

PROJEKT BUDOWLANY

mgr inż. Marek Skrocki
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
Instalacyjnej w Zakresie: sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. WKP/O156/PW03/09

I. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. Materiały wyjściowe
2. Cel i zakres opracowania
3. Zapotrzebowanie wody na cele bytowo-gospodarcze
4. Określenie zapotrzebowania wody na cele p.poż.
5. Rozwiązania projektowe
 - 5.1. Sieć rozdzielcza
 - 5.2. Przyłącza wodociągowe
 - 5.3. Zestawienie długości sieci wodociągowej
 - 5.4. Ubrojenie sieci wodociągowej
 - 5.5. Trasowanie sieci wodociągowej
 - 5.6. Roboty ziemne
 - 5.7. Skrzyżowanie przewodów z przeszkodami
 - 5.8. Zabezpieczenie ruchu
 - 5.9. Montaż przewodów wodociagowych
 - 5.10. Próba na ciśnienie, płukanie i dezynfekcja sieci wodociągowej
 - 5.11. Oznakowanie
6. Wymagania dotyczące ochrony środowiska
7. Warunki odbioru
8. Uwagi końcowe
Uzgodnienia

II INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zakres robót
2. Wykazania istniejących obiektów budowlanych
3. Wskazania elementów zagospodarowania terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. Wskazania przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych
5. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników
6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych ,zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

III CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- | | |
|------|---|
| 1 -5 | Projekt zagospodarowania terenu |
| 6 | Schemat węzłów wodociagowych |
| 7 | Studzienka wodomierzowa z kręgów żelbetowych o śr.1200 z wodom.dn20mm |
| 8 | Bloki oporowe |
| 9 | Wodomierz w budynku mieszkalnym |
| 10 | Przejście siecią wodociagową pod dnem rzeki Jeżówka -Przekrój poprzeczny |
| 11 | Przejście siecią wodociagową pod dnem Kanału Brzozów -Przekrój poprzeczny |
| 12 | Przejście siecią wodociagową pod dnem Kanału Brzozówka -Przekrój poprzeczny |

I. OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego na budowę sieci wodociągowej z przyłączami w m.Uderz, Obory, Arciechówek, gm. Hów, pow.sochaczewski, woj.mazowieckie.

1. Materiały wyjściowe

Do opracowania niniejszej dokumentacji wykorzystano następujące materiały:

- Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1: 1000
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego GGR.6733.5.2011 z dnia 26.01.2012r
- Decyzja Wójta Gminy Hów KM.5511.03.1.2012 z dnia 10.02.2012r
- Uzgodnienie WZMiUW
- Warunki techniczne dla projektowanej sieci wodociągowej wraz z przyłączami
- Opinia NR 140/2012 z dnia 2012-03-08
- Ustalenia w UG
- Wizja w terenie
- Normy i przepisy

2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest rozwiązanie techniczne budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociagowymi we wsi Uderz, Obory, Arciechówek. Projektowaną sieć włączyć do istniejącego wodociągu z rur PCWø110 (węzeł W1) w miejscowości Uderz.

Projektowana sieć wodociągowa jako sieć rozdzielcza nie jest przedsięwzięciami mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Wg Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r (Dz.U. 210 Nr 213 poz.1397) nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wg Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r (Dz.U. 210 Nr 213 poz.1397)

3. Zapotrzebowanie wody na cele bytowo-gospodarcze

Zapotrzebowanie wody na cele bytowo-gospodarcze dla gospodarstw objętych projektem wynosi :

$$Q_{hmax} = 2,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

4. Określenie zapotrzebowania wody na cele p.poż

Zgodnie z normą PN-B-02863/ AZ-1 i PN-B-02864 – ochrona p .poż w budownictwie – ilość wody do celów p.poż do zewnętrznego gaszenia pożaru dla jednostek osadniczych do 2000 mieszkańców na ostatnim hydrancie winna wynosić 5 l/s przy ciśnieniu nominalnym $p=0,1\text{MPa}$.

Projektowaną sieć wodociągową , która stanowi rozbudowę istniejącego wodociągu i jednocześnie służyć będzie do celów p.poż projektuje się z rur PCW 110 mm z Podejścia siecią wodociągową pod pojedyncze budynki wykonane będą z rur PCW 90mm. Przy dalszej rozbudowie sieci wodociągowej należy dążyć do łączenia jej w pierścienie.

5. Rozwiązania projektowe

5.1. Sieć rozdzielcza

Sieć wodociagową zaprojektowano z rur ciśnieniowych PCW kielichowych o średnicach zewnętrznych $\varnothing 110,90\text{mm}$, przeznaczonych do pracy przy ciśnieniu max. $1,0\text{MPa}$. Rury PCW łączone będą ze sobą na wcisk z zastosowaniem uszczeltek gumowych.

Połączenia w węzłach sieci wodociagowej zaprojektowano z kształtek i armatury żeliwnej kołnierkowej. Połączenia rur PCW z armaturą żeliwną przyjęto za pomocą kształtek żeliwnych jednokołnierzowych. Przy połączeniach kołnierzowych zastosowano uszczelki gumowe. Połączenia przyłączy wodociagowych z siecią wodociagową wykonane są za pomocą opasek dociskowych o średnicach jak w projekcie w komplecie z zaworem odcinającym z miękkim uszczelnieniem klina (typu AVK, Hawle itp.), obudową do zasuw i skrzynką uliczną do zasuw. Przy wykonaniu montażu połączeń kołnierzowych, połączenia zabezpieczyć przed korozją.

5.2. Przyłącz wodociagowe

Przyłącza wodociagowe zaprojektowano z rur polietylenowych PE100 PN 10 o średnicach zewnętrznych $\varnothing 63,40\text{mm}$ z polietylenu o dużej gęstości zwanego również polietylenem niskociśnieniowym lub twardym oznaczonym .

Przyłącza - rury układać ze spadkiem min. 5‰ w kierunku sieci wodociagowej.

Na terenie każdej posesji zaprojektowano jeden punkt poboru wody. W uzgodnieniu z użytkownikami ustalono następujące typy przyłączy :

TYP C – połączenie z istniejącą instalacją wodociagową wewnątrz budynku, za hydroforem + montaż wodomierza . Hydrofor odłączyć .

TYP C1 – przyłącze wodociagowe wprowadzone do budynku + wodomierz + zawór czerpalny

St.wodom - przyłącze wprowadzić do studzienki wykonanej z kręgów betonowych o średnicy $\varnothing 1200\text{mm}$, w której zamontowany zostanie wodomierz (w przypadku braku zabudowy lub przy braku pomieszczeń ogrzewanych)

Do pomiaru zużytej wody zaprojektowano wodomierze skrzydełkowe Dn 20mm. Wodomierz zamontować w typowym zestawie wodomierzowym dn 20 (tzw.konsoli). Wodomierze należy odciąć dwoma zaworami kulowymi o średnicy 20mm. Od strony instalacji domowej zawór winien posiadać spust wody. W celu zabezpieczenia przyłącza przed wodą z wewnętrznej instalacji wodociagowej, za zestawem wodomierzowym zamontować zawór antyskażeniowy typu EA 251 firmy Danffos o średnicy dn25mm. Wodomierze należy lokalizować w pomieszczeniach ogrzewanych w budynkach mieszkalnych, np.: kuchnie, kotłownie, pom.gospodarcze itp.

W przypadku braku zabudowy wodomierz zamontować w studziencie wodomierzowej z kręgów żelbetowych o średnicy 1200mm.

Kręgi żelbetowe studni wodomierzowej oprzeć na płycie dennej gr.25cm wykonanej z betonu. Pod płytą denną projektuje się warstwę betonu podkładowego gr 7cm. W gruntach spoistych, nienawodnionych należy dać podsypkę z piasku gr 10cm, a w gruntach nawodnionych należy wykonać podsypkę filtracyjną. W płycie dennej należy wykonać studzienkę zbiorczą. Studzienkę wodomierzową należy przykryć płytą nastudzienną 144/60. Płytę zaprojektowano z otworem 600mm i włazem żeliwnym 600mm typu lekkiego (wg SWW 0614-49). W ścianie studzienki w odstępach co 30 cm należy zamontować żeliwne stopnie żłazowe (wg SWW 0614-499). Przejścia rurą PE przez ściany studni należy wykonać szczelne typ PU. Na płycie górnej należy wykonać pokrycie – 2 x papa na bitizolu R. Pod papę należy wykonać spadek około 2% z gładzi cementowej, a na papie wykonać ochronną warstwę zaprawy cementowej grubości 3cm. Wykonaną studzienkę Ściany oraz płytę denną z zewnątrz zabezpieczyć izolacją

- w gruntach nienawodnionych smarowanie bitizolem R + 2 x P
- w gruntach nawodnionych 3 x papa asfaltowa na bitizolu P, warstwa środkowa z papy jutowej, a pozostałe warstwy z papy z obustronną powłoką. Izolację papową zabezpiecza się warstwą gliny grubości 20cm. wodomierzową należy zabezpieczyć izolacją na zewnątrz 2x papa na bitizolu R

Lokalizację oraz sposoby wbudowania wodomierzy wykonać zgodnie z normą BN-88/9192-07 "Wbudowanie zestawów wodomierzowych na przyłączach wodociagowych."

