Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX-BUD

11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4
skr. poczt. 34
tel./fax 87 428 50 13
e-mail: komplexbud@post.pl
NIP 845-100-24-42

1

„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GALINY - BARTOSZYCE"

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W OBSZARZE „C"

PROJEKT BUDOWLANY

woj. warmińsko – mazurskie
miejscowość : Ciemna Wola, Galiny, włączenie w m. Minty

Obręb 42 – Minty 314, 315, 322, 360/1, 360/2, 361/1, 361/3, 362, 416
Obręb 10 – Ciemna Wola 5/3, 5/4, 6/1, 8/1, 16/2, 16/4, 16/48, 16/51, 16/52, 16/54, 16/55, 3052
Obręb 18 – Galiny: 400/1, 399/1, 102, 38/2, 45, 363/2, 363/3, 19/1, 573, 321/2, 320, 319, 318, 31
316, 315, 3/1, 82/2, 83/3, 83/2, 84/3, 84/4, 88, 87/4, 26, 61, 92, 93, 94/1, 589, 95, 96, 390, 53, 49, 4
47, 44, 392, 37, 35, 34, 33/2, 33/1, 31, 388, 28, 16/2, 62/3, 63/6, 60/1, 59/1, 389, 57, 387, 9/2, 10/1
7/2, 19/2, 76, 75, 74/3, 74/2, 73/1, 72/1, 71/2, 70/3, 70/1, 12/6, 69/4, 69/1, 67/1, 67/2, 23/65, 23/64,
23/66, 23/4, 22, 16/8, 430
Obręb 30 – Krawczyki: 417, 3115/1, 3115/2:

CPV 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
CPV 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Zamawiający: **Gmina Bartoszyce**
11-200 Bartoszyce
Pl. Zwycięstwa 2
tel. 89 762 77 00

Opracowanie: **Zakład Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud"**
ul. Królowej Jadwigi 18C/4
11-500 Giżycko
Tel. 87 428 50 13

Projektant: **mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk**
Specjalność – instalacyjno-inżynieryjna
Sieci sanitarne – uprawnienia projektowe SUW 31/91

Sprawdził: **mgr inż. Jan Giedziuszewicz**
Specjalność – instalacyjno-inżynieryjna
Sieci sanitarne – uprawnienia projektowe WAM/0026/PWOS/03

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańcz
upr. bud. Nr SI - 367/80
upr. proj. SUW 31/91
mgr inż. Jan Giedziuszewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania ograniczone do specjalności instalacyjno-inżynieryjnej bez urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewidencyjny WAM/0026/PWOS/03

Giżycko 8.07.2011

KOMPLEX-BUD

Spis treści

KLAUZULA O KOMPLETNOŚCI DOKUMENTACJI 3
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA 4
OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO 5
INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY 6
1. Zakres robót 7
2. Istniejące obiekty budowlane 7
3. Kolejność wykonywanych robót 7
3.1. Zagospodarowanie placu budowy 10
3.2. Roboty ziemne 12
3.3. Roboty budowlano – montażowe 12
3.4. Roboty wykończeniowe 13
3.5. Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy 13
4. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. 13
5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych. 14
5.1. Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy. 14
5.2. Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy 15
OPIS TECHNICZNY 17
2. Zakres opracowania. 17
2.1. Projektowane zagospodarowanie działki 17
3. Warunki gruntowo-wodne 18
4. Opis rozwiązań technicznych. 19
4.1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna 19
4.1.1. Rurociągi kanalizacyjne 19
4.1.2. Budowa studni z tworzyw sztucznych 19
4.1.3. Budowa studni betonowych 21
4.2. Kanalizacja sanitarna tłoczna 21
5. Roboty ziemne 22
5.1. Kolizje z uzbrojeniem elektroenergetycznym. 22
5.2. Kolizje z uzbrojeniem telekomunikacyjnym. 22
5.3. Pozostałe zabezpieczenia. 22
6. Roboty towarzyszące 23

Uprawnienia Projektanta i Sprawdzającego; Zaświadczenie o członkostwie WMOIIB 24
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia 26
Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego 47
Decyzja IB.IV.7041-33/10 Wójta Gminy Bartoszyce – działki gminy Bartoszyce 56
Warunki Zakładu Budżetowego Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Gminy Bartoszyce 58
Warunki techniczne Spółki Wodociągowo-Ciepłowniczej „COWIK" 62
Decyzja - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie 64
Uzgodnienie - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie 66
Decyzja - Zarząd Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc 67
Postanowienie - Zarząd Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc 70
Uzgodnienie - Zarząd Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc 72
Uzgodnienie „ENERGA operator" Lidzbark Warmiński 73
Uzgodnienie „ENERGA operator" Lidzbark Warmiński 74
Uzgodnienie nr 40879/2010 - Telekomunikacja Polska 75
Uzgodnienie - Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Olsztyn, Oddz. Bartoszyce 78
Uzgodnienie – Nadleśnictwo Bartoszyce 79
Opinia koordynująca ZUDP – Starostwa Powiatowego w Bartoszycach 80

Rysunki

Projekt zagospodarowania terenu Rys. 1 - 5

KLAUZULA O KOMPLETNOŚCI DOKUMENTACJI

Projekt budowlany został wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i normami, jest uznany za kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć to jest przeprowadzeniu postępowania poprzedzającego rozpoczęcie robót budowlanych przez organy administracji architektoniczno-budowlanej określone w Prawie budowlanym.

