

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

OBIEKT:

SIEĆ WODOCIĄGOWA ORZESZKOWO – RUSIBÓRZ

ADRES:

Miejscowość - **ORZESZKOWO - RUSIBÓRZ**
Gmina - **DOMINOWO**
Powiat - **ŚREDZKI**
Województwo - **WIELKOPOLSKIE**

INWESTOR:

GMINA DOMINOWO
ul. Centralna 7
Dominowo

AUTOR:

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS
Projektant	mgr inż. Robert OCHOWIAK	WKP/0338/PWOS/10	mgr inż. Robert Ochowiak uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr ewidencyjny WKP/0338/PWOS/10

DATA: grudzień 2011 r.

EGZEMPLARZ NR

2

WARUNKI TECHNICZNE NR ZUK/15/11

podłączenia do sieci wodociągowej

*działek ewidencyjnych nr 75,15,28,12/5,10,49 w Rusiborzu oraz działek nr 205,206 w Orzeszkowie
gm. Dominowo*

W odpowiedzi na pismo z dnia 07.11.2011 roku podajemy następujące warunki:

I WODY:

1. Podłączenie działek nr *75,15,28,12/5,10,49 w Rusiborzu oraz działek nr 205,206 w Orzeszkowie* wykonać:

-Od istniejącej sieci wodociągowej \varnothing 100 mm ułożonej na głębokości 1,50 m ułożyć sieć wodociągową PCV \varnothing 110 mm przez wmontowanie zasuw \varnothing 110 na gł. minim. 1,5 m, zamontować trójnik za trójnikiem studnię wodomierzową z atestem w drodze gminnej. Na odcinku sieci wodociągowej w Rusiborzu zaplanować trzy hydranty nadziemne z zasuwami \varnothing 80 mm.

-Jeżeli sieć wodociągowa znajduje się po drugiej stronie drogi to pod drogą przyłączy wodociągowe należy ułożyć w rurze osłonowej metalowej,

-Ciśnienie w sieci wodociągowej :0,05 – 0,4 Mpa,

2.Miejsce zainstalowania wodomierza głównego na podłączeniu wodociągowym znajduje się:

-w studzience wodomierzowej z atestem (na warunkach określonych rozporządzeniem Min. Gosp. Przestrz. i Budown. z dn. 14.12.1994 r. Dz.U. Nr10 poz. 46 z 1995 z późniejszymi zmianami) - studzienka wodomierzowa w granicy ,

- Na przyłączy należy zamontować zawór odcinający przed wodomierzem, wodomierz, zawór odcinający za wodomierzem.

3. Dokumentację techniczną opracować na podstawie :

- warunków technicznych wydanych przez Zakład Usług Komunalnych w Dominowie

- projektu usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu uzgodnionego przez Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowanej działający przy Starostwie Powiatowym w Środzie Wlkp. ul. Daszyńskiego 5.

4. Wykonawcą dokumentacji może być osoba posiadająca stwierdzenie uprawnień (załączona kserokopia) do projektowania instalacji i urządzeń sanitarnych.

5. Dokumentację techniczną przedłożyć w 3 egz. w Zakładzie Usług Komunalnych w Dominowie celem uzgodnienia, z których jedna zostaje w aktach Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie.

6. Przed przystąpieniem do robót Inwestor powinien zgłosić zamiar budowy sieci wodociągowej do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie ul. Centralna 7 pokój 5 na 30 dni przed rozpoczęciem prac wraz z dokumentacją techniczną sieci wodociągowej.

7. Rozpoczęcie robót zgłosić pisemnie do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie ul. Centralna 7.

8. Przyłączy wodociągowe wykonać kosztem i staraniem zamawiającego przez uprawnionego Wykonawcę.

9. Po przepłukaniu i przeprowadzeniu dezynfekcji wykonaną sieć wodociągową w stanie odkrytym zgłosić do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie w celem dokonania odbioru technicznego. Potwierdzeniem dokonanego odbioru jest spisany protokół, który stanowi podstawę do zawarcia Umowy na dostawę wody i włączenie do czynnej sieci wodociągowej.

10. Wykonaną sieć wodociągową w stanie odkrytym zgłosić uprawnionemu geodecie celem zinventaryzowania oraz dostarczyć 1 egz. mapki inwentaryzacyjnej ze szkicem połowym i wykazem współrzędnych do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie ul. Centralna 7.
11. Na trasie wybudowanego przyłącza wodociągowego nie posadawiać budowli lub trwałych nasadzeń – zakaz zabudowy budynkami i nierozbieralnymi nawierzchniami oraz obsadzenia drzewami i krzewami pasa gruntu bezpośrednio nad siecią wodociągową szerokości 1,5m w obydwie strony od osi rurociągu (całkowita szerokość pasa minimum 3m).
12. Warunkiem dostawy wody jest zawarcie z tut. Zakładu Usług Komunalnych odpowiedniej umowy.