Wszystkie posesje, do których zostanie doprowadzona woda z wodociągu muszą posiadać szczelne szamba lub przydomowe oczyszczalnie ścieków. Należy w sposób trwały odciąć lokalne źródła wody od projektowanej sieci.

5.3.Zestawienie długości sieci wodociągowej.

Długość sieci rozdzielczej wynosi :

PCW ϕ 110 mm	L= 2323,5m
PCW ϕ 90 mm	L= 200,5m
<hr/>	
RAZEM	L= 2524,0m

Długość przyłączy wodociagowych wynosi :

PE ϕ 40 mm	L = 549,0m
PE ϕ 63 mm	L = 125,0m
<hr/>	
RAZEM	L = 674,0 m

5.4.Uzbrojenie sieci wodociągowej

Na sieci wodociągowej zainstalowane zostaną :

- zasuwy wodociagowe z miękkim uszczelnieniem klina typu AVK itp.w komplecie z obudową do zasuw i skrzynka uliczną do zasuw
- hydranty nadziemne p.poż.80mm fig .85 w kpl.z zasuwą 80mm j.w. z obudową do zasuw i skrzynką uliczną do zasuw

Wszystkie skrzynki uliczne należy zabezpieczyć płytkami betonowymi i oznakować tabliczkami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

5.5.Trasowanie sieci wodociągowej

Trasa przewodu wodociągowego uzgodniona została w Starostwie Powiatowym w Sochaczewie, opinia Nr140/2012 .

Wytyczenie trasy wodociągowej należy wykonać zgodnie z projektem zachowując jednocześnie minimalne odległości od :

- pkt. osnowy geodezyjnej – min.2,0m. W przypadku jej uszkodzenia zlecić odtworzenie uprawnionej jednostce geodezyjnej
- drzew – min.2,0m
- budynków – 3,0m
- istniejącej linii napowietrznej energetycznej – 1,0 m od części podziemnej słupa
- kabla telefonicznego – min.1,0m
- zbiorników na ścieki – 3m

5.6.Roboty ziemne

Wykopy pod przewody wodociągowe z rur PCW i PE wykonać zgodnie z przepisami zawartymi w normie BN-62/8836-02” Wykopy otwarte pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne. Warunki techniczne wykonania.”

Głębokość przykrycia przewodów (sieć i przyłącza) przyjęto 1,6m zgodnie z normą PN-31/B-0125. W przypadku układania sieci lub przyłączy na głębokości mniejszej, przewód dodatkowo ocieplić otulinami z pianki poliuretanowej.

Rury wodociągowe należy układać na podsypce z piasku o grubości 15cm.rodzیمym. W przypadku natrafienia na podkłady o niskiej nośności (torf, ility) na podłoże zastosować płytę betonową o gr. 5cm i wykonać podsypkę piaskową o gr.15cm. Podłoże winno być wyprofilowane tak by rury obwodem odpowiadającym cięciwie, o kącie środkowym 90 ° przylegały do podłoża na całej powierzchni.

Wykop w poboczu dróg wykonać o ścianach pionowych oszalowanych, a w pozostałym terenie o ścianach oskarpowych mechanicznie koparką na odkład. W miejscu skrzyżowań i zbliżeń z siecią telefoniczną i kablem energetyczną ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, pod nadzorem właściciela sieci. Sieć telefoniczną i kabel energetyczny w miejscu skrzyżowania zabezpieczyć rurą osłonową grubościenną, dwudzielną. Wykonawca robót przed rozpoczęciem budowy wodociągu, w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami podziemnymi, winien wykonać w obecności ich właścicieli, wykopy sondujące celem precyzyjnego ich zlokalizowania

Rurociągi zasypać piaskiem (obsypka) na wysokość 30cm ponad górną powierzchnię rury , a później gruntem rodzimym po uprzednio przeprowadzonej próbie na szczelność przewodów, warstwami z dokładnym zagęszczeniem poszczególnych warstw. W poboczu drogi wykop zasypać w całości piaskiem , warstwami, z dokładnym zagęszczeniem poszczególnych warstw. Pod drogami zasypkę zagęścić do współczynnika 99% zmodyfikowanej wartości Proctora.

5.7.Skrzyżowanie przewodów z przeszkodami

Projektowana sieć wodociągowa krzyżuje się z :

- drogami gminnym o nawierzchni asfaltowej – przejście metodą przewiertu w rurze stalowej osłonowej na całej szerokości pasa drogowego. Komory przeciskowe zostaną zlokalizowane poza granicami własności pasa drogowego. Przed przystąpieniem do robót uzyskać zezwolenie z Urzędu Gminy na zajęcie pasa drogowego.
- drogami gminnymi o nawierzchni gruntowej – przejście metodą rozkopu w rurze stalowej osłonowej . Przed przystąpieniem do robót uzyskać zezwolenie z Urzędu Gminy na zajęcie pasa drogowego.
- rzeką Jeżówka w km 3+300 – przejście pod dnem wykonać przewiertem w rurze stalowej osłonowej dn 219mm i długości 14mm. Minimalne zagłębienie 1,5m. Całość robót wykonać zgodnie z operatem wodnoprawnym
- Kanałem Brzozów w km 0+200 - przejście pod dnem wykonać przewiertem w rurze stalowej osłonowej dn 219mm i długości 10mm. Minimalne zagłębienie 1,5m. Całość robót wykonać zgodnie z operatem wodnoprawnym
- Kanałem Brzozówka w km 0+815 - przejście pod dnem wykonać przewiertem w rurze stalowej osłonowej dn 219mm i długości 10mm. Minimalne zagłębienie 1,5m. Całość robót wykonać zgodnie z operatem wodnoprawnym
- istniejącym kablem energetycznym. W miejscu skrzyżowania i zbliżenia z istniejącym kablem energetycznym prace ziemne prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. W miejscu skrzyżowania kabel zabezpieczyć przed zniszczeniem rurami ochronnymi, grubościennymi, dwudzielnymi, typu AROTA PS 110.
- istniejącą siecią telefoniczną. W miejscu skrzyżowania i zbliżenia z istniejącą siecią telefoniczną prace ziemne prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Sieć zabezpieczyć przed zniszczeniem rurami ochronnymi, grubościennymi, dwudzielnymi, typu AROTA PS 110. Przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonać wykopy kontrolne w celu ustalenia lokalizacji sieci telefonicznej. Prace prowadzić pod nadzorem pracownika T.P.S.A. Płock
- podczas realizacji wodociągu należy chronić rosnące drzewa przed zniszczeniem .
- linią energetyczną – pod linią energetyczną prace ziemne wykonać ręcznie

Na terenie objętym inwestycją występuje pozioma osnowa geodezyjna III klasy- Punkty 1086, 1087, 1080, 1079, 1078, 1077. Prac w pobliżu w/w punktów należy prowadzić pod nadzorem geodety uprawnionego. W przypadku konieczności przeniesienia punktów osnowy, aby uruchomić je przed uszkodzeniem, należy uczynić to przed rozpoczęciem realizacji inwestycji. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia znaków osnowy geodezyjnej inwestor zobowiązany jest wznowić je na własny koszt.

Przewody wodociągowe układać w rurach osłonowych zgodnie z opisem na planach sytuacyjnych oraz rysunkach szczegółowych. Rurę wodociągową wprowadzić w rurę osłonową na stalowych podpórkach lub pierścieniach dystansowych firmy Hawle, zamontowanych w metrowych odstępach na całej długości rury ochronnej. Końce rury ochronnej zaślepić. Przestrzeń między rurami przy końcówkach rur ochronnych należy uszczelnić pianką poliuretanową

5.8. Zabezpieczenie ruchu.

Miejsce wykonania robót ziemnych i montażowych należy zabezpieczyć zgodnie z Dz.U.Nr 53 z dnia 2.12.1961r poprzez odpowiednie oznakowanie , ustawienie barier i oświetlenia na okres nocy.

5.9. Montaż przewodów wodociągowych

Montaż przewodów wodociągowych wykonać zgodnie z instrukcją wykonania i odbioru przewodów wodociągowych z nieplastyfikowanego PCW zgodnie ze schematem węzłów.

Rury PCW łączone będą na uszczelkę .

W celu stabilizacji ułożonego przewodu wodociągowego i zabezpieczenia go przed wyboczeniem należy w węzłach wykonać bloki oporowe. Bloki te należy wykonać również w miejscach montażu hydrantów (pod trójnik oraz kolano ze stopką), na złamania, łukach i zasuwach. Załamania przewodów przy zmianie kierunku trasy wykonać za pomocą odpowiednich łuków i kolan. Dla wykonania małych kątów załamania wykorzystać należy elastyczność rur, nie przekraczając jednak dolnej granicy gięcia $R=12d$ (średnica zewnętrzna rury).

Przejścia przyłączem pod fundamentami wykonać w rurze PE o średnicy 63mm . Przestrzeń między rurami wypełnić masą plastyczną.

Przewody z rur PCW i PE układać w temperaturze powyżej 0° C.

