

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE
„HYDROL”
PRACOWNIA PROJEKTOWA

20-723 LUBLIN ul. Łukowska 12

tel/fax (81) 526-88-31

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe
„HYDROL” SC.
PRACOWNIA PROJEKTOWA
20-723 Lublin, ul. Łukowska 12
tel. 526-88-31
NIP 712-035-01-65, REGON 140170-81

1012.1

Nazwa opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY

Rozbudowy sieci wodociągowej
w miejscowości BARANÓW ul. Polna

na działce o nr ewidencyjnym 1554 (droga gminna)
Jednostka ewidencyjna 061402_2 Baranów
Obręb 061402_2.0001 Baranów

branża sanitarna

CPV 45231300-8 - roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów
i rurociągów do odprowadzania ścieków
Kategoria obiektu budowlanego XXVI

Gmina Baranów

Zleceniodawca:

Projektant:

inż. Stanisław Jakubowski

upr. nr 1179/Lb/80

Sprawdzający:

inż. Zygmunt Moskal

upr. nr 2132/Lb/73

Lublin 28 kwietnia 2017 r

Przedstawicielstwo
inż. Stanisław Jakubowski

STACJA WYKONAWCZA
w Polawach
24-100 Polawa, ul. Kościelna 24
NIP 716-12 79-044, REGON 14100116
24

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania	str. 3
2. Ogólne założenia inwestycji	str. 3
3. Charakterystyka terenu inwestycji i stanu odprowadzenia ścieków	str. 3
4. Zapotrzebowanie wody i ilość ścieków	str. 3
5. Przewody projektowanej sieci wodociągowej i jej uzbrojenie	str. 4
6. Zabezpieczenie antykorozyjne	str. 5
7. Warunki geotechniczne	str. 6
8. Warunki wykonania i odbioru	str. 6
9. Obliczenia i dobór średnic	str. 7
10.	

II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

III. ZAŁĄCZNIKI TEKSTOWE

1. Warunki techniczne rozbudowy sieci wodociągowej
2. Decyzja w sprawie lokalizacji sieci wod-kan w pasie drogi gminnej
3. Protokół Narady Koordynacyjnej (ZUDP)

IV. CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. Orientacja 1 : 25000
2. Mapa syt.-wys. 1 : 500

V. Kserokopie uprawnień i zaświadczeń Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz oświadczenia projektanta i sprawdzającego

1. PODSTAWA OPRACOWANIA I MATERIAŁY WYJŚCIOWE

PROJEKTOWA POWIATOWA
w Piławicach
24-100 Piława St. Królewska 10
68-716-22-70-44, DODW 48-029116

Projekt techniczny sieci wodociągowej w ulicy Polnej w Baranowie opracowano na zlecenie Gminy Baranów .

Do opracowania projektu wykorzystano :

- mapy sytuacyjno-wysokościowe w skali 1 : 500
- inwentaryzacja geodezyjna istniejącego uzbrojenia
- warunki techniczne wydane przez Urząd Gminy Baranów
- wytyczne projektowania sieci kanalizacyjnej i wodociągowej

2. OGÓLNE ZAŁOŻENIA INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa sieci wodociągowej w celu doprowadzenia wody do przyległych działek budowlanych przeznaczonych zgodnie z planem zagospodarowania przestrzennego pod budownictwo mieszkaniowe .

3. CHARAKTERYSTYKA TERENU INWESTYCJI.

Na terenie objętym niniejszą inwestycją powstają domki jednorodzinne, które nie mają żadnego źródła wody. Stąd projektowana sieć wodociągowa jest niezbędna do realizowania budowy. Teren jest uzbrojony w linie telekomunikacyjną i energetyczną .