Warunki techniczne ważne są przez okres 24 m-cy.

Załączniki :

- 1 egz. mapy syt. z wykreślonym uzbrojeniem wodociągowym.

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
w Dominowie
ul. Centralna 7
63-012 Dominowo
tel./fax 061/285-92-13

KIEROWNIK
Marcin Sroczyński

Warunki niezbędne do wykonania sieci wodociągowej *URZĘDZIE POWIATOWE*
działek ewidencyjnych nr 75,15,28,12/5,10,49 w Rusiborzu oraz działek nr 205,206 w *Wlkp*
Orzeszkowie *Urząd Administracji*
gm. Dominowo *Armi. Inżynieria-Plan. i wyś.*

1. Dokumentację techniczną sieci wodociągowej wraz z wszystkimi uzgodnieniami opracować na podstawie :
 - a) Warunków technicznych wydanych przez Zakład Usług Komunalnych w Dominowie
 - b) Uzyskanie aktualizacji mapy zasadniczej działki
 - c) Projektu usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu uzgodnionego przez Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowanej w Urzędzie Powiatowym w Środzie Wlkp. ul. Daszyńskiego 5,
 - d) Uzgodnienia z zarządcą drogi;
 - przed przystąpieniem do wykonania prac należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego,
 - inwestor zobowiązany jest uiścić opłatę za umieszczanie w pasie drogowym urządzeń technicznych nie związanych z zarządzaniem drogi.
 - e) Uzgodnienia w Urzędzie Telekomunikacyjnym (przebieg światłowodu i przewodu telefonicznego)
 - f) Uzyskanie uzgodnienia w Zakładzie Energetycznym,
 - g) Uzgodnienia z właścicielem wodociągu
 - h) Jeżeli przyłączy należy ułożyć na gruncie nie własnym konieczna jest pisemna zgoda właściciela gruntu na ułożenie przyłącza.
2. Włączenie się do sieci wolno wykonać za pomocą typowej wcinki poprzez wmontowanie nawiertki na rurę Ø 100mm.
3. Na przyłączy wodociągowym należy zamontować zasuwę odcinającą wraz z obudową i skrzynką żeliwną uliczną, oraz utwierdzeniem o promieniu 0,5 m.
4. Sieć wykonać z rury PCV o średnicy Ø 110 mm na gł. minim. 1,5 m. i zakończyć hydrantem z zasuwą Ø 80mm, a samo doprowadzenie do studni wodomierzowej wykonać na gł. minim. 1,5 m.
5. Na przyłączy należy zamontować zawór odcinający przed wodomierzem, wodomierz, zawór odcinający za zaworem zwrotnym. Całość zabudowy winna być wykonana zgodnie z PN-67/M-54910 i wykonana w studziencie wodomierzowej w granicy nieruchomości lub do 3 mb od granicy.
6. Zabrania się wykonania połączeń istniejących lokalnych źródeł poboru wody z przyłączami wodociągowymi – musi być trwale odcięte istniejące ujęcie wody.
7. Roboty instalacyjno-montażowe należy prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót instalacyjno - montażowych z zachowaniem należytych warunków w zakresie BHP, a zwłaszcza prawidłowego oznakowania, zabezpieczenia i oświetlenia wykopu.
8. Włączenia do sieci wodociągowej wolno wykonać tylko jednostce do tego uprawnionej.
9. Przed zasypaniem wykopu powiadomić konserwatora.
10. Warunkiem włączenia sieci do eksploatacji jest dostarczenie do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie (pokój nr.5) inwentaryzacje geodezyjną po wykonawczą wykonaną przez uprawnionego geodetę.
11. Warunki nie uprawniają do rozpoczęcia budowy sieci wodociągowej zamiar budowy należy zgłosić do Zakładu Usług Komunalnych w Dominowie ul. Centralna 7 pokój nr. 5 na 30 dni przed rozpoczęciem prac wraz z dokumentacją techniczną sieci wodociągowej.
12. Sieć wodociągowa PCV o średnicy Ø 110 mm.

Warunki techniczne ważne są przez okres 24 m-cy.

KIEROWNIK
Marcin Stoczyński

ZUDP.6630.359.2011

OPINIA

uzgodnienia dokumentacji projektowej

Podstawa prawna wydania opinii:

art. 7d pkt 1, ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287)
oraz § 10 ust. 2 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie
geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38,
poz. 455).