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

mgr inż. Jan Siedziuszewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji, urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.
Nr ewidencyjny WA/0026/PWOS/03

„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GALINY - BARTOSZYCE”

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W OBSZARZE „C”

PROJEKT BUDOWLANY

Zamawiający: **Gmina Bartoszyce**
11-200 Bartoszyce
Pl. Zwycięstwa 2
tel. 89 762 77 00

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Projekt Budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant: **mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk**

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk
upr. bud. Nr SV-367/90
upr. proj. SUW-31/91

Giżycko 8.07.2011

„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GALINY - BARTOSZYCE”

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W OBSZARZE „C”

PROJEKT BUDOWLANY

Zamawiający: **Gmina Bartoszyce**
11-200 Bartoszyce
Pl. Zwycięstwa 2
tel. 89 762 77 00

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Projekt Budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant: **mgr inż. Jan Giedziuszewicz**

mgr inż. Jan Giedziuszewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji, urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych.
Nr ewidencyjny WAM/0026/PWOS/03

Giżycko 8.07.2011

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY

„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GALINY - BARTOSZYCE"

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W OBSZARZE „C"

PROJEKT BUDOWLANY

Zamawiający: **Gmina Bartoszyce**
11-200 Bartoszyce
Pl. Zwycięstwa 2
tel. 89 762 77 00

PROJEKTANT
SPORZĄDZAJĄCY INFORMACJĘ: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk
upr. bud. Nr Sy. 367/80
upr. proj. SUW-31/91

Giżycko 8.07.2011

1. Zakres robót

zakres robót obejmuje wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej dla zadania pn.

„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GALINY - BARTOSZYCE"

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W OBSZARZE „C"

PROJEKT BUDOWLANY

2. Istniejące obiekty budowlane

W zakresie placu budowy objętego projektem występują obiekty:

- Linie energetyczne i telekomunikacyjne
- Kanalizacja drenażowa i rowy melioracyjne, ciek podstawowy Pisa
- Sieci wodociągowe

3. Kolejność wykonywanych robót

3.1. Zagospodarowanie placu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

a) Ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
b) Wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych,
c) Doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody
d) Odprowadzenia ścieków lub ich utylizacji,
e) Urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych,
f) Zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,
g) Zapewnienia łączności telefonicznej,
h) Urządzenia składowisk materiałów i wyrobów

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić, co najmniej 1,5 m.
W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego oraz pojazdów mechanicznych i maszyn budowlanych.
Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0,75 m, a dwukierunkowego 1,20 m.
Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy.
Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy lub robót powinna być dostosowana do używanych środków transportowych.
Drogi i ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym.
Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów.
Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów nie powinny mieć spadków większych niż 10%.

Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.
Przejścia o pochyleniu większym niż 15 % należy zaopatrzyć w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,40 m lub schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75 m, zabezpieczone, co najmniej z jednej strony balustradą.
Balustrada składa się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,10 m.
Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem.
Strefa niebezpieczna, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, powinna być ogrodzona balustradami i oznakowana w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.
Strefa ta nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6,0 m.
Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi.
Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m nad terenem w najniższym miejscu i być nachylone pod kątem 45^0 w kierunku źródła zagrożenia.
Pokrycie daszków powinno być szczelne i odporne na przebicie przez spadające przedmioty.
Używanie daszków ochronnych, jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów jest zabronione.

Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymywane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, lecz chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym.
Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.
Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

a) 3,0 m – dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 KV,
b) 5,0 m – dla linii i napięciu znamionowym powyżej 1 KV, lecz nieprzekraczającym 15 KV,
c) 10,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 KV, lecz nieprzekraczającym 30 KV,
d) 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 KV, lecz nieprzekraczającym 110 KV,
e) 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 KV.

Żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość do w/w napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.
Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.
Rozdzielnice powinny być usytuowane w odległości nie większej niż 50, 0 m od odbiorników energii.

Przewody elektryczne zasilające urządzenia mechaniczne powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi, a ich połączenia z urządzeniami mechanicznymi wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób obsługujących takie urządzenia.