5.10. Próba na ciśnienie, płukanie i dezynfekcja sieci wodociągowej

Próbie ciśnieniową wodociągu wykonać zgodnie z PN-70/B- 10715 „Szczelność rurociągu”.

Zmontowane wodociągi należy zasypać 30cm warstwą ziemi. Miejsca połączeń i uzbrojenie sieci zostawić niezasypane. Tak przygotowane wodociąg poddajemy próbie na ciśnienie 1,0 MPa. Próba szczelności jest pozytywna jeżeli nie zauważa się spadku ciśnienia poniżej 1,0 MPa na każde 100m przewodu.

Przed oddaniem wodociągu do użytku należy przeprowadzić płukanie i dezynfekcję. Rury należy płukać dużym ciśnieniem i przepływem wody przy otwartych hydrantach na końcu wodociągu. Po 24 godz. Stójce wody z roztworem podchlorynu sodu wodociąg płuczemy wodą ze stacji uzdatniania do momentu wypłynięcia na końcu przewodu wody pozbawionej zapachu chloru.

Wodę z tak przygotowanego wodociągu oddać do badania w stacji SANEPID Sochaczew i po uzyskaniu pozytywnych wyników wodociąg oddać do użytku.

5.11. Oznakowanie

W celu usprawnienia i ułatwienia eksploatacji całość uzbrojenia wodociągu należy oznakować zgodnie z PN-62/809700.

Hydranty i zasuwy oznakować tabliczkami umieszczonymi na słupkach stalowych, na budynkach lub trwałych ogrodzeniach. Hydranty p.poż. pomalować na kolor czerwony.

6. Wymagania dotyczące ochrony środowiska

Przy realizacji sieci wodociągowej wykonawca winien przewidzieć taką organizację robót, aby nie powodować nadmiernych uciążliwości dla środowiska dotyczących hałasu, emisji do powietrza. W związku z tym roboty należy prowadzić w godzinach dziennych. Silnik pojazdów i maszyn należy wygaszane w czasie, gdy nie ma konieczności ich eksploatacji. Emitowany hałas będzie miał zasięg lokalny i będzie mało uciążliwy dla otoczenia ze względu na jego czasowe oddziaływanie.

Wykonawca robót, na 30 dni przed rozpoczęciem prac budowlanych, zobowiązany jest przedłożyć Staroście Sochaczewskiemu informację o wytwarzanych odpadach oraz sposobie gospodarowania wytworzonymi odpadami.

W fazie eksploatacji sieci wodociągowej powstałe ścieki sanitarne z poszczególnych domów mieszkalnych skierowane zostaną do szczelnych zbiorników bezodpływowych wykonanych na terenie każdej posesji i wywożone będą do oczyszczalni ścieków w Iłowie.

7. Warunki odbioru

Roboty montażowe wodociągowe w czasie ich wykonywania podlegają kontroli ze strony przyszłego użytkownika, tj. Urząd Gminy w Iłowie.

W trakcie wykonywania robót dokonywane są odbiory częściowe. Odbiory te obejmują:

- sprawdzenie podłoża
- sprawdzenie faz układania wodociągów (spadki, rzędne posadowienia, trasa)
- sprawdzenie połączeń

Do odbioru końcowego wykonawca winien przygotować kompletną dokumentację budowlaną:

- inwentaryzację geodezyjną powykonawczą
- protokół robót zanikowych
- dokumentację powykonawczą ze wszystkimi zmianami dokonanymi w czasie prowadzenia robót naniesionymi na planie sytuacyjnym (wcześniej zmiany te winny być uzgodnione na ZUD-zie).

7. Uwagi końcowe

1. Całość robót wykonać zgodnie z „**Warunkami technicznymi wykonania odbioru i robót budowlano - montażowych cz.II. Roboty Instalacji Sanitarnych i Przemysłowych**”.
2. Przed przystąpieniem do wykonywania robót wykonawca winien zapoznać się ze wszystkimi uzgodnieniami zawartymi w opracowaniu.

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymanski
09-400 Płock ul. Rembińskiego 178
NIP 774-103-14, REGON 10347438
tel. (024) 361 49 39

PROJEKTANT
mgr inż. Marianna Danuta
Janiszewska
Nr upr. 111/89

**II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**NAZWA I ADRES OBIEKTU
BUDOWLANEGO: **Budowa Sieci wodociągowej z przyłączami
w m. w m. Uderz, Obory, Arciechówek,
gm. Ilów, pow.sochaczewski, woj.mazowieckie**

INWESTOR

: **Gmina Ilów
ul. Płocka 2, 96-520 Ilów**PROJEKTANT: mgr inż. D.Janiszewska nr upr. 111/89
zam. ul..Lasockiego 22/11 09-402 PłockPROJEKTANT
mgr inż. *Marianna Danuta*
Janiszewska
Nr upr. 111/89

OPRACOWAŁ : inż.P.Szymański

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock: ul. Rembielińskiego 10A
tel. (024) 367 59 39
tel. (024) 367 59 39

Płock – marzec - 2012

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót

Zamierzenie budowlane dotyczy budowy sieci wodociągowej z rur PCW \varnothing 110, 90 mm wraz z przyłączami wodociągowymi z rur PE \varnothing 63,40 mm w Uderz, Obory, Arciechówek, gm. Hów

2. Wskazanie istniejących obiektów budowlanych

Sieć wodociągową projektuje się w liniach rozgraniczającej dróg gminnych i po terenach prywatnych. Przyłącza wodociągowe doprowadzane są do poszczególnych posesji. Na projektowanym terenie uzbrojenie stanowi: kable energetyczne, linie energetyczne, kabel telefoniczny. Wybudowane są drogi o nawierzchni gruntowej oraz asfaltowej. Sieć przekraczać będzie rzekę Jeżówkę oraz Kanał Brzozów i Kanał Brzozówka.

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

Wykopy w pobliżu linii energetycznych napowietrznych i kablowych zalicza się do robót niebezpiecznych, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwu i zdrowia pracowników. Pozostałe elementy zagospodarowania terenu nie stwarzają takiego zagrożenia.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Z uwagi na charakter robót budowlanych polegających na wykonaniu wykopów o ścianach pionowych, oszalowanych oraz oskarpowanych o głębokości większej niż 1,5m, kierownik budowy przed przystąpieniem do realizacji robót, zobowiązany jest do wykonania szczegółowego planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwanego „planem bioz”, którego zakres i forma musi być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002r (Dz.U.Nr151poz.1256).

Roboty związane z budową sieci wodociągowej stwarzają ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości. Wykopy w pobliżu linii energetycznych napowietrznych i kablowych zalicza się do robót niebezpiecznych, które mogą stwarzać zagrożenie porażenia prądem.

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

Stworzenie odpowiednich warunków bhp jest obowiązkiem kierownictwa budowy, przy czym każdy pracownik obowiązany jest znać i przestrzegać określonych przepisów bhp. Przed przystąpieniem do realizacji robót kierownik budowy jest zobowiązany przeprowadzić instruktaż pracowników dotyczący przepisów bhp.

Rury z polichlorku i specyfika ich układki i montażu wymagają obsady pracowników o specjalnych kwalifikacjach; powinni to być monterzy sieci wodociągowych przeszkoleni w zakresie wykonywania przewodów wodociągowych z PCW i PE.

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

Warunki bhp przy robotach montażowych i układce rur na dnie wykopu są zawarte w obowiązujących przepisach dla robót montażowych przy budowie wodociagu : Wodociagi – Przewody zewnętrzne – Wymagania i badania wg PN –B-10725:1997

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.

Dla bezpieczeństwa pracy kopaczy i monterów projektuje się wykopy ciągłe wąskoprzestrzenne pionowe , o ścianach oszalowanych, lub oskarpowane o głębokości 1,7m, wykonany mechanicznie koparką podsiębierną .

Podczas wykonywania wykopów należy przestrzegać podanych zasad :

1. Schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego dozwolone jest tylko po drabinkach o szerokości co najmniej 50cm . Zabrania się schodzenia i wchodzenia po rozporach wykopu
2. Odległość między zejściami (wyjściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20m
3. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp
4. Zabronione jest składowanie urobku i materiałów w granicach klina odłamu gruntu , jeżeli ściany wykopu nie są umocnione
5. Ruch środków transportu i sprzętu mechanicznego powinien odbywać się poza klinem odłamu gruntu
6. Należy zachować szczególną ostrożność przy rozbieraniu obudowy wykopu
7. W czasie pracy sprzętu mechanicznego (koparki) nie wolno przebywać w jego zasięgu
8. Zabrania się zrzucania do wykopu jakichkolwiek przedmiotów : przedmioty te należy opuszczać do wykopu tylko w specjalnych do tego celu przygotowanych pojemnikach
9. Należy uniemożliwić dostępu osób postronnych w pobliże wykopu poprzez wykonanie kładek dla pieszych , ogrodzenie terenu budowy
10. W pobliżu miejsca robót należy mieć przygotowaną pompę wodną , aby w czasie opadów deszczu uchronić wykop przed zalaniem i obsuwaniem się ścian.
11. Miejsce wykonania robót ziemnych i montażowych należy zabezpieczyć zgodnie z D.U Nr 53 z dnia 2.12.1961r.
12. W terenie zabudowanym oraz w miejscach zbliżenia wykopów do przejść , dróg , itp. wykopy powinny być wyгородzone zastawami w odległości 1m od krawędzi wykopu oraz oznakowane tablicami ostrzegawczymi i oświetlone w porze nocnej czerwonym światłem ostrzegawczym.
13. Przy prowadzeniu prac w pasie jezdni wykopy należy dodatkowo wyposażyć w żółte światła migające , zawieszone co najmniej 1m nad poziomem terenu .
14. Wykopy w jezdniach lub miejscach , gdzie odbywa się ruch pieszy lub kołowy ,

oprócz wyżej wymienionych zabezpieczeń , powinny być dodatkowo oznakowane znakami drogowymi (zgodnie z wymaganiami kodeksu drogowego) i mieć mostki (przejścia) dla pieszych z barierkami o wysokości minimum 1,1m.

