagospodarowania terenu które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

realizacja robót ziemnych i montażowych sieci wodociągowej oraz przyłącza skrzyżowania z elementami uzbrojenia podziemnego

- drogi gminne
- wodociągi
- lokalne kanalizacje
- linie eNN

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

Realizacja projektowanej kanalizacji może stwarzać następujące rodzaje zagrożenia

Lp	Rodzaj robót	Grupa wysokiego ryzyka		Uwagi
1.	Roboty ziemne wykopy Wykonywane ręcznie i sprzętem mechanicznym	Zagrożenia związane z zasypaniem urobkiem		
2.	Roboty związane z zabezpieczeniem wykopów	Zagrożenia związane z wykonaniem zabezpieczeń szalowanie wykopów		
3.	Roboty montażowe sieci wodociągowej	Prace związane z montażem podłoża rur wodociągowych		
4.	Roboty ziemne związane z zasypaniami	Roboty wykonywane w sąsiedztwie pracy sprzętu mechanicznego		
5.	Roboty prowadzone w sąsiedztwie dróg miejskich gminnych	Zagrożenia związane z ruchem pojazdów mechanicznych		
6.	Roboty prowadzone w sąsiedztwie kabli eNN	Zagrożenia związane z możliwością uszkodzeń i porażenia energią elektryczną		

A/ dla osób postronnych

B/ dla osób realizujących prace budowlane

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Należy wyróżnić następujące rodzaje instruktażu przed przystąpieniem do realizacji robót:

A/ Instruktaż ogólny prowadzony przez osoby funkcyjne na budowie (kierownik budowy, kierownik robót) osoby te muszą posiadać aktualne szkolenie BHP III stopnia i winny zapoznać pracowników z terenem wykonywania prac z warunkami gruntowo- wodnymi rodzajami prac z warunkami uzgodnień administratorów urządzeń podziemnych sposobami oznakowania oraz zabezpieczenia terenu prowadzonych prac możliwościami wystąpienia zagrożeń obowiązku stosowania sprzętu ochrony osobistej oraz z przepisami BHP poinformowanie o numerach telefonów alarmowych na wypadek zaistnienia sytuacji niebezpiecznych

dostępie do środków komunikacji publicznej telefonów
 miejscu przechowywania apteczki pierwszej pomocy
 obowiązku stosowania zabezpieczeń
 sprawdzić umiejętność udzielania I pomocy

B/ instruktaż stanowiskowy (przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego i dopuszczenie do pracy należy odnotować w dzienniku budowy)

Przed przystąpieniem do prac w miejscach szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić szczegółowy instruktaż stanowiskowy, gdzie należy wyznaczyć zadania dla poszczególnych osób

Zapoznać z występującymi zagrożeniami

Wyznaczyć zadania i osoby nadzorujące oraz realizujące prace

Dokonać podziału zadań oraz powtórzyć informacje wyszczególnione w punkcie A

6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Zestawienie ujęto w tabeli

Lp	Rodzaj robót	Grupa wysokiego ryzyka	środki techniczne	Środki organiz
1.	Roboty ziemne wykopy Wykonywane ręcznie i sprzętem mechanicznym	Zagrożenia związane z zasypaniem urobkiem	Stosowanie zabezpieczeń wykopów poprzez szalowanie szalunki inwentaryzowane wykonanie schodni, oznakowanie miejsca prowadzenia prac w dzień i w porze nocnej	Szkolenie, kolejność realizacji prac Sprzęt ochrony osobistej instruktaż stanowiskowy
2.	Roboty związane z zabezpieczeniem wykopów	Zagrożenia związane z wykonaniem zabezpieczeń szalowanie wykopów	Użycie sprawnego i odpowiedniego sprzętu (dźwigi)	Przeszkolenie Sprzęt ochrony osobistej Sprzęt ochrony osobistej
3	Roboty montażowe sieci wodociągowej	Prace związane z montażem podłoża rur	Stosowanie zabezpieczeń wykopów poprzez szalowanie szalunki inwentaryzowane wykonanie schodni, oznakowanie miejsca prowadzenia prac	Szkolenie, kolejność realizacji prac Sprzęt ochrony osobistej instruktaż stanowiskowy
4.	Roboty ziemne związane z zasypami	Roboty wykonywane w sąsiedztwie pracy sprzętu mechanicznego	oznakowanie miejsca prowadzenia prac w dzień i w porze nocnej	Szkolenie, kolejność realizacji prac Sprzęt ochrony osobistej— instruktaż stanowiskowy
5.	Roboty prowadzone w sąsiedztwie dróg, gminnych	Zagrożenia związane z ruchem pojazdów mechanicznych	oznakowanie miejsca prowadzenia prac w dzień i w porze nocnej (ustawienie zapór oraz znaków drogowych)	Szkolenie, kolejność realizacji prac Sprzęt ochrony osobistej instruktaż

				stanowiskowy
6.	Roboty prowadzone w sąsiedztwie kabli eNN	Zagrożenia związane z możliwością uszkodzeń i porażenia energią elektryczną	Wyznaczenie położenia kabli przez wykrywacze oznakowanie miejsca praca pod nadzorem administratora	Szkolenie, kolejność realizacji prac Sprzęt ochrony osobistej instruktaż stanowiskowy

Lipiec 2009 r r

RIL.SP.-7331-51/08

Podegrodzie, dnia 23 lipca 2009r.

Za zgodność
ODPISU z ORYGINAŁEM

N.Sąoz, dnia

DECYZJA
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust.2, pkt 1, art. 50 ust. 1 i 4., art. 51 ust. 1, pkt 2, art. 52 ust. 1-3, art.53 ust. 1-5 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 wraz z późn. zmianami) oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26.08.2003 r. - w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003 r. Nr 164, poz.1589) w związku z art. 104 i art. 107 kodeksu postępowania administracyjnego, po rozpatrzeniu wniosku

Referatu Infrastruktury, Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami
Urzędu Gminy Podegrodzie, 33-386 Podegrodzie 248

w związku z brakiem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
dla terenu objętego wnioskiem

Wójt Gminy Podegrodzie
ustala

lokalizację inwestycji celu publicznego

dla inwestycji pn: „Przebudowa wodociągu tłoczno - rozdzielczego w Podegrodziu na trasie hydrofornia – droga powiatowa nr 1544 K Chelmiec – Naszacowice wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci - realizowanego na działce ewid. nr 939/32; 939/31; 633/4; 632; 638; 636/2; 636/8; 725/2; 640/2 w Podegrodziu”.

I Rodzaj inwestycji

Obiekt lokalnej infrastruktury technicznej.

II Charakterystyka inwestycji.

Inwestycja polega na:

- budowie nowego rurociągu tłoczno HDPE 110/10 mm SDR11 L 770 mb o dł. ok. 770m, zlokalizowanego w poboczu drogi gminnej (dz. ewid. nr 632 w Podegrodziu) począwszy od hydrofornii przy głównym ujęciu wody (zlokalizowanej na działce 939/32 i 939/31) i włączenie go do istn. rurociągu stalowego na działce nr 633/4,
- lokalizacji studni wodomierzowej na końcu w/w drogi gminnej (dz. ewid. nr 632 w Podegrodziu)
- lokalizacji rurociągu rozdzielczego HDPE 63/5,8 mm o dł. ok. 233mb na działkach 636/2 i 636/8 oraz w poboczu drogi gminnej (dz. ewid. nr 725/2)
- przepięciu do nowego rurociągu budynku mieszkalnego zlokalizowanego na dz. ewid. nr 640/2 poprzez działkę ewid. nr 636/8
- odcięciu i zaślepieniu starego rurociągu tłoczno na działce 939/31 (na terenie hydrofornii) i w miejscu starego włączenia na dz. ewid. nr 638.

III Warunki zagospodarowania terenu, ochrony środowiska i kształtowania ład przestrzennego

Ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu:

- 1) W trakcie prac ziemnych obowiązuje oszczędne korzystanie z terenu, trasowanie wykopów pod rurociągi po obrzeżach przedmiotowych działek oraz zabezpieczenie maszyn i urządzeń przed wyciekami smarów i oleju do gruntu.
- 2) Obowiązuje zapewnienie bezpieczeństwa sanitarnego, zgodnie z obowiązującymi przepisami
- 3) Po zakończeniu prac obowiązuje uporządkowanie terenu i przywrócenie do stanu pierwotnego

IV. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji

- 1) Przedmiotowa inwestycja liniowa nie wymaga obsługi komunikacyjnej, zaopatrzenia w energię elektryczną, w wodę, odprowadzenia ścieków i usuwania odpadów.

V. Wymagania dotyczące ochrony uzasadnionych interesów osób trzecich.

- 1) Planowana inwestycja nie może naruszać uzasadnionych i prawem chronionych interesów osób trzecich, w szczególności stanowić przeszkody lub ograniczenia w prawie do zabudowy nieruchomości gruntowej, dostępie do drogi publicznej, pozbawiać możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej, środków łączności, a także powodować uciążliwości typu hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie.

VI. Warunki wynikające z przepisów odrębnych

Przy projektowaniu inwestycji należy zachować przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (z późniejszymi zmianami,) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 10.07.2003r.)

VII. Inne warunki realizacji inwestycji

W celu uzyskania pozwolenia na budowę, do wniosku należy dołączyć :

- 1) 4 egzemplarze projektu budowlanego opracowanego na aktualnej mapie sytuacyjno - wysokościowej, zawierającego obowiązujące opinie i uzgodnienia oraz oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- 2) kserokopię zaświadczenia o wpisie projektantów do właściwej izby zawodowej,
- 3) kopię ostatecznej decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,

Projekt należy uzgodnić z :

- 1) Zespołem Uzgodnień Dokumentacji Starostwa Powiatowego w Nowym Sączu ul. Strzelecka 1

Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy:

- 1) Uzyskać zezwolenie administratora drogi gminnej na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenie robót w pasie drogowym oraz umieszczenia w nim planowanych rurociągów i studni wodomierzowej.

Warunki zabudowy terenu dla przebudowy wodociągu w Podegrodziu wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci ustalono na podstawie dokumentów planistycznych i przepisów odrębnych.

Uwaga:

Wniosek o wydanie pozwolenia na budowę wraz z w/w dokumentami należy złożyć w Starostwie Powiatowym w Nowym Sączu, w Wydziale Geodezji i Budownictwa przy ul. Strzeleckiej 1.

UZASADNIENIE

1. Inwestycja polegająca na przebudowie wodociągu w Podegrodziu na trasie hydrofornia – droga powiatowa wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci - realizowanego na działce ewid. nr 939/32; 939/31; 633/4; 632; 638; 636/2; 636/8; 725/2; 640/2 w Podegrodziu położona jest w obszarze, dla którego nie ma planu zagospodarowania przestrzennego – zgodnie więc z art. 50 ust.1, art. 51, ust.1 pkt.2 i art. 53 ust. 3 ustawy, w przypadku braku planu miejscowego decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaje Wójt Gminy po dokonaniu analizy:
 - 1) Warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych
 - 2) Stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji
2. Badając w/w przepisy odrębne ustalono:
 - 1) obszar, na którym znajdują się przedmiotowe działki położony jest w sołectwie Podegrodzie, w terenach istniejącej zabudowy usługowej, mieszkaniowej jednorodzinnej i zabudowy zagrodowej, związanej z centrum miejscowości gminnej,
 - 2) inwestycja nie narusza postanowień ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. Nr 121/ 04, poz. 1266 z późn. zm.)
 - 3) inwestycja nie narusza postanowień ustawy z dnia 28 września 1991r. o lasach (Dz. U. z 2000 r. Nr 56, poz. 679 z późn. zm.),
 - 4) inwestycja jest zgodna z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 z późn. zm.)
 - 5) Przebudowa wodociągu w Podegrodziu o długości ok. 770m na trasie hydrofornia – droga powiatowa wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci - realizowanego na działce ewid. nr 939/32; 939/31; 633/4; 632; 638; 636/2; 636/8; 725/5; 640/2 w Podegrodziu jest przedsięwzięciem, które może znacząco potencjalnie oddziaływać na środowisko w znaczeniu ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227), w związku z tym art. w/w ustawy mają zastosowanie do przedmiotowego zamierzenia,
 - 6) projektowana inwestycja nie niesie ze sobą naruszenia zasobów przyrody Obszaru Chronionego Krajobrazu, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz. 880 z późn. zm.) i Rozporz. Nr 92/06 Wojewody Małopolskiego z dnia 24 listopada 2006r. w sprawie POChK (Dz. Urzęd. Wojew. Małopolskiego Nr 806, poz. 4862 z późn. zm.)
 - 7) W związku z tym, iż wodociągi nie są zaliczane do urządzeń wodnych i ich realizacja nie wiąże się ze szczególnym korzystaniem z wód, dla którego jest wymagane pozwolenie wodnoprawne postanowienia ustawy z dnia 18 lipca 2001r. prawo wodne (Dz. U. Nr 115, poz. 1229 z późn. zm.) nie mają zastosowania.
 - 8) inwestycja nie koliduje z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 r. Nr 162, poz. 1568), gdyż znajduje się poza terenami objętymi ochroną konserwatorską.
 - 9) inwestycja nie polega na wykonywaniu prac geologicznych, wydobywaniu kopalin ze złóż, ani także na prowadzeniu działalności gospodarczej w zakresie bezbiornikowego magazynowania substancji oraz składowania odpadów z górotworu, w związku z czym nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 4 lutego 1994r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 27, poz. 96 z późn. zm.).

- 10) inwestycja nie narusza ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późn. zm.), gdyż nie jest związana ze składowaniem odpadów
- 11) inwestycja nie narusza ustawy o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.z 2000r. nr 46, poz. 543 z późn. zm.), gdyż nie rodzi obowiązku podziału terenu
- 12) zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - prawo budowlane (tekst jednolity : Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) każdy ma prawo zabudowy nieruchomości gruntowej, jeżeli wykaze prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, pod warunkiem zgodności zamierzenia budowlanego z przepisami. Inwestycja nie narusza także art. 5 w/w ustawy.

W przedmiotowej sprawie Wójt Gminy Podegrodzie wydał postanowienie (pismo z dnia 10.06.2009r. – znak ROS.KO-7624-1-2/09), w którym po zasięgnięciu opinii Starosty Nowosądeckiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Sączu stwierdza brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

Projekt decyzji uzyskał pozytywne uzgodnienia wynikające z art. 53 ust. 4 cytowanej ustawy z :

1. Starostą Nowosądeckim – Wydz. Geodezji i Budownictwa - znak : GB.III.6018-215/28/2009 z dnia 01.07.2009r.
2. Powiatowym Zarządem Dróg w Nowym Sączu - znak : PZD.ZP.BS.5443/U/60/09 z dnia 25.06.2009r.

Pismem z dnia 02.07.2009r. (znak : ST.II.JZ.7041-16-77-09) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie, Wydział Spraw Terenowych o/ w Starym Sączu powołując się na art. art. 53ust. 5b ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 wraz z późn. zm.) powiadomił, że warunki lokalizacji przedmiotowej inwestycji nie wymagają uzgodnienia z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska.

Pouczenie:

Niniejsza decyzja jest ważna o ile właściwy organ nie stwierdzi (w drodze decyzji) jej wygaśnięcia, w przypadku gdy:

- inny wnioskodawca otrzyma pozwolenie na budowę inwestycji na terenie objętym niniejszą decyzją
- opracowany zostanie miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy dla terenu objętego niniejszą decyzją, a jej ustalenia będą sprzeczne z ustaleniami nowego planu.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Nowym Sączu ul. Gorzkowska 30 - za pośrednictwem Wójta Gminy Podegrodzie - w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania, decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie.

Zgodnie z art. 53 ust 6 ustawy z dnia 27.03.2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (cyt. wyżej) odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno:

- zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji
- określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania
- wskazywać dowody uzasadniające to żądanie

Załączniki:

Załącznik nr 1 – część graficzna decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego na kopii mapy zasadniczej w skali 1 : 2000 (załącznik stanowi integralną część niniejszej decyzji) wraz z kopią mapy ewidencyjnej w skali 1 : 2000

Załącznik nr 2 – Wyniki Analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy.

Decyzję przygotowała : mgr Joanna Śliwińska (wpisana na listę członków Południowej Okręgowej Izby Urbanistów z siedzibą w Katowicach pod nr KT – 032).



WÓJT GMINY

[Signature]

mgr Stanisław Łutke

(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydawania decyzji)

Zgodnie z art. 7 pkt.3) ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. nr 225, poz. 1635) jednostki samorządu terytorialnego są zwolnione od opłaty skarbowej.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Referat Inwestycji i Remontów Urzędu Gminy Podegrodzie, 33-386 Podegrodzie 248
2. Strony wg rozdzielnika
3. UG – aa.

Wobec niezaskarżenia niniejszej decyzji (postanowienia o przeczeniu w czasie i trybie ustawowo przewidzianym) stała(-) się ostateczna(-) i wykonalna(-)

z dniem 12.08 2009.

Podegrodzie dn. 18.08 2009.

URZĄD GMINY
33-386 PODEGRODZIE
tel. 018 645 50 33, 018 645 50 66
wnioskodawca: małopolskie
NIP 734-20-56-823 Regon 000551964

Z up. WÓJTA

mgr Joanna Śliwińska
inspektor ds. planowania przestrzennego

WNIOSKI Z ANALIZY URBANISTYCZNEJ

1. Przebudowa wodociągu w Podegrodziu na trasie hydrofornia – droga powiatowa wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci - realizowanego na działkach ewid. nr 939/32; 939/31; 633/4; 632; 638; 636/2; 636/8; 725/2; 640/2 w Podegrodziu umożliwi zaopatrzenie w wodę terenów istniejącej i projektowanej zabudowy zlokalizowanych w centralnej części Podegrodzia, które wg obowiązującego „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Podegrodzie” (Uchwała Nr 154/XXIV/2008 Rady Gminy Podegrodzie z dnia 17.07.2008r.) zostały zakwalifikowane do „terenów zainwestowanych i przeznaczonych pod zainwestowanie”.
2. Przebudowa wodociągu w Podegrodziu na trasie hydrofornia – droga powiatowa wraz z przepięciem przyłączy wodociągowych do istniejącej sieci – z racji swej specyfiki (rurociąg wkopany w ziemię) nie będzie miała wpływu na walory krajobrazowe terenów otwartych, spełniając tym samym wymogi „Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu” – w obrębie którego się znajduje.
3. W trakcie prac ziemnych obowiązuje oszczędne korzystanie z terenu, trasowanie wykopów pod rurociągi po obrzeżach przedmiotowych działek oraz zabezpieczenie maszyn i urządzeń przed wyciekami smarów i oleju do gruntu.
4. Po zakończeniu prac obowiązuje uporządkowanie terenu i przywrócenie do stanu pierwotnego.
5. Wymagane zapewnienie bezpieczeństwa sanitarnego, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Opracowanie analizy: mgr Joanna Śliwińska (wpisana na listę członków Południowej Okręgowej Izby Urbanistów z siedzibą w Katowicach pod nr KT – 032).



WÓJT GMINY

Adela

.....
(pieczęć imienna i podpis osoby
upoważnionej do wydawania decyzji)