4. ZAPOTRZEBOWANIE WODY I ILOŚĆ ŚCIEKÓW.

Zapotrzebowanie wody i ilość ścieków docelowo odprowadzanych z obszaru objętego niniejszym projektem wynosi :

$$Q_{\text{śr d}} = 10 \text{ posesji} \cdot 4 \text{ osób} \cdot 100 \text{ dm}^3/\text{dobę} \cdot \text{osobę} = 4000 \text{ dm}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{max d}} = 4000 \text{ dm}^3/\text{d} \cdot 1,3 = 5200 \text{ dm}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{max h}} = 5200 \text{ dm}^3/\text{d} \cdot 1,6 : 24 = 347 \text{ dm}^3/\text{h} = 0,1 \text{ dm}^3/\text{s}$$

PRACOWNIA PROJEKTOWA
w Polkowicach
ul. Polna 10
74-100 Polkowice, REGON 149102316
-10-

Maksymalny sekundowy przepływ ustalono na podstawie normy PN-92/B-01706 , sumy normatywnych wpływów z zaworów czerpalnych oraz wzoru :

$$q = 1,7 * S q_n^{0,21} - 0,7$$

Suma normatywnych wpływów dla jednego mieszkania wynosi :

- zmywarka do naczyń	0.15
- pralka automatyczna	0.25
- bateria wannowa	0.30
- bateria natryskowa	0.30
- bateria zlewozmywakowa	0.14
- bateria umywalkowa	0.14
- płuczka ustępowa	0.13

suma wpływów normatywnych na 1 mieszkanie 1.41 dm³/s

Dla 10 mieszkań przy ul. Polnej i sumy wpływów normatywnych 11,41 dm³/s przepływ obliczeniowy wyniesie :

$$q = 1,7 * 11,41^{0,21} - 0,7 = 2,13 \text{ dm}^3/\text{s}$$

Zapotrzebowanie do celów p. pożarowego zaopatrzenia przyjęto wg rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r (Dz. U. Nr 124 , poz.1030) na 10 dm³/s przy założeniu, że podczas pożaru zapotrzebowanie bytowo - gospodarcze maleje do 15 % .

Zaprojektowano 1 hydrant nadziemny $\phi 80$ o wydajności nominalnej 10 dm³/s przy ciśnieniu ponad 0,2 MPa .

5. PRZEWODY PROJEKTOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ ROZDZIELCZEJ I JEJ UZBROJENIE

Sieć wodociągowa wykonana będzie z rur PVC typ 100 SDR26 na ciśnienie robocze do 1,0 MPa , kielichowych łączonych na uszczelki gumowe .

Łączna długość projektowanej sieci wyniesie 145 m z rur PVC typ 100 SDR26 dz 110 mm .

Głębokość ułożenia sieci przyjęto 1,60 m licząc od powierzchni terenu do spodu rury .

Głębokość tę należy również zachować w lokalnych obniżeniach terenu .

Trasa sieci wodociągowej przebiegała będzie w pasie drogi gminnej w bezpośrednim sąsiedztwie zabudowy .

Uzbrojenie sieci stanowi jeden hydrant p. pożarowy nadziemny ϕ 80 mm o wyd. nom. 10 dm³/s przy 0,2 MPa , oraz zasuwy odcinające kołnierzowe.

Węzły na podejściach do hydrantów i zasuw wykonane będą z kształtek żeliwnych kołnierzowych .

Odpowietrzenie sieci odbywać się będzie przez hydranty i punkty czerpalne na przyłączach domowych . Odwodnienia sieci przy tych średnicach nie projektuje się .

Na załamaniach sieci oraz w węzłach i końcówkach należy wykonać bloki oporowe betonowe zgodnie z BN-81/9192-05 natomiast pod hydrantem, zasuwami i węzłami żeliwnymi oraz skrzynkami żeliwnymi do zasuw wykonać fundamenty z płytek betonowych prefabrykowanych o wymiarach 50 x 50 x 10 cm .

Teren wokół hydrantu należy umocnić płytami betonowymi prefabrykowanymi dwudzielnymi o wymiarach 1,0 x 1,0 x 0,15 m na podsypce piaskowej a wokół skrzynek do zasuw płytami betonowymi 0,5x0,5x0,1m.

Zasuwy sekcyjne i na przyłączach domowych powinny być oznakowane tabliczkami informacyjnymi wg PN-62/B-9700 umieszczonymi na słupkach lub najbliższych budynkach względnie ogrodzeniach .

Sieć wodociągową należy poddać próbie ciśnieniowej zgodnie z PN-70/B-10715, wydezynfekować i przepłukać . Przed oddaniem sieci do użytku należy wykonać analizę wody pobranej z jej końcówek .