Każdy pracownik ma prawo do natychmiastowego przerwania pracy , jeżeli podczas wykonywania wykopu napotka przewody podziemne niewiadomego przeznaczenia , napotka na głazy , lochy , tunele, i inne urządzenia podziemne.

Wykopy wykonywane sprzętem mechanicznym wymaga przestrzegania następujących warunków :

1. Należy wyznaczyć strefę bezpieczeństwa , w której przebywanie ludzi w czasie pracy sprzętu jest zabronione ; wielkość strefy jest uzależniona od zasięgu ramienia koparki,
2. Koparka powinna być ustawiona w odległości co najmniej 0,6m poza klinem odłamu danej kategorii gruntu
3. Zabronione jest przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką w czasie jej postoju
4. Wyłączenie mechanizmu obrotowego koparki przed zakończeniem napełniania łyżki gruntem jest zabronione
5. Wyładowanie urobku z łyżki koparki przed zakończeniem napełniania łyżki gruntem jest zabronione
6. W czasie przejazdu koparki wysięgnik powinien znajdować się w położeniu zgodnym z kierunkiem jazdy , a łyżka koparki powinna być opuszczona do wysokości 1m nad terenem
7. W czasie przerwy i po zakończeniu pracy łyżkę koparki należy opuścić na ziemię , podwozie zablokować zatrzymać silnik i zamknąć kabinę

Wykopy w pobliżu linii energetycznych napowietrznych i kablowych zalicza się do robót niebezpiecznych , wymagających szczególnej ostrożności , rozważnego dozoru . W szczególności należy przestrzegać odpowiednich odległości od linii napowietrznych przy pracy sprzętem mechanicznym lub prowadzić te prace po wyłączeniu linii spod napięcia – potwierdzonym na piśmie przez Zakład Energetyczny.

W czasie pracy do obowiązków pracownika należy utrzymanie miejsca pracy w należyтым porządku i czystości , wykonywanie prac z odpowiednią 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 , a szczególnie : sprzęt, narzędzia i materiały pomocnicze umieścić w miejscach przeznaczonych na ten cel .

W razie awarii lub wystąpienia innych zagrożeń drogi gminne zapewniać będą bezpieczną i sprawną komunikację , umożliwiającą szybką ewakuację z zagrożonego terenu.

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE

Piotr Szymański

19-400 Plock ul. Rembielińskiego 19/18

NIP 774-100-33-17, KRS 000047438

tel. (024) 367 59 39

PROJEKTANT

mgr inż. Marianna Danuta

Janiszewska

Nr upr. 111/89

WÓJT GMINY ILÓW

ul. Płocka 2
96-520 ILÓW
GGR. 6733.5.2011

Wobec nie zaskarżenia w terminie
prekluzyjnym - decyzja powyższa jest
prawomocna i podlega wykonaniu:

Ilów, dnia 04.03.2012

Ilów, 26.01.2012

WÓJT GMINY

DECYZJA

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Roman Kujawa

Na podstawie art. 104 Ustawy z dnia 14.06.1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000r. nr 98 poz. 1071 z późniejszymi zmianami) oraz art. 1 ust. 2, art. 4. ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1 i 4 art. 51 ust. 1 pkt., art. 52 ust. 1, art. 53, art. 54 i art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003r. Nr 80 poz. 717, z późn. zmianami), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Ilów z dnia 25.11.2011r., dotyczącego ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na: budowie sieci wodociągowej z przyłączami, zlokalizowanej w miejscowościach Uderz, Obory, Arciechówek gm. Ilów na działkach ewidencyjnych zgodnie z załącznikiem graficznym.

u s t a l a m

lokalizację inwestycji celu publicznego

dla inwestycji polegającej na: budowie sieci wodociągowej z przyłączami, zlokalizowanej w miejscowościach Uderz, Obory, Arciechówek gm. Ilów na działkach ewidencyjnych zgodnie z załącznikiem graficznym

A. Warunki wynikające z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:

Zamierzenie inwestycyjne jest położone na terenie, dla którego nie sporządzono miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

B. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

1. Projekt zagospodarowania z dokumentacją techniczną należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 2003r., poz. 1133).

2. Projekt zagospodarowania z dokumentacją techniczną należy opracować zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2004r. Nr 204, poz. 2086).

1. Zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym arch. P. Alicja Krymowa (członek OIU o nr WA-100) ustaliła lokalizację inwestycji celu publicznego zlokalizowanej w miejscowościach Uderz, Obory, Arciechówek gm. Ilów.

C. Warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego wynikające z przepisów odrębnych:

1. Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono kolorem zielonym na mapie zasadniczej w skali 1:2000, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

2. Tereny wnioskowanej inwestycji położone są w sąsiedztwie zabudowy rolniczej i mieszkaniowej jednorodzinnej oraz terenów rolnych, stąd budowę sieci wodociągowej ustala się na następujących warunkach:

2.1. Obsługę komunikacyjną terenu od dróg gminnych, ulic dojazdowych, oznaczonych na załączniku graficznym symbolem KD 1/2 oraz od dróg wewnętrznych, oznaczonych na załączniku graficznym symbolem KW 1/2.

2.2. Linie rozgraniczające dróg gminnych (KD 1/2), wyznacza się docelowo w rozstawach 10m, wg oznaczenia na załączniku graficznym.

2.3. Linie rozgraniczające dróg wewnętrznych (KW 1/2), wyznacza się w rozstawach istniejących, wg oznaczenia na załączniku graficznym.

3. Przebieg i szczegółowe warunki inwestycji liniowych:

- budowę sieci wodociągowej należy projektować w miarę możliwości zgodnie z zasadami lokalizacji uzbrojenia w pasach ulicznych,
- należy zachować normatywne odległości od innego uzbrojenia i zieleni wysokiej,
- w przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem należy opracować projekt ich usunięcia i uzgodnić go z właściwymi jednostkami branżowymi.

4. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

Należy zapewnić:

- dostęp do drogi publicznej,
- ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibrację, zakłócenia elektryczne, promieniowanie, zapylenie, itp. – ewentualne uciążliwości należy ograniczyć do granic własności,
- ochronę przed zanieczyszczeniami powietrza, wody i gleby,
- ochronę istniejącej zieleni i drzewostanu przed zniszczeniem, pożarem, itp.

- zobowiązuje się inwestora do:
 - przestrzegania zapisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm)
 - podczas wykonywania planowanej inwestycji;

Przedmiotowa decyzja została uzgodniona z organami, o których mowa w art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym tj. z

- Marszałkiem Województwa Mazowieckiego,
- Wojewoda Mazowiecki
- Zarząd Województwa Mazowieckiego
- Organ do spraw Ochrony Gruntów Rolnych i Leśnych
- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska – Konserwator Przyrody
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
- Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych
- Starosta Powiatowy w Sochaczewie
- Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-10-33-17, REG. 1410347438
tel. (024) 367 59 39

UZASADNIENIE

Po rozpatrzeniu wniosku Gminy Ilów w dniu 25.11.2011r. wszczęto postępowanie w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego pn.: budowa sieci wodociągowej, z przyłączami, zlokalizowanej w miejscowościach Uderz, Obory, Arciechówek gm. Ilów na działkach ewidencyjnych zgodnie z załącznikiem graficznym.

Na wyżej wymienionym terenie miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego stracił swoją ważność. W takiej sytuacji

inwestycja celu publicznego jest lokalizowana w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, w trybie

określonym treścią art. 50 - 58 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o *planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym*.

W toku postępowania ustalono, że wniosek spełnia wymogi do wydania decyzji

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla tej inwestycji.

Warunki zabudowy zawarte w niniejszej decyzji określone zostały po przeprowadzeniu analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu w sąsiedztwie planowanej inwestycji.

P o u c z e n i a

1. Niniejsza decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
2. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy.
3. Projektowanie i budowa obiektów może być realizowana na zasadach przewidzianych w art.5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 106 z 2000r. poz.1126).
4. Stosownie do art. 28 i art. 33 ust. 2 oraz art. 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. *Prawo budowlane* (jednolity tekst Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126, z późniejszymi zmianami) roboty budowlane na wskazanym terenie można rozpocząć na podstawie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę.
5. Po uzyskaniu ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę inwestor będzie zobowiązany do poniesienia kosztów realizacji ewentualnych roszczeń, o których mowa w art. 36 oraz art. 37 w związku z art. 63 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. nr 80 poz. 717), o ile roszczenia te będą skutkiem niniejszej decyzji.
6. Niniejsza decyzja wiąże organ właściwy do wydania pozwolenia na budowę.