Przedmiot uzgodnienia : *Sieć wodociągowa*
Położenie obiektu : *Rusibórz, Orzeszkowo dz. 75, 15, 28, 12/5, 10, 49, 205, 206,
gm. Dominowo*
dla : *Urząd Gminy Dominowo
ul. Centralna 4, 63-012 Dominowo*
na zlecenie z dnia : *28.11.2011* znak :
Data wpływu zlecenia do zespołu : *29.11.2011*

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje przedłożoną do uzgodnienia dokumentację **pozytywnie**.

Uwagi i zalecenia:

TP S.A.: uzgodniono dokumentację z następującymi warunkami:

1. Na załączonym planie sytuacyjnym urządzenia telekomunikacyjne wkreślono kolorem pomarańczowym (z uwagi na skalę planów wkreślenie należy traktować wyłącznie informacyjnie).
2. Prace ziemne w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego z należyłą dbałością.
3. Szczególną uwagę należy zwracać na skrzyżowaniach z siecią telekomunikacyjną, stosując odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem.
4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów próbnych.
5. Inwestor ponosi odpowiedzialność karną i materialną wynikającą z Kodeksu Cywilnego, za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury telekomunikacyjnej w czasie wykonania robót oraz za szkody, które w przyszłości mogłyby powstać na skutek przeprowadzonych robót.
6. Ponadto nadmienia się, że w wyniku różnych robót nawierzchniowych (regulacja szerokości jezdni, chodników, itp.) należy liczyć się z odchyleniami na planie.
7. Po natrafieniu w trakcie robót ziemnych na urządzenia telekomunikacyjne nie naniesione na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić - Wydział Współpracy i Rozliczeń z Partnerami Technicznymi w Poznaniu tel. 61 8329-320.
8. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych, inwestor opracuje dokumentację projektową

STAROSTWO POWIATOWE
w Środzie Wlkp.
Wydział Administracji
Archiwizacja-Podpis

kosztorysową, która powinna być uzgodniona i zatwierdzona przez nasz zakład oraz zleca wykonanie robót na własny koszt.

9. We wszystkich sprawach dotyczących projektowania i realizacji Waszej inwestycji w pobliżu naszych urządzeń należy się kontaktować z TP Obszar Pion Sieci w Poznaniu Dział Ewidencji Zasobów Fizycznych.
10. Rozpoczęcie prac należy zgłosić pisemnie przed planowanym wejściem na plac budowy do Wydziału Dysponenta Operacyjnego tel.fax 61 855 25 20.
11. Uzgodnienie jest ważne 6 miesięcy, w przypadku jego dezaktualizacji konieczne jest uzgodnienie branżowe z TP.

ENEA :

- na terenie znajdują się urządzenia elektroenergetyczne podziemne SN lub nn,
- szczegółowe dane o przebiegu urządzeń podziemnych uzyskać z materiałów geodezyjnych, przekopów próbnych oraz **informacji RD Września**,
- Do PE Środa Wlkp. należy zgłosić rozpoczęcie prac ziemnych oraz ich zakończenie celem odbioru technicznego,
- skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie z normą PN 76-E/05125,
- w pobliżu oraz w miejscu skrzyżowania z kablami energetycznymi prace ziemne należy wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego.

WOSG Sp. z o.o. : Bez uwag

WZMiUW : Bez uwag

MPECWiK: Nie dotyczy

UG Dominowo: Bez uwag

Netia: Nie dotyczy

ZDP: Uzyskać zgodę Zarządu Dróg Powiatowych w Środzie Wlkp., ul. Libelta 2 na wejście w pas drogi powiatowej nr 3663P.

WZDW: Nie dotyczy

GDDKiA: Nie dotyczy

Przewodniczący Zespołu :

Prace ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego, przy zbliżeniach i przecięciach z tymi urządzeniami zachować normatywne odległości.

W czasie realizacji inwestycji **napotkane znaki graniczne i inne znaki geodezyjne pozostawić w stanie nienaruszonym**. Po wykonaniu sieci wodociągowej zgłosić do inwentaryzacji powykonawczej, uprawnionym służbom geodezyjnym.


Przedłożony projekt został przez komisję zespołu uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz informacji zespołu dot. obowiązujących warunków do realizacji budowy.

Uwaga: uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydawanego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455).