Wszystkie materiały użyte do budowy sieci a mające kontakt z wodą winny posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny .

Przy realizacji sieci wodociągowych obowiązują "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz II - Instalacje sanitarne i przemysłowe".

6. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE.

Elementy metalowe układane w ziemi jak węzły żeliwne i odcinki rur ocynkowanych części podziemne hydrantów , zasuwy oraz obudowy do zasuw należy pomalować lakierem asfaltowym

Części nadziemne hydrantów pomalować należy emaliami ogólnego stosowania do malowań zewnętrznych dwukrotnie .

7. WARUNKI GEOTECHNICZNE

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych z dnia 25.04.2012 r (Dz. U. 2012 poz. 463) wykonywanie robót ziemnych dla sieci wodociągowej zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej z uwagi na to, że występują tu proste warunki gruntowe czyli jednorodne poziome warstwy, a woda gruntowa zalega poniżej posadowienia rurociągów. Wykopy pod projektowane rurociągi będą deskowane przy różnicy poziomów nie większej jak 2,0 m.

Przyjęto występowanie gruntów kat III - 100 %.

Przewody wodociągowe należy układać na świeżo wyrównanym podłożu i zasypywać spulchnionym gruntem rodzinnym dokładnie udeptywać do wysokości 20 cm ponad wierzch rury. Następnie zasypywać gruntem rodzimym, udeptywać do uzyskania współczynnika zagęszczenia 0,95.

Należy pamiętać, że do czasu zakończenia prób ciśnieniowych wszystkie złącza powinny być odkryte.

Na trasie projektowanej sieci wodociągowej nie przewiduje się występowania wody gruntowej.

Są to grunty dość spoiste w postaci utworów lessowych.

8. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU

W trakcie realizacji należy zwrócić uwagę na poziomy posadowienia rurociągów.

Winny one odpowiadać projektowanym rzędnym co jest istotne dla właściwej hydraulicznej pracy urządzeń technologicznych i rurociągów.

Roboty budowlano-montażowe winny być prowadzone zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych" cz. II "Instalacje Sanitarne i Przemysłowe" z 1988 r oraz następującymi normami:

PN- /B-06050 - Roboty ziemne. Warunki techniczne wykonania.

PN-53/B-06584 - Budowa kanałów w wykopach

BN-62/8836-02 - Roboty ziemne. Wykopy otwarte pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne, warunki techniczne wykonania

Niezależnie od powyższego budowa rurociągów winna być zgodna z

- a) wytycznymi technicznymi projektowania komunalnych sieci wodociągowych (Zarządzenie M.G.K. Nr 8 z 17.01.1964 r)
- b) warunkami technicznymi dla instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych (Zarządzenie Nr 60 MBiPMB z 29.12.1970 r Dz.B. Nr 1/71)
- c) warunkami eksploatatora wodociągu

W trakcie budowy należy dokonać odbiorów międzyoperacyjnych i częściowych. Na zakończenie budowy odbiór końcowy dla sprawdzenia zgodności wykonanych robót z dokumentacją techniczną oraz "Warunkami Technicznymi".

Międzyoperacyjne i częściowe odbiory powinny być potwierdzone wpisem do Dziennika Budowy. O przystąpieniu do robót należy zawiadomić wszystkich użytkowników istniejącego uzbrojenia.

Technicznemu odbiorowi sieci wodociągowej podlegają następujące fazy robót :

- wykonanie dna wykopu
- montaż rur i uszczelnienie styków

Przed przystąpieniem do zasypywania rurociągów powinien być przeprowadzony odbiór przy udziale nadzoru z ramienia inwestora i kierownika budowy.

Odbiór polega na sprawdzeniu :

- rzędnych dna przewodu
- szczelności połączeń

9. OBLICZENIA I DOBÓR ŚREDNICY.

Projektowa na sieć wodociągowa stanowi przedłużenie istniejącej sieci PVC $\phi 110$ mm. W miejscu włączenia projektowanej sieci wodociągowej ciśnienie dyspozycyjne wynosi 0,3 MPa.