Z wnioskiem o pozwolenie na budowę należy wystąpić do Starosty Sochaczewskiego dołączając :

- projekt budowlany wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami właściwych jednostek organizacyjnych,
- oświadczenie stwierdzające prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego potwierdzoną w zakresie jej prawomocności.

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

Załączniki:

- Załącznik nr 1 – mapy zasadnicze w skali 1:2000 z wkreślonymi liniami rozgraniczającymi inwestycji i docelowymi liniami rozgraniczającymi ulic.

Otrzymują:

- 1 Inwestor
2. Strony wg załącznika w aktach sprawy
- 3 A/a

Za zgodność
z oryginałem



USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE

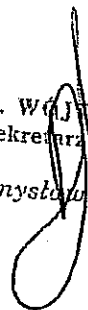
Piotr Szymański

09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78

NIP 774-11-003-14, REG. 1410347438

tel. (024) 367 59 39

Z up. WOJTA GMINY
Sekretarz Gminy
Przemysław Nowacki



OZNACZENIA :

—— LINIE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI

—— DOCELOWE LINIE ROZGRANICZAJĄCE ULIC

KD 1/2 ULICE DOJAZDOWE

KW 1/2 DROGI WEWNĘTRZNE

A. Kujawa
Alicja Kujawa
mgr inż. arch.

OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW Z S.W. WARSZAWIE
numer wpisu WA-100

URZĄD GMINY ILÓW
Zał. do pisma informacji, decyzji

z dnia 16.01.2013. 6.1.2013. 6.1.2013. 6.1.2013.

WÓJT GMINY

Roman Kujawa

do celów projektowych
Arkusz mapy 262.324.012
Skala 1:1000
Obręb 210001, 02001

zielonym aktualna na dzień 16.10.2012

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-1003-14, REG. 140347438
tel. (024) 367 59 39

Skala 1:2000

Linie rozgraniczające teren inwestycji obtey wnioskem zaznaczono kolorem zielonym

Rys.-1

Za zgodność z oryginałem

262.324.012
1:1000

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

Założona w 1992r. przez
WOJEWÓDZKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GEODEZYJNE W PŁOCKU

Kierownik Pracowni Lech Jędrzejewski

324.011

1:1000
2:1000

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE

Piotr Szymański

09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78

NIP 774-1003-14, REG. 140347438

tel. (024) 367 59 39

WÓIT GRINNY
1915
Roman Kujawa

SECRET

DECLASSIFICATION AUTHORITY DERIVED FROM:
FBI AUTOMATIC DECLASSIFICATION GUIDE
DATE 08-29-2017

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED EXCEPT WHERE SHOWN OTHERWISE

DATE 08-29-2017 BY 60322 UCBAW/BJS

SECRET

[illegible]

Linie rozgraniczające teren
- inwestycji objęty wnioskiem
zaznaczono kolorem zielonym

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembińskiego 1/78
NIP 774-11-03-14, REG. 10347438
tel. (024) 367 59 39

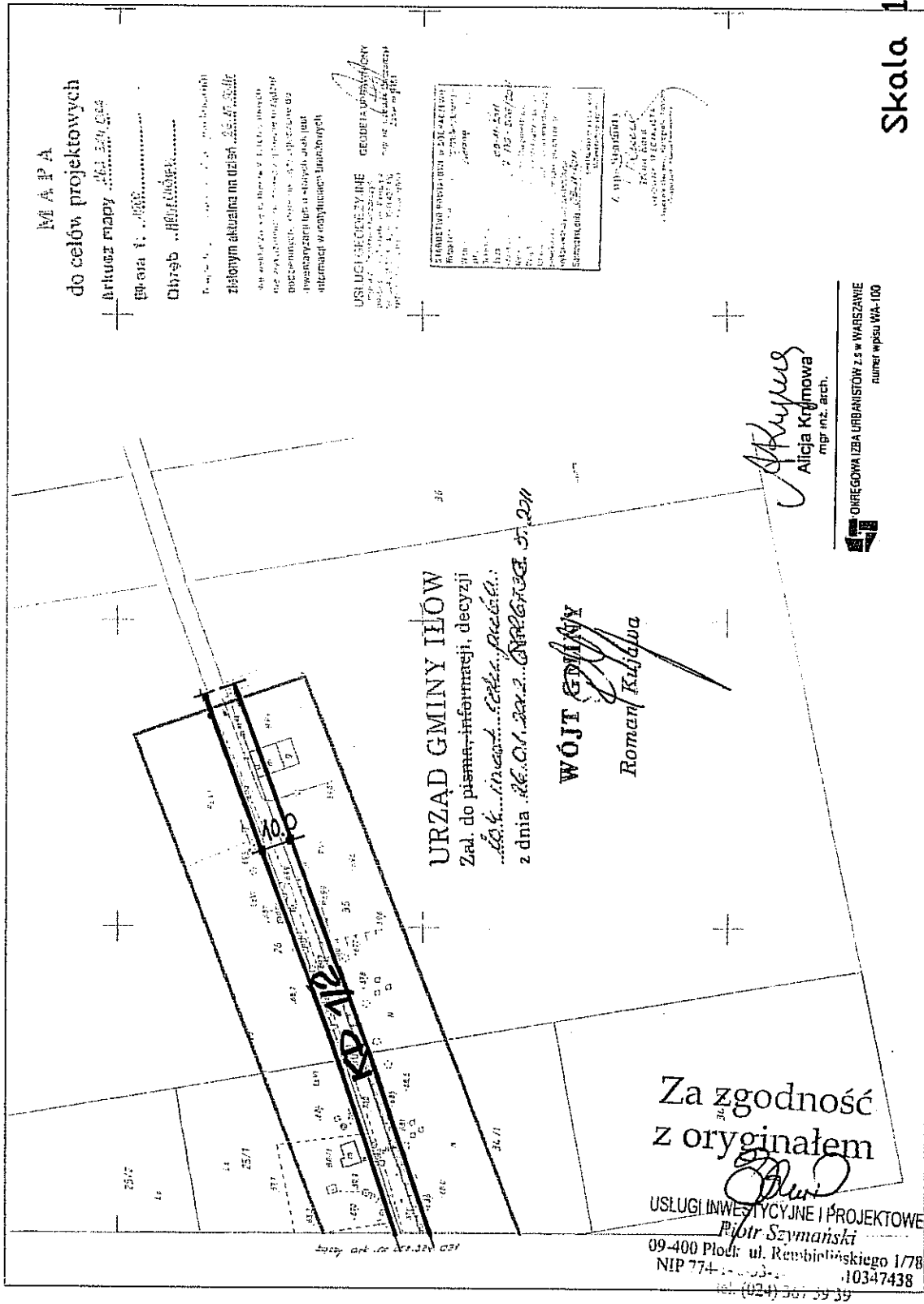
Pracownię Usług Geodezyjnych s.c.
GEODIM w Sochaczewie

Kieranski roboty Andrzej Wywiał, *Wydawnictwo*

OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW z s w WARSZAWIE
numer wpisu WA-100

1 w. Górczy
2 w. Arciechów
1 w. Rzepki

262.324.021
1:1000



M. A. P. A

do celów projektowych

Arturzy m. 1000

Prace i. 1000

Obrób. 1000

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

złożonym aktualna na dzień 20.10.2011

Skala 1:2000

OWREGOWA IZBA URBANISTÓW Z S. W. WARSZAWIE
numer wpisu WA-100

Alicja Krętmowa
mgr inż. arch.

URZĄD GMINY IŁÓW
Zaś. do pisma-informacji, decyzji
z dnia 26.01.2012 r. o. 2011

WÓJT GMINY
Roman Kujawa

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock: ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-103-1033-10337438
tel. (024) 367 39 39

Linie rozgraniczające teren
inwestycji obcięty wnioskem
zaznaczono kolorem żółtym

RYS.-3

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/7F
NIP 774-11-03-14, REG. 103-7438
tel. (024) 367 59 39

WÓJT GMINY IŁÓW

ul. Płocka 2

96-520 IŁÓW

KM.5511.03.1.2012

Wobec nie zaskarżenia w terminie
prekluzyjnym - decyzja powyższa jest
prawomocna i podlega wykonaniu.

Iłów, dnia 28.02.2012

Iłów, dnia 10.02.2012r.