**MAPA Z WKREŚLONYM PROJEKTEM USYTUOWANIA SIECI UZBROJENIA
TERENU Z KLAUZULĄ ZESPOŁU O UZGODNIENIU
STANOWI ZAŁĄCZNIK DO WYDANEJ OPINII.**

Z up. Starosty


Grzegorz Kopiński
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej
/pieczętka i podpis/

Nr ZDP-12-4005/91/2011

ŚRODA WLKP, 30.11.2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art.104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku KPA (tekst jednolity Dz. U. nr 98 poz. 1071 z 2000 r. ze zmianami), art. 39, 40, 43 Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. nr 19 poz.115 ze zmianami) i Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 stycznia 1986 roku w sprawie wykonywania niektórych przepisów ustawy o drogach publicznych (Dz. U. nr 6 poz. 33 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku:

Gmina Dominowo
Ul. Centralna 7
63-012 Dominowo

z e z w a l a m

na projektowany przebieg sieci wodociągowej, w pasie drogi powiatowej nr 3663P Orzeszkowo-Rusibórz, gm. Dominowo, na następujących warunkach:

1. Projektowaną budowę sieci wodociągowej, w pasie drogi powiatowej nr 3663P Orzeszkowo-Rusibórz, gm. Dominowo, należy prowadzić w miejscu zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym.
2. Przejście poprzeczne pod nawierzchnią drogi powiatowej należy wykonać metodą przecisku lub przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,50 m licząc od rzędnej niwelety drogi do górnej krawędzi rury ochronnej.
3. Zachować odstęp komory przeciskowej **min. 2,00 m** od krawędzi jezdni z jednej i drugiej strony.
4. Zaleca się wykonywać roboty bez zajmowania jezdni i powodowania utrudnień w ruchu na drodze.
5. Po wykonaniu robót związanych z ułożeniem sieci wodociągowej, pas drogowy należy przywrócić do stanu pierwotnego, łącznie z prawidłowym zagęszczeniem wykopów i odtworzeniem zniszczonych elementów pasa drogowego oraz nawierzchni.

Sposób odtworzenia należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi określonymi w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999r. Nr 43 poz. 430).

6. W przypadku modernizacji lub przebudowy drogi, po upływie 4 lat od daty wydania niniejszej decyzji, koszty związane z koniecznością przełożenia lub przebudowy infrastruktury technicznej, zlokalizowanej w pasie drogowym ponosi właściciel przedmiotowego urządzenia, zgodnie z art. 39 cytowanej powyżej ustawy o drogach publicznych.
7. Przed przystąpieniem do wykonania robót należy zwrócić się do tut. Zarządu Dróg Powiatowych celem wydania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego i umieszczenia w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, dostarczając projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia robót.
8. Opłata roczna za umieszczenie sieci wodociągowej obciążała będzie właściciela urządzenia, a w przypadku zmiany właściciela obciążany będzie każdy następca prawny.

UZASADNIENIE

Decyzja uwzględnia w całości żądania strony – odstepuje się więc od uzasadnienia.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu Al. Niepodległości 16/18 za moim pośrednictwem złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Otrzymują :

1. adresat
2. a/a.

z up. ZARZĄDU POWIATU ŚREDZKIEGO

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych

[Podpis]
mgr inż. Krzysztof Bąkowski

ZWIĄZEK SPÓŁEK WODNYCH
ul. Libelta 4 63-000 Środa Wlkp.
tel. 0-61 285-27-61
identyfikator 000765197
NIP 786-00-05-851

Środa, 6 grudnia 2011 r.
STACJA WODOWIATOWE
Środa Wlkp.
Wódzka Administracji
Archiwizacja - Podmioty

L.dz. 270/2011

PRO EKO –PROJEKT
Robert Ochowiak
ul. Generała Nila – Fieldorfa 7
63-000 Środa Wlkp.

Związek Spółek Wodnych w Środzie uzgadnia przebieg projektowanej sieci wodociągowej w ciągu drogi powiatowej Orzeszkowo – Rusibórz.

1. Cały obszar wzdłuż trasy sieci wodociągowej jest zdrenowany, a przez drogę przechodzą zbieracze drenarskie.
2. W czasie wykonywania robót ziemnych wystąpią z istniejącą siecią drenarską, która funkcjonuje na głębokości 0,7 – 1,5 m.
3. Nie dopuszcza się przrywania sieci drenarskiej podczas wykonywania robót ziemnych, wykopy zezwala się realizować mechanicznie do głębokości 0,5 m, poniżej tej głębokości – ręcznie. W przypadku innej technologii wykonawstwa robót ziemnych należy uzgodnić i zlecić naprawę sieci drenarskiej do ZSW Środa.
4. Trasa wodociągu przechodzi również przez rów Rusiborski. wodociąg należy położyć 1 m pod dnem właściwym w rurze osłonowej.
5. Wykonawca robót zobowiązany jest w terminie 14 dni przed datą wejścia na plac budowy zgłosić się do ZSW Środa w celu zawarcia stosownej umowy na naprawę sieci drenarskiej.

Kierownik Budowy

Janusz Biernacki