Przyjęto wykonanie odcinka sieci wodociągowej z rur PVC klasy 100 SDR17 o średnicy nominalnej 100 mm ($dz=110/6,6$ mm) - 145 m.

Zaprojektowano jeden hydrant nadziemny $\phi 80$ o wydajności nominalnej 10 dm^3/s przy ciśnieniu ponad 0,2 MPa.

Jednostkowa strata ciśnienia przy rozborze p. poz. dla rur dz 110 mm - 0,016 przy $V = 1,2$ m/s.

Straty miejscowe przyjęto w wysokości 10 % oporów liniowych

Strata ciśnienia na projektowanym odcinku sieci wynosi:

$$H_{\text{str}} = 145 \cdot 0.016 \cdot 1.1 = 2,5 \text{ m sł.w.}$$

Ciśnienie w miejscu włączenia przyłącza do sieci rozdzielczej na rzędnej 127,20 m n.p.m. wynosi ca 30 m sł.w.

Ciśnienie w najdalej położonym hydrancie na rzędnej 132,50 m n.p.m. wyniesie :

$$P = 30,00 - 2,5 - (154,00 - 155,50) = 26,00 \text{ m sł.w.}$$

Projektant :

inż. Stanisław Jakubowski

upr. nr 1179/Lb/80

**PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWE
„HYDROL”**

PRACOWNIA PROJEKTOWA

20-723 LUBLIN ul. Łukowska 12

tel/fax (81) 526-88-31

Pracownia Projektowa
„HYDROL” S.C.
ul. Łukowska 12
20-723 Lublin
tel/fax (81) 526-88-31

Nazwa opracowania: **PROJEKT BUDOWLANY**

**Rozbudowy sieci wodociągowej
w miejscowości BARANÓW ul. Polna**

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

na działce o nr ewidencyjnym 1554 (droga gminna)
Jednostka ewidencyjna 061402_2 Baranów
Obręb 061402_2.0001 Baranów

branża sanitarna

**CPV 45231300-8 - roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów
i rurociągów do odprowadzania ścieków**
Kategoria obiektu budowlanego XXVI

Gmina Baranów

Zleceniodawca:

Projektant: inż. Stanisław Jakubowski upr. nr 1179/Lb/80

Sprawdzający: inż. Zygmunt Moskal upr. nr 2132/Lb/73

Lublin 28 kwietnia 2017 r

PRZEDSIĘBIORCA

inż. Stanisław Jakubowski

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Biuro Inżynierskie i Projektowe
w Palenku
44-100 Palenka, Al. Wolności 12
847 716 22 79 644, 847 716 22 79 644
14

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ w m. BARANÓW ul. Polna

na działce o nr ewidencyjnym 1554 (droga gminna)
Jednostka ewidencyjna 061402_2 Baranów
Obręb 061402_2.0001 Baranów

1. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe .

Niniejsze opracowanie wykonano w ramach projektowania rozbudowy sieci wodociągowej w m. Baranów ul. Polna.

Stanowi ono informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w trakcie realizacji zamierzonej inwestycji .

Do opracowania wykorzystano :

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126)
- projekt sieci wodociągowej

2. Cel i zakres opracowania.

Niniejsze opracowanie ma określić :

1. zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów
2. określenie istniejących obiektów budowlanych
3. wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, ze wskazaniem ich skali i rodzajów oraz miejsca i czasu wystąpienia

5. wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych
6. wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

ad. 1 Zakres inwestycji obejmuje rozbudowę sieci wodociągowej w m. Baranów ul. Polna.

W ramach tej inwestycji wykonana będzie sieć wodociągowa z rur PVC100 SDR26 dz 110 mm o łącznej długości 145 m.

ad.2 Inwestycja prowadzona będzie w pasie drogi gminnej.

ad.3. Na trasie projektowanej sieci występują sieci podziemne

ad. 4 Wykopy do głębokości 1,6 m mogą stwarzać niebezpieczeństwo dla zdrowia ludzi w przypadku wykonywania ich niezgodnie z odpowiednimi przepisami i normami tj. PN-B-10736, BN-72/8932-01, PN-83/8836-02, BN-62/88-02

ad 5. Instruktaż bhp - bezpośredni na budowie i zapoznanie pracowników z planem BIOZ opracowanym przez wykonawcę robót.