Z up. WÓJTA GMINY
Sekretarz Gminy

Przemysław Nowak

DECYZJA

Usługi Inwestycyjne i Projektowe

Piotr Szymański

ul. Rembielińskiego 1/78

09-400 Płock

Na podstawie art.39ust.3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U z 2007r. Nr 19, poz. 115) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

Usługi Inwestycyjne i Projektowe

Piotr Szymański

z dnia 09.02.2012r. w sprawie wyrażenia zgody na ułożenie sieci wodociągowej w pasie drogi gminnej we wsi Uderz dz. nr 59;88/1, Łady dz nr 63;85, Arciechówek dz nr 74, Obory dz nr 175/4

1.Zezwalam:

Usługi Inwestycyjne i Projektowe

Piotr Szymański

ul.Rembielińskiego 1/78

09-400 Płock

na ułożenie sieci wodociągowej w pasie drogi gminnej we wsi Uderz dz. nr 59;88/1, Łady dz nr 63;85, Arciechówek dz nr 74, Obory dz nr 175/4 zgodnie ze złożonym wnioskiem.

powierzchnia rzutu poziomego umieszczonego urządzenia –
planowany termin umieszczenia urządzenia od: - (99 lat)

2.Za umieszczenie urządzenia naliczam opłaty w wysokości: 0,00 zł (słownie: -----).

W/w opłatę należy wpłacić na konto nr ----- w terminie 14 dni od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

Na warunkach:

- a) ~~miejsce robót winno być oznakowane wg projektu organizacji ruchu zatwierdzonego pismem nr ----- z dnia ----- przez Urząd Gminy w Iłowie~~
- b) ~~zobowiązuje się Wykonawcę do powiadomienia o terminie wprowadzenia oznakowania tymczasowego Urząd Gminy w Iłowie w terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót.~~
- c) ~~przekazanie Wykonawcy terenu robót nastąpi po przedłożeniu pism stwierdzających, że został dopełniony w/w obowiązek powiadomienia~~
- d) ~~zobowiązuje się Wykonawcę do posiadania podczas prowadzenia robót w pasie drogowym zatwierdzonego projektu organizacji ruchu.~~
- e) ~~miejsce robót zabezpieczyć:~~
- f) ~~za wszelkie szkody lub ewentualne wypadki tak podczas robót jak i w czasie późniejszym, a~~
~~wynikłe ze złego wykonawstwa, odpowiada karnie i finansowo Inwestor z Wykonawcą.~~
- g) ~~Urząd Gminy w Iłowie zwraca uwagę na możliwość istnienia w korpusie drogowym obcych urządzeń instalacyjnych, za uszkodzenie, których całkowitą winę ponosi Inwestor z Wykonawcą.~~
- h) ~~wykonywanie robót niezgodnie z podanymi warunkami m.in. w przypadku nieuzasadnionego zajęcia większej powierzchni pasa drogowego oraz przedłużenie terminu ponad określony niniejszą decyzją spowoduje naliczenie kar pieniężnych.~~
- i) ~~po zakończeniu każdego etapu i przywróceniu pasa drogowego do poprzedniego stanu użyteczności zajmujący pas drogowy obowiązany jest zawiadomić Urząd Gminy Iłowie, który dokona komisyjnego odbioru zajmowanego odcinka pasa drogowego.~~
- j) ~~wszelkie ewentualne usterki i wady techniczne powstałe w ciągu 24 miesięcy od daty odbioru pasa drogowego wnioskodawca usunie na własny koszt.~~
- k) ~~Jeżeli strona nie dopełni warunków określonych w niniejszej decyzji Urząd Gminy w Iłowie, stwierdzi jej wygaśnięcie w trybie art.162§1pkt2 KPA.~~

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-11-10347438
tel. (24) 367 59 39

UZASADNIENIE

Obliczenie opłat: _

Za ułożenie sieci wodociągowej w pasie drogi gminnej we wsi Uderz dz. nr 59;88/1, Łady dz nr 63;85, Arciechówek dz nr 74, Obory dz nr 175/4 nie naliczono opłaty, urządzenie można umieścić zgodnie z podanymi warunkami w niniejszej decyzji bez opłat

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, za pośrednictwem Wójta Gminy w Iłowie.

Otrzymują:

1 x Wnioskodawca

1 x a/a

WÓJT GMINY

Roman Kujawa

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymanski
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-1003-14-11-10347438
tel. (024) 367 59 39

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku

Inspektorat w Sochaczewie

96 – 500 Sochaczew, ul. Piłsudskiego 69

tel. (046) 862.21.16 fax. (046) 862.21.16

www.warszawa.wzmiiuw.gov.pl

e-mail: wzmiiuw-sochaczew@wp.pl

IP/SO-4105-U/96/16/12

Sochaczew, dnia 17.02.2012 r.

„Usługi Inwestycyjne i Projektowe”

Piotr Szymański

ul. Rembielińskiego 1/78

09-400 Płock

Dotyczy: *uzgodnienia branżowego lokalizacji projektowanej sieci wodociągowej PVC Ø 110 mm wraz z przyłączami zlokalizowanej w miejscowościach Obory, Uderz, Arciechówek gmina Ilów.*

Po zapoznaniu się z przedłożonym projektem sieci wodociągowej PVC Ø 110 mm wraz z przyłączami zlokalizowanej w miejscowościach Obory, Uderz, Arciechówek Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział Płock, Inspektorat w Sochaczewie informuje, że w/w wodociąg przecina płynące wody powierzchniowe leżącą na gruntach Skarbu Państwa – Rzeką Jeżówką w km 3+300, Kanał Brzozów w km 0+200 oraz Kanał Brzozówka w km 0+815.

Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 w związku z art. 9 ust. 2 pkt 1b) ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2005 r. nr 239 poz. 2019, z późn. zm.) na przejście rurociągów przez wody powierzchniowe wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.

Cieki należy przekraczać z zachowaniem następujących warunków:

- minimalne zagłębienie sieci wodociągowej pod dnem cieku 1,5 m,
- sieć wodociagową wykonać w rurze osłonowej długości min. 10,0 m kanały (14,0 m rzeka) pod dnem cieku metodą bezwykopową (przewiertu sterowanego lub przecisku) bez naruszania jego koryta.

Właściciel sieci wodociągowej zgodnie z art. 20 ustawy Prawo wodne i przepisami uzupełniającymi, powinien odpowiednio zastosować się do obowiązku wnoszenia opłat za zajęcie gruntów Skarbu Państwa pokrytych wodami. Wniosek w tej sprawie (po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego) należy kierować do Delegatury Urzędu Marszałkowskiego w Płocku, 09-402 Płock, ul. Kolegiarna 19.

Inwestor ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku uszkodzenia urządzeń melioracji wodnych w stosunku do osób trzecich.

Z poważaniem

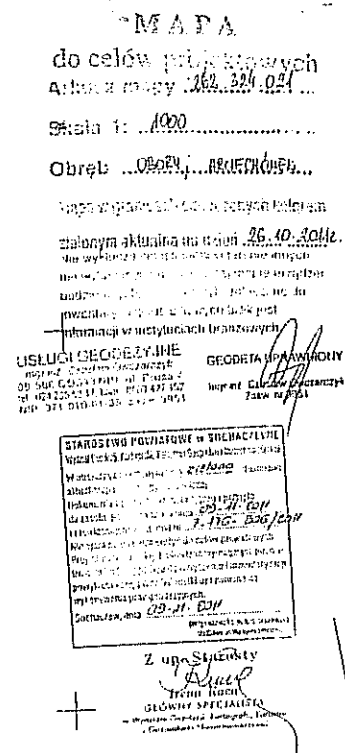
KIEROWNIK
Inspektorat Sochaczew
WZMiUW W-wa/O/Płock

mgr inż. Artur Kychłowski

Mazowsze.
serce Polski

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-11-319-722-010347436



Rys.

Za zgodnos
z originalom

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembińskiego 1/77
NIP 774-11-23-17, K. 103-1-436
tel. (024) 367 59 59

MAPA ZASADNICZA
złożona w r. 1999 przez
Pracownię Usług Geodezyjnych s.c.
GEODIM w Sochaczewie

262.324-311999
262.324.021
1:1000

1. w. Obory
2. w. Arciechówe
3 w. Rzepki

RŚ.B.6341.21.2.2012

DECYZJA

Na podstawie art.140, ust.1, art.122, ust.1, pkt 3, art.73, ust.1, pkt 1a) w związku z art.9 ust.2, pkt 1, litera a), pkt 2 – ustawy z dnia 18 lipca 2001r – *Prawo wodne* (t.j. Dz. U. z 2012r Nr 0, poz.145) i art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2000r, Nr 98, poz.1071 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu

wniosku Wójta Gminy Hów, w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego polegającego na przejściu wodociągiem pod dnem Kanału Brzozów, w km biegu kanału 0+200, we wsi Uderz, gm. Hów, powiat sochaczewski, woj. mazowieckie.

o r z e k a m

I. Udzielić Gminie Hów pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego polegającego na przejściu wodociągiem pod dnem Kanału Brzozów, w km biegu kanału 0+200, we wsi Uderz, gm. Hów, powiat sochaczewski, woj. mazowieckie.

Parametry przejścia :

1. Przejście metodą przewiertu poziomego,
2. Długość przejścia l=10m,
3. Rzędna wierzchu rury osłonowej 64,92m n.p.m.,
4. Rurę wodociągową PCW o Ø 110mm należy umieścić w rurze ochronnej stalowej o Ø 219mm,
5. przejście należy oznaczyć słupkami znacznikowymi po obu stronach, bądź tablicami informacyjnymi.