Okresowe kontrole stanu stacjonarnych urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa powinny być przeprowadzane, co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast kontrola stanu i oporności izolacji tych urządzeń, co najmniej dwa razy w roku, a ponadto:

a) Przed uruchomieniem urządzenia po dokonaniu zmian i napraw części elektrycznych i mechanicznych,
b) Przed uruchomieniem urządzenia, jeżeli urządzenie było nieczynne przez ponad miesiąc,
c) Przed uruchomieniem urządzenia po jego przemieszczeniu.

W przypadkach zastosowania urządzeń ochronnych różnicowoprądowych w w/w instalacjach, należy sprawdzać ich działanie każdorazowo przed przystąpieniem do pracy.
Dokonywane naprawy i przeglądy urządzeń elektrycznych powinny być odnotowywane w książce konserwacji urządzeń.
Należy zapewnić dostateczną ilość wody zdatnej do picia pracownikom zatrudnionym na budowie oraz do celów higieniczno - sanitarnych, gospodarczych i przeciwpożarowych.
Ilość wody do celów higienicznych przypadająca dziennie na każdego pracownika jednocześnie zatrudnionego nie może być mniejsza niż:

a) 120 l – przy pracach w kontakcie z substancjami szkodliwymi, trującymi lub zakaźnymi albo powodującymi silne zabrudzenie pyłami, w tym 20 l w przypadku korzystania z natrysków,
b) 90 l - przy pracach brudzących, wykonywanych w wysokich temperaturach lub wymagających zapewnienia należytej higieny procesów technologicznych, w tym 60 l w przypadku korzystania z natrysków,
c) 30 l – przy pracach nie wymienionych w pkt. „a" i „b".

Niezależnie od ilości wody określonej w pkt. „a", „b", „c" należy zapewnić, co najmniej 2, 5 l na dobę na każdy metr kwadratowy powierzchni terenu poza budynkami, wymagającej polewania (tereny zielone, utwardzone ulice, place itp.)

Pracownikom zatrudnionym w warunkach szczególnie uciążliwych należy zapewnić:
- Posiłki wydawane ze względów profilaktycznych,
- Napoje, których rodzaj i temperatura powinny być dostosowane do warunków wykonywania pracy

Posiłki profilaktyczne należy zapewnić pracownikom wykonującym prace:
- Związane z wysiłkiem fizycznym, powodującym w ciągu zmiany roboczej efektywny wydatek energetyczny organizmu powyżej 1500 kcal u mężczyzn i powyżej 1 000 kcal u kobiet, wykonywane na otwartej przestrzeni w okresie zimowym; za okres zimowy uważa się okres od dnia 1 listopada do dnia 31 marca.

Napoje należy zapewnić pracownikom zatrudnionym:
- Przy pracach na otwartej przestrzeni przy temperaturze otoczenia poniżej 10^0C lub powyżej 25 ^{0}C.

Pracownik może przyrządzać sobie posiłki we własnym zakresie z produktów otrzymanych od pracodawcy.
Pracownikom nie przysługuje ekwiwalent pieniężny za posiłki i napoje.
Na terenie budowy powinny być urządzone i wydzielone pomieszczenia higieniczno – sanitarne i socjalne – szatnie (na odzież roboczą i ochronną), umywalnie, jadalnie, suszarnie oraz ustępy.
Dopuszczalne jest korzystanie z istniejących na terenie budowy pomieszczeń i urządzeń higieniczno – sanitarnych inwestora, jeżeli przewiduje to zawarta umowa.

Zabrania się urządzania w jednym pomieszczeniu szatni i jadalni w przypadkach, gdy na terenie budowy, na której roboty budowlane wykonuje więcej niż 20 – pracujących.
W takim przypadku, szafki na odzież powinny być dwudzielne, zapewniające możliwość przechowywania oddzielnie odzieży roboczej i własnej.
W pomieszczeniach higieniczno – sanitarnych mogą być stosowane ławki, jako miejsca siedzące, jeżeli są one trwale przytwierdzone do podłoża.

Jadalnia powinna składać się z dwóch części:

a) Jadalni właściwej, gdzie powinno przypadać co najmniej 1,10 m^2 powierzchni na każdego z pracowników jednocześnie spożywających posiłek,
b) Pomieszczeń do przygotowywania, wydawania napojów oraz zmywania naczyń stołowych.

W przypadku usytuowania pomieszczeń higieniczno – sanitarnych w kontenerach dopuszcza się niższą wysokość tych pomieszczeń, tj. do 2,20 m.

Na terenie budowy powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca do składania materiałów i wyrobów.
Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.
Materiały drobnicowe powinny być ułożone w stosy o wysokości nie większej niż 2,0 m, a stosy materiałów workowanych ułożone w warstwach krzyżowo do wysokości nieprzekraczającej 10 – warstw.