Ad6. Pracownicy wykonujący roboty powinni być wyposażeni w odpowiednie ubrania robocze i ochronne. Powinni być przeszkoleni w udzielaniu pierwszej pomocy.

Na wyposażeniu brygady wykonawczej powinna się znajdować apteczka wyposażona w odpowiednie leki i materiały opatrunkowe a także podstawowe wyposażenie służące do udzielania pierwszej pomocy.

Ponadto kierownik i majster budowy powinni być wyposażeni w telefony komórkowe służące do szybkiej komunikacji na wypadek konieczności wezwania pomocy.

Opracował:

inż. Stanisław Jakubowski

upr. nr 1179/Lb/80

Baranów, dnia 11/04/2017r.
24-105 Baranów Al. Wolności 18
tel. 71 642-00 64, fax 71 642-00 65

BOK. 7012 / W – 2 / 2017

URZĄD GMINY BARANÓW

Ul. Rynek 14
24 – 105 BARANÓW

WARUNKI TECHNICZNE

Rozbudowy sieci wodociągowej położonej w miejscowości Baranów ul. Polna.

1. Budowa sieci wodociągowej nastąpi po przedłożeniu projektu budowlanego sieci wodociągowej opracowanego przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia projektowe.
2. Projekt powinien być sporządzony na aktualnej kopii mapy syt. – wys. opracowanej do celów projektowych i zawierać zgody właścicieli działek przez które przebiegać będzie sieć, zezwolenie właściwego zarządcy drogi w przypadku umieszczenia sieci w pasie drogowym oraz powinien być uzgodniony przez ZUDP Powiatu Puławskiego i pod względem branżowym z Urzędem Gminy w Baranowie.
3. Projekt rozbudowy sieci wodociągowej wnioskujący - Urząd Gminy Baranów wykonuje własnym staraniem i na własny koszt. Wykonanie sieci wodociągowej wnioskodawca wykona własnym staraniem i na własny koszt.
4. Miejsce włączenia przewiduje się z istniejącej sieci wodociągowej Dz 110 przebiegającą przez działkę Nr 1694/12 stanowiącą drogę gminną. Sposób włączenia do istniejącej sieci za pomocą złączki kołnierzowej z gładkim króćcem z istniejącej końcowej zasuwy Dz 110 mm. Sieć należy prowadzić w poboczu drogi gminnej Nr 112862. Sieć należy wykonać z rur PCV Dz 110 łączonych na kielichy i uzbroić w hydranty naziemne zgodnie z przepisami. Sieć zakończyć zasuwą i hydrantem p.poż. naziemnym.
5. Sieć wodociągową pod projektowaną drogą o nr 1694/12 należy umieścić w rurze osłonowej.
6. Do odbioru technicznego należy przedstawić dokumentację powykonawczą (inwentaryzację) geodezyjną sieci wodociągowej i przyłącza sporządzoną przez uprawnionego geodetę.
Po dokonaniu odbioru technicznego zostanie zawarta umowa na dostawę wody z osobą posiadającą tytuł prawny do dysponowania nieruchomością.
7. Informacje szczegółowe dotyczące warunków przyłączenia, wykonania i odbioru robót wod.-kan. udzielane są w siedzibie Urzędu Gminy w Baranowie pok. 1 i 2 lub telefonicznie pod nr tel. 81 883 49 90.
8. Warunki niniejsze ważne są na okres 2 lat od daty ich wydania.

DYREKTOR
BIURA GOSPODARSTWA KOMUNALNEGO
[Podpis]
mgr inż. Grzegorz Pępek

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art. 40 ust. 1, 2 pkt 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115) § 2 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określania warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2007 r. Nr 23, poz. 136), a także Uchwały Nr X/83/2015 Rady Gminy Baranów z dnia 19 listopada 2015 r. w sprawie ustalenia opłat za zajęcie pasa drogowego dróg gminnych oraz art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego po rozpatrzeniu wniosku z dnia 30.01.2016r.(data wpływu 2017-04-26) **Gminy Baranów ul. Rynek 14 ; 24-105 Baranów** w sprawie lokalizacji **sieci wodociągowej i kanalizacyjnej** w pasie drogi gminnej **nr 112862 L nr ew. gruntów 1554; 1694/12; 713 w m. Baranów.**