II. Współrzędne geograficzne:

Pkt A N 52°21'6,71" E 20°3'35,37"

Pkt B N 52°21'6,83" E 20°3'58,79"

III. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne wygasa jeśli wykonanie urządzeń określonych przedmiotową decyzją nie zostanie rozpoczęte w terminie 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna.

IV. Zobowiązać inwestora do :

1. Wykonania wyżej wymienionych robót zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi przepisami i w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia.
2. Prowadzenia robót w sposób nie kolidujący z innymi urządzeniami technicznymi znajdującymi się w obrębie pasa robót.
3. Zawiadomienia Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Płocku, Inspektorat w Sochaczewie o rozpoczęciu i zakończeniu prac z pkt I, niniejszego pozwolenia a ich rozpoczęcie należy zgłosić jednostce nadzorującej co najmniej 7 dni przed wejściem w teren. Prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia w specjalności wodno-melioracyjnej.
4. Przedstawienia inwentaryzacji powykonawczej wykonywanych prac z pkt I. wraz z oświadczeniem właściciela i kierownika budowy o wykonaniu robót zgodnie z projektem w Wojewódzkim Zarządzie Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Płocku, Inspektorat w Sochaczewie celem uaktualnienia ewidencji urządzeń melioracyjnych.

V. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Za zgodność
oryginałem
[Podpis]
[Pieczęć]
USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr S. [imię]
09-400 Płock ul. Kęmbielskiego 1/78
NIP 774-11-11-11, Reg. 010347438
tel. (024) 367 59 39

- VI. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.
- VII. W przypadku naruszenia interesów osób trzecich, zmiany sposobu użytkowania wód w regionie wodnym lub zmiany uprawnień innego zakładu, mających wpływ na wykonywanie pozwolenia wodnoprawnego, pozwolenie może być zmienione lub mogą być nałożone na użytkownika dodatkowe obowiązki.
- VIII. Pozwolenie może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn - zgodnie z art. 136 ust. 1 pkt 2, 3 oraz art. 137 ustawy prawo wodne.

Uzasadnienie

W dniu 19.03.2012r Wójt Gminy Iłów wystąpił z wnioskiem o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego polegającego na przejściu wodociągiem pod dnem Kanału Brzozów, w km biegu kanału 0+200, we wsi Uderz, gm. Iłów, powiat sochaczewski, woj. mazowieckie.

Wnioskodawca przedłożył „Operat wodnoprawny na przejście pod dnem Kanału Brzozów w km 0+200 projektowanej sieci wodociągowej PCW Ø 110 we wsi Uderz, gm. Iłów, pow. Sochaczewski, woj. mazowieckie”, który spełnia warunki operatu wodnoprawnego określone w art.132 ustawy z dnia 18 lipca 2001r – Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2012r Nr 0, poz.145), Decyzję Nr 45/2010 o lokalizacji inwestycji celu publicznego znak : GGR.6733.5.2011 wydaną przez Wójta Gminy Iłów w dniu 26.01.2012r oraz Opis prowadzenia zamierzonej działalności w języku nietechnicznym.

Zgodnie z art. 61§4 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000r Nr 98, poz.1071 z późn. zm.) strony postępowania zostały powiadomione o toczącym się postępowaniu oraz możliwości zapoznania się z aktami sprawy i składania ewentualnych uwag i zastrzeżeń. Ponadto w myśl art. 127 ust. 6 ustawy Prawo wodne, informacja ta została podana do publicznej wiadomości.

W czasie trwania postępowania strony nie wniosły żadnych uwag, dotyczących warunków jego wydania.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji oraz przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego, stwierdzono, iż nie ma przeszkód faktycznych i formalnoprawnych do wydania przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego na warunkach określonych w punktach I-VIII orzeczenia niniejszej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od dnia jej doreczenia.

Za zgodność
z oryginałem

z up. STAROSTY

Stefan Grefkowicz
Dyrektor Wydziału Rolnictwa,
Leśnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują :

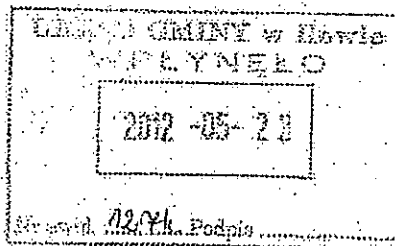
1. Urząd Gminy w Iłowie, 96-520 Iłów.
2. Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Płocku, ul. 1-go Maja 7B, 09-400 Płock
3. A/a
Biuro Inwestycyjno i Projektowe
Kotłowski
09-400 Płock, ul. Kamieńskiego 1/78
NIP 774-...-10347438
... (024) 367 39 39

**Wojewódzki Zarząd
Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział Płock**

09-400 Płock, ul. 1-go Maja 7b, tel. 24 269 79 80, fax 24 269 79 81
http://wzmiuw.waw.pl, e-mail: o.plock@wzmiuw.waw.pl

IP/SO-4105-P/336/10/12

Płock, dnia 21.05.2012 r.



Wójt Gminy Iłów
Ul. Płocka 2
96-520 Iłów

Dotyczy: przejścia wodociągiem przez ciekł ujęte w ewidencji wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzonej przez Inspektorat WZMiUW w Sochaczewie na terenie gminy Iłów w miejscowości Uderz (dz. nr ewid. 88/1).

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Płocku informuje, że zgodnie z załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2002 r. w sprawie śródlądowych wód powierzchniowych lub ich części stanowiących własność publiczną (Dz. U. z 2003 r. Nr 16, poz. 149) Kanał Brzozów i Rzeka Jezówka są śródlądowymi wodami powierzchniowymi, stanowiącymi własność publiczną, istotnymi dla regulacji stosunków wodnych na potrzeby rolnictwa – poz. 132 i 104 w/w załącznika.

Stan prawny gruntów na których znajdują się w/w ciekł, które są powierzchniowymi wodami płynącymi w utrzymaniu Marszałka Województwa Mazowieckiego w stosunku do których wykonuje on uprawnienia Skarbu Państwa nie został dotychczas uregulowany i w ewidencji gruntów prowadzonej przez ODGiK w Sochaczewie figuruje jako grunty należące do Gminy Iłów (droga) – w miejscu projektowanego wodociągu.

Dlatego zasadne jest aby oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w tym przypadku wydał Wójt Gminy Iłów.

Za zgodność
z oryginałem

Z poważaniem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Płock
09 400 79 80
NIP 142-243-7438

DYREKTOR
Inż. Stanisław Machajewski



Łódź, dnia 23.04.2012 r.

Znak spr.: ZS-3-2126-44/2012

Pan
mgr inż. Ryszard Bijak
Nadleśniczy
Nadleśnictwa Łąck

1653

(M)

Na podstawie przepisów art. 39 ustawy z dnia 28 września 1991r. o lasach (tekst jednolity (Dz. U. z 2011 r. Nr 12 poz. 59 z późn. zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14.03.2012 r. (data wpływu 27.03.2012 r.), znak ZG3-2126-9/12, dotyczącego wyrażenia zgody na wydierżawienie gruntów leśnych z przeznaczeniem pod budowę i utrzymanie sieci wodociągowej w miejscowości Uderz i Obory,

wyrażam zgodę

na wydierżawienie gruntów leśnych o powierzchni 121 m², stanowiących część oddziałów leśnych 175 -kx, 175 -rx, położonych w obrębie leśnym Gąbin, Leśnictwie Rzepki (część działki ewid. 175/8, położonej w obrębie ewid. Uderz i część działki ewid. 175/9, położonej w obrębie ewid. Obory, gmina Gąbin), z przeznaczeniem pod budowę i utrzymanie sieci wodociągowej w miejscowości Uderz i Obory, w pasie gruntu o długości 61 m i szerokości 1,5 m, zgodnie z lokalizacją oznaczoną na wydrukach z leśnej mapy numerycznej Nadleśnictwa, sporządzonych w skali 1:1 000.

Nowa umowa dzierżawy powinna zostać sporządzona w oparciu o przesłany projekt umowy dzierżawy z jednoczesnym uwzględnieniem „ramowych wytycznych i zaleceń przy zawieraniu umów dzierżawy, najmu gruntów i innych nieruchomości, znajdujących się w zasięgu terytorialnego działania RDLP w Łodzi”, stanowiących załącznik do zarządzenia nr 16/2011 Dyrektora RDLP w Łodzi z dnia 20 lipca 2011 r. w sprawie ramowych wytycznych i zaleceń przy zawieraniu umów dzierżawy, najmu gruntów i innych nieruchomości oraz ustanawianiu służebności drogowej lub przesylu na gruntach będących w zarządzie Lasów Państwowych, z jednoczesną sugestią tutejszego organu aby w treści przedmiotowej umowy:

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock, ul. Piłsudskiego 1/78
NIP 77-000-00-00, REGON 140347438
tel. (24) 357 59 39

- wprowadzić zapis informujący Dzierżawcę, że realizacja przedmiotowej inwestycji na gruncie Lasów Państwowych nie może spowodować zmiany sposobu zagospodarowania przedmiotowego gruntu i jego wyłączenia z produkcji leśnej, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity Dz. U. z 2004 r. Nr 121, poz. 1266 z późniejszymi zmianami),
- na załączniku graficznym wskazać lokalizację drogi, z której zgodnie z treścią § 6 pkt 3 będzie mógł korzystać Dzierżawca w celu obsługi i konserwacji przedmiotowej sieci wodociągowej.