Odległość stosów przy składowaniu materiałów nie powinna być mniejsza niż:

a) 0,75 m - od ogrodzenia lub zabudowań,
b) 5,00 m - od stałego stanowiska pracy.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy napowietrznych linii elektroenergetycznych, konstrukcje wsporcze sieci trakcyjnej lub ściany obiektu budowlanego jest zabronione.
Wchodzenie i schodzenie ze stosu utworzonego ze składowanych materiałów lub wyrobów jest dopuszczalne przy użyciu drabiny lub schodów.

Teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów, który powinien być regularnie sprawdzany, konserwowany i uzupełniany, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych.
Ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinno być zgodne z wymaganiami przepisów przeciwpożarowych.
W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymianę powietrza, wynikającą z potrzeb bezpieczeństwa pracy.
Wentylacja powinna działać sprawnie i zapewniać dopływ świeżego powietrza.
Nie może ona powodować przeciągów, wyziębienia lub przegrzewania pomieszczeń pracy.

3.2. Roboty ziemne

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygrodzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- zasypanie pracownika w wykopie wąskoprzestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu),

- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej).

Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak:

- elektroenergetyczne,
- gazowe,
- telekomunikacyjne,
- ciepłownicze,
- wodociągowe i kanalizacyjne,

powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.
W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.

W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,10 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od krawędzi wykopu.
Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.
Wykopy bez umocnień o głębokości większej niż 1,0 m, lecz nie większej od 2,0 m można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska.
Bezpieczne nachylenie ścian wykopów powinno być określone w dokumentacji projektowej wówczas, gdy:

- roboty ziemne wykonywane są w gruncie nawodnionym,
- teren przy skarpie wykopu ma być obciążony w pasie równym głębokości wykopu,
- grunt stanowią iły skłonne do pęcznienia,
- wykopu dokonuje się na terenach osuwiskowych,
- głębokość wykopu wynosi więcej niż 4,0 m.

Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu.
Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20,0 m.
Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.
Dotyczy to prac wykonywanych w wykopach i wyrobiskach o głębokości większej od 2,0 m.
Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:

- w odległości mniejszej niż 0,60 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy,
- w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.

Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia nawisów gruntu.
Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju jest zabronione.

Zakładanie obudowy lub montaż rur w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości powyżej 1,0 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudową prefabrykowaną.

3.3. Roboty budowlano – montażowe

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych:

- upadek pracownika z wysokości (brak zabezpieczenia obrysu stropu; brak zabezpieczenia otworów technologicznych w powierzchni stropu; brak zabezpieczenia otworów prowadzących na płyty balkonowe);
- przygniecenie pracownika płytą prefabrykowaną wielkowymiarową podczas wykonywania robót montażowych przy użyciu żurawia budowlanego (przebywanie pracownika w strefie zagrożenia, tj. w obszarze równym rzutowi przemieszczanego elementu, powiększonym z każdej strony o 6,0 m).

Roboty montażowe elementów prefabrykowanych mogą być wykonywane na podstawie projektu montażu oraz planu „bioz" przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i innych urządzeń technicznych.
Prowadzenie montażu z elementów wielkowymiarowych jest zabronione:

- Przy prędkości wiatru powyżej 10 m/s,
- Przy złej widoczności o zmierzchu, we mgle i w porze nocnej, jeżeli stanowiska pracy nie mają wymaganego przepisami odrębnego oświetlenia.

Odległość pomiędzy skrajnią podwozia lub platformy obrotowej żurawia a zewnętrznymi częściami konstrukcji montowanego obiektu budowlanego powinna wynosić co najmniej 0,75 m.
Zabronione jest w szczególności:

- Przechodzenia osób w czasie pracy żurawia pomiędzy obiektami budowlanymi a podwoziem żurawia lub wychylania się przez otwory w obiekcie budowlanym,
- Składowanie materiałów i wyrobów pomiędzy skrajnią żurawia budowlanego lub pomiędzy torowiskiem żurawia a konstrukcją obiektu budowlanego lub jego tymczasowymi zabezpieczeniami.

Punkty świetlne przy stanowiskach montażowych powinny być tak rozmieszczone, aby zapewniały równomierne oświetlenie, bez ostrych cieni i olśnień osób.
Elementy prefabrykowane można zwolnić z podwieszenia po ich uprzednim zamocowaniu w miejscu wbudowania.
W czasie zakładania stężeń montażowych, wykonywania robót spawalniczych, odczepiania elementów prefabrykowanych z zawiesi i betonowania styków należy stosować wyłącznie pomosty montażowe lub drabiny rozstawne.
W czasie montażu, w szczególności słupów, belek i wiązarów, należy stosować podkładki pod liny zawiesi, zapobiegające przetarciu i załamaniu lin.
Podnoszenie i przemieszczanie na elementach prefabrykowanych osób, przedmiotów, materiałów lub wyrobów