- **Zezwala się wnioskodawcy na lokalizację sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w pasie drogi gminnej nr 112862 L nr ew. gr. 1554; 1694/12; 713 położonych w m. Baranów ul. Polna.**
zgodnie z załącznikiem graficznym - mapą sytuacyjno - wysokościową.
 - **Zobowiązuje się wnioskodawcę przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym do wystąpienia do Wójta Gminy Baranów o wydanie decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym i ustalenie za powyższe opłaty oraz decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pod rygorem zastosowania art. 162 KPA.**
 - Ustala się następujące warunki zezwolenia
 - sieć wodociągowa i kanalizacyjną należy prowadzić na poboczach drogi gminnej nr 112862 L.
 - przewód sieci wodociągowej Dn 110 mm PCV na poprzecznym odcinku pasa drogi nr działki 1694/12 należy przeprowadzić **w rurze osłonowej**.
 - Zachować zgodność z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999r. Nr 43, poz. 430)
- W przypadku lokalizacji w/w sieci w pasie drogowym podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor /właściciel urządzenia/ na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianych sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115) zabronione jest lokalizowanie obiektów urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis cyt. ustawy zgodnie z którą w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi. Z powołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do przeprowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstąpienia od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie w szczególnie uzasadnionych

przypadkach. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia winno mieć charakter wyjątkowy. W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogi gminnej urządzenia nie związanego z potrzebami ruchu drogowego.

Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Decyzja jest zgodna z wolą strony. Zgodnie z warunkami niniejszej decyzji przed przystąpieniem do robót jest wystąpienie wnioskodawcy z wnioskiem o wydanie przez zarządcę drogi decyzji na umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń w związku z przedmiotową decyzją, jak i zezwolenia na prowadzenie robót.

POUCZENIE

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

WOJT

mgr. Robert Górn

Otrzymują:

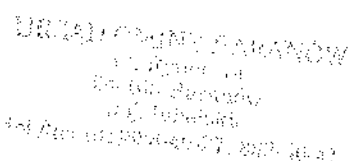
1. Wnioskodawca
2. a/a.

Referat: ds. inwestycji, dróg i budownictwa
Sprawę prowadzi: Specjalista : Roman Janisz
Tel: 81 883 49 92



Urząd Gminy w Baranowie
ul. Rynek 14, 24-105 Baranów
NIP: 716-16-44-054 REGON 000532493
tel. 81 883 40 27 fax 81 883 40 41
www.gminabaranow.pl
E-mail: gmina@gminabaranow.pl

6813.12, 2012 26.09.2012



W. Robert Cuyler

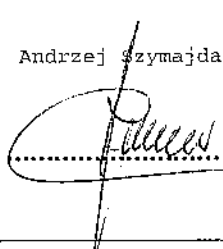
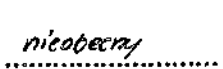
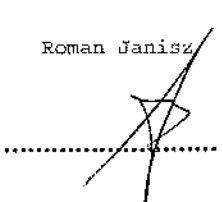
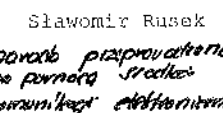
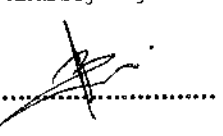
Przedmiot uzgodnienia: sieć wodociągowa

Lokalizacja obiektu: obr. Baranów ul. Polna dz. 1554, gm. Baranów

Wnioskodawca: Gmina Baranów ul. Rynek 14, 24-105 Baranów

Inwestor: Gmina Baranów ul. Rynek 14, 24-105 Baranów

Przewodniczący narady: Zbigniew Brzeziński – kierownik ZUDP

Lp.	Instytucja	Imię i Nazwisko Podpis	Uwagi i stanowiska uczestników narady
1	Wydział Architektury i Budownictwa Starostwo Powiatowe w Puławach	Andrzej Szymajda 	BEZ UWAG
2	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		
3	Urząd Gminy w Baranowie	Roman Janisz 	BEZ UWAG
4	Orange Polska S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Lublinie ul. Chodźki 10	Sławomir Rusek nowy przewodniczący ze strony środków komunikacji elektronicznej 	Załącznik nr 1
5	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin Rejon Energetyczny Puławy	Andrzej Bajdowski 	BEZ UWAG

Stwierdzam zgodność z oryginałem

27.04.2017

Z. Brzeziński

data

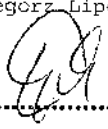
podpis

Zbigniew Brzeziński

Kierownik Zespołu


ds. Koordynacji Usytuowania


Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

6	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Lublinie - Inspektorat w Puławach ul. 6 go Sierpnia 5	Grzegorz Lipczuk 	bez uwag
---	---	--	----------

Zespół uzgadnia w/w projekt bez uwag, ~~z uwagami~~, ~~nie uzgadnia~~.

Stwierdzam zgodność z treścią

27.04.2017
data
Z up. STAROSTY
podpis 
Zbigniew Brzeziński
Przewodniczący Zespołu
ds. Koordynacji Usytuowania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

Z up. STAROSTY

Zbigniew Brzeziński
Przewodniczący Zespołu
ds. Koordynacji Usytuowania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

Zbigniew Brzeziński

Od: Rusek Sławomir - Hurt <Sławomir.Rusek@orange.com>
Wysłano: środa, 26 kwietnia 2017 09:06
Do: brzezinski@pulawy.powiat.pl
DW: * EISI_Narady_Koordynacyjne_Katowice - Hurt
Temat: FW: ZUD Puławy GN.ZUD.6630.7.4.2017
Załączniki: wniosek 7.4.2017.pdf; projekt 7.4.2017.pdf

Ważność: Wysoka

Załączony projekt uzgadniam bez uwag.
Pozdrawiam.



Sławomir Rusek, Starszy Specjalista ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
Dostarczanie i Serwis Usług, Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 1-Łódź
Tel.: +48 81 718 14 58, Kom.: +48 510 047 962
Orange Polska, Witolda Chodźki 10, 20-093 Lublin
www.orange.pl

From: Zbigniew Brzeziński [<mailto:brzezinski@pulawy.powiat.pl>]
Sent: Tuesday, April 25, 2017 12:17 PM
To: Rusek Sławomir - Hurt
Subject: ZUD Puławy GN.ZUD.6630.7.4.2017

Przekazuję zgodność z kryteriami

Zbigniew Brzeziński
Przewodniczący Zespołu ds. Koordynacji Usytuowania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

27.04.2017

Z. Brzeziński
Przewodniczący Zespołu
ds. Koordynacji Usytuowania
Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu

ORIENTACJA

1 : 25 000

P.P.U. „HYDROL” - PRACOWNIA PROJEKTOWA
20-723 LUBLIN ul. ŁUKOWSKA 12 tel./fax 81 526-88-31

Nazwa
załącznika
Lokalizacja

Rozbudowa sieci wodociągowej
ORIENTACJA
BARANÓW ul. Polna
gm. Baranów

Projektował

inż. Stanisław Jakubowski
upr. nr 1179/Lb/80

Sprawdził:

inż. Zygmunt Moskal
upr. nr 2132/Lb/73

Inwestor:

Gmina Baranów.

Skala:
1:25 000

Nr rys. 1

Data
20.04.2017

STANOWISKO PROJEKTANTA
w budownictwie
4-1017-1007 Al. Kołomyjska 10
57-110-28-144 BUDOWA OBYWATEL

MA-1179/Lb/80
22-874 Lublin, ul. 22 Lipca 24

Lublin, dnia 16 sierpnia 1980 r.

(pieczęć)

Nr 1179/Lb/80

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

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a, 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) stwierdza się, że

Obywatel (ka) Stanisław Roman JAKUBOWSKI

(imię i nazwisko)

inżynier budownictwa lądowego

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 17 listopada 1945 r. w Zaraszowie gm. Bychawa

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

PROJEKTANTA

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUAM
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-75 WDA zam. 310-K1 \$0.090 plim. 71g



Województwo Lubelskie
w Poznaniu
ul. Rynek 10
61-001 Poznań

Wywateł (ka) Stanisław Roman J A K U B O W S K I jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych
i ciepłych uzbrojenia terenu oraz instalacji sanitarnych:

2/ w budownictwie osób fizycznych, do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarza-
nia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania
i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanaliza-
cyjnych i ciepłych oraz instalacji sanitarnych.



Z upoważnienia
WOJEWODY LUBELSKIEGO

[Signature]
Starosta Lubelski Województwa

mgr inż. Andrzej Głuchowski

dk

m. p.

(podpis i pieczęć)

[Handwritten signature]

URZĄD WOJEWÓDZKI
w LUBLINIE

Wydział Gospodarki Przestrzennej
Geologii i Ochrony Środowiska

Lublin, dnia 19 grudnia 1973 r.

Nr ewid. uprawn. 2132/Lb/73

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

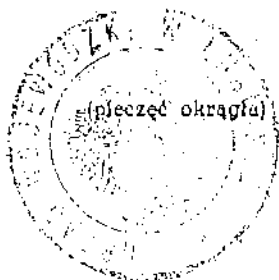
Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 8 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266)

Ob. Zygmunt M O S K A L
inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony dnia 16 sierpnia 1947 r. w Lublinie

o t r z y m u j e

w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych
uprawnienia budowlane do sporządzania projektów instalacji i urządzeń sanitarnych oraz prostych projektów budowlano-konstrukcyjnych w zakresie w jakim projekty te wchodzą jako elementy budowlane do projektów instalacji i urządzeń sanitarnych.



Za Wojewodę

DYREKTOR WYDZIAŁU
mgr inż. arch. Olgierd Olszewski
Główny Architekt Wojewódzki



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
w Puławach
ul. 100 Pałacy, Al. Żołnierska 19
25-100 Puławy, tel. 081 431 02 11
13

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-LIX-VS7-DH9 *

Pan Stanisław Jakubowski o numerze ewidencyjnym LUB/IS/2235/01

adres zamieszkania Łukowska 12, 20-723 Lublin

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

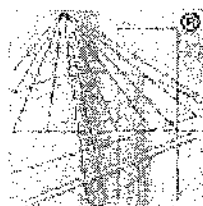
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-09 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



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

Wydział Inżynierów Budownictwa
w Lublinie
ul. Świdnicka 10
20-030 Lublin

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-KPP-HN5-FY1 *

Pan Zygmunt Moskal o numerze ewidencyjnym LUB/IS/2135/01
adres zamieszkania Faraona 4/12, 20-635 Lublin
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-16 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

STANISŁAW JAKUBOWSKI
ul. Łukowska 12
20-723 Lublin
tel. 716-23-73-444, 716-23-73-445
NIP 716-23-73-444, REGON 141000000

Ja, niżej podpisany Stanisław Jakubowski, zam. 20-723 Lublin ul. Łukowska 12 posiadający uprawnienia budowlane nr 2136/Lb/73 o specjalności instalacyjno-inżynieryjnej konstrukcyjno - inżynieryjnej oświadczam, że zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r art. 20 ust. 4 (Dz. U. 207/03 poz. 2016 z późniejszymi zmianami), projekt budowlany: "Rozbudowa sieci wodociągowej w m. Baranów ul. Polna gm. Baranów " jest wykonany zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej . Stanowi również komplet z punktu widzenia celu, któremu ma służyć .

mgr. Stanisław Jakubowski
upr. budowlane nr 2136/Lb/73 art. 20
specjalność: instalacyjno-inżynieryjna

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA SPRAWDZAJĄCEGO

Ja, niżej podpisany Zygmunt Moskal, zam. 20-635 Lublin ul. Faraona 4/12 posiadający uprawnienia budowlane nr 2132/Lb/73 o specjalności instalacje i urządzenia sanitarne, oświadczam, oświadczam, że zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994 r art. 20 ust. 4 (Dz. U. 207/03 poz. 2016 z późniejszymi zmianami), projekt budowlany: "Rozbudowa sieci wodociągowej w m. Baranów ul. Polna gm. Baranów " jest wykonany zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej . Stanowi również komplet z punktu widzenia celu, któremu ma służyć .

mgr. Zygmunt Moskal
upr. budowlane nr 2132/Lb/73
specjalność: instalacje i urządzenia sanitarne