Informuję również, że przed podpisaniem przedmiotowej umowy, Dzierżawca powinien przedłożyć Wydierżawiającemu dokument, na podstawie którego przedmiotowa inwestycja będzie mogła zostać zrealizowana na wydzierżawionym gruncie.

Za zgodność
z oryginałem

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymaniński
99-400 Plock, ul. Reymonta 1/78
NIP 774-145 53-74, REG. 10347438
tel. (024) 367 59 39

Zastępca Dyrektora d/s Ekonomicznych
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych
w Łodzi
mgr inż. Tadeusz Baryła

Sochaczew, dnia 02.03.2012r.

ZNS.714-3/12

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011 r., Nr 212 poz. 1263) – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sochaczewie po zapoznaniu się z projektem budowlanym sieci wodociągowej z przyłączami w m. Uderz, Obory, Arciechówek, gm. Hów, przedłożonym przy piśmie z dnia 01.03.2012 r. przez Usługi Inwestycyjne i Projektowe Piotr Szymański, ul. Rembielińskiego 1/78, 09-400 Płock

u z g a d n i a

ww. projekt pozytywnie bez zastrzeżeń

UZASADNIENIE

Przedmiotowy projekt budowlany obejmuje rozwiązania techniczne budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociągowymi we wsi Uderz, Obory, Arciechówek. Projektowana sieć zostanie włączona do istniejącego wodociągu z rur PCW Ø110 w miejscowości Uderz. Sieć projektuje się z rur PCW kielichowych. Rury łączone będą ze sobą na wcisk z zastosowaniem uszczelek gumowych. Przyłącza wodociągowe zaprojektowano z rur polietylenowych PE o dużej gęstości.

Wszystkie posesje, do których zostanie doprowadzona woda z wodociągu muszą posiadać szczelne zbiorniki bezodpływowe na ścieki lub przydomowe oczyszczalnie ścieków. Ponadto należy w sposób trwały odciąć lokalne źródła wody od projektowanej sieci.

Niniejsza opinia sanitarna ważna jest pod warunkiem dołączenia do niej kopii projektu, na którym znajduje się klauzula stwierdzająca uzgodnienie projektu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sochaczewie.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Sochaczewie
HO
Maria Oleńska

Otrzymują:

1. Usługi Inwestycyjne i Projektowe Piotr Szymański
ul. Rembielińskiego 1/78, 09-400 Płock

2. aa

Za zgodność
z oryginałem

Piotr Szymański
USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-1-003-10347438
tel. (024) 367 59 39

URZĄD GMINY

ul. Płocka 2
96-520 IŁÓW

Ilów, dnia 15.02.2012

Usługi Inwestycyjne i Projektowe
Piotr Szymański
ul. Rembielińskiego 1/78
09-400 Płock

Dotyczy : Warunki techniczne wykonania sieci wodociągowej z przyłączami w
m. Uderz, Obory, Arciechówek, gm. Ilów

- zasilanie w wodę zaprojektować z wodociagu gminnego \varnothing 110mm we wsi Uderz
- sieć wodociagową zaprojektować z rur PCW 110,90mm,
- przyłącza zaprojektować z rur PE 63,40mm
- zastosować armaturę odcinającą bezdławicową z miękkim uszczelnieniem klina
- zastosować hydranty p.poż nadziemne o \varnothing 80mm
- montaż wodomierza zaprojektować w zestawie wodomierzowym w piwnicy lub ocieplonym pomieszczeniu budynku mieszkalnego a w przypadku braku takiego pomieszczenia zestaw wodomierzowy zlokalizować w studni wodomierzowej
- za wodomierzem przewidzieć zamontowanie zaworu zwrotnego antyskażeniowego
- przejścia pod drogami o nawierzchni asfaltowej wykonać przewiertem w rurach osłonowych.

Z up. WOJTA GMINY
Sekretarz Gminy

Przemysław Nowacki

Za zgodność
z oryginałem

Piotr S.
USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Szymański
09-400 Płock: ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-100-53-14, REG. 141037438
tel. (024) 367 59 39

STAROSTWO POWIATOWE W SOCHACZEWIE
KOORDYNACJA USYTUOWANIA PROJEKTOWANYCH
SIECI UZBROJENIA TERENU
96-500 Sochaczew ul. Ziemowita 10

OPINIA NR 140/2012

do usytuowania sieci uzbrojenia terenu wydana w oparciu o Ustawę Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dnia 17maja 1989 roku z późniejszymi zmianami (Dz.U.Nr 240 z 2005r.poz.2027) oraz Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38 z 2001r.poz.455).

Uzgodnienie : **Sieć wodociągowa z przyłączami - 27szt.**

Lokalizacja obiektu : **gm.Iłów, obr.Uderz, Obory, Arciechówek.**

Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.12.3**

Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.12.1**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.11.4**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.11.3**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.11.2**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.11.1**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.13.06.4**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.12.15.4**
Oznaczenie arkusza mapy : **7.176.12.15.2**

Zlecniodawca :

URZĄD GMINY IŁÓW
09-520 IŁÓW
Płocka 2

Nr Zlecenia : z dnia 01.03.2012r.

Nazwa jednostki projektowej :

mgr inż. Janiszewska D.
nr upr.111/89

Inwestor :

URZĄD GMINY IŁÓW
09-520 IŁÓW
Płocka 2

Przedstawiony do koordynacji projekt uzgadnia się pozytywnie co do usytuowania (lokalizacji) projektowanych sieci uzbrojenia terenu z elementami stanowiącymi treść mapy zasadniczej.

Uwagi i zalecenia:

1. Opinia niniejsza dotyczy wyłącznie lokalizacji przewodów i nie dotyczy rozwiązań technicznych. Uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przez Zespół nie jest równoznaczne z uzgodnieniem branżowym, jeśli przepisy branżowe ustalają specjalne zasady uzgadniania projektów w zakresie rozwiązań technicznych, technologicznych, czy sposobów zapewniania bezpieczeństwa funkcjonowania sieci.
2. Stosownie do art.27 Ustawy z dnia 17 maja 1989r.- Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U. z 2005r. Nr 240, poz. 2027) inwestor jest zobowiązany zapewnić wyznaczenie, przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania obiektów budowlanych, a po zakończeniu ich budowy - dokonanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych i sporządzenie związanej z tym dokumentacji.
Geodezyjne pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w

**Za zgodność
z oryginałem**

USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Ciesimski
09-400 Płock ul. Reymonta 1/78
NIP 774-111-111 10347438
tel. (024) 361 59 39

wykopach otwartych, należy wykonać przed ich zakryciem.

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

3. W przypadku zmiany uzgodnionego w projekcie przebiegu sieci uzbrojenia terenu, należy ponownie wystąpić z wnioskiem o dokonanie uzgodnienia.
4. W miejscu skrzyżowania z istniejącym kablem energetycznym prace ziemne przy realizacji projektu prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
Kabel chronić rurą osłonową dwudzielną.
5. W miejscach skrzyżowań z istniejącą siecią telefoniczną prace ziemne prowadzić ręcznie, sieć telef. zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi, dwudzielnymi. Przed przystąpieniem do prac ziemnych wykonać wykopy kontrolne w celu lokalizacji sieci telefonicznej. Prace prowadzić pod nadzorem pracownika T.P.S.A. Płock.
6. Ewentualne kolizje wynikłe w czasie budowy rozwiązywać w uzgodnieniu i pod nadzorem instytucji branżowych.
7. Prace w pobliżu istniejących drzew wykonywać ze szczególną ostrożnością bez uszkodzenia ich systemu korzeniowego i korony.
8. Na terenie objętym inwestycją występuje pozioma osnowa geodezyjna III klasy: -punkty 1086,1087,1080,1079,1078,1077. Prace w pobliżu w/w punktów należy prowadzić pod nadzorem geodety uprawnionego.
W przypadku konieczności przeniesienia punktów osnowy, aby uchronić je przed uszkodzeniem, należy uczynić to przed rozpoczęciem realizacji inwestycji.
W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia znaków osnowy geodezyjnej inwestor zobowiązany jest wznowić je na własny koszt.
9. Projekt należy uzgodnić z WZMiUW w Warszawie Oddział Płock Inspektorat w Sochaczewie ul.M.J.Piłsudskiego 69.
10. Projekt należy uzgodnić z Nadleśnictwem Łąck.
11. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii.

Z up. STAROSTY
Bogusław Marcinkowski
Geodeta Powiatowy

Opinia ważna wraz z załącznikiem mapowym.

Opinia nie podlega opłacie skarbowej i jest od niej zwolniona na podstawie art. 3 Ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r. (Dz.U.Nr 225 z 2006r.poz. 1635).

Za zgodność
z oryginałem



USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
Piotr Łzyński
09-400 Płock ul. Rembielińskiego 1/78
NIP 774-100-03-14, REG. 10347438
tel. (024) 367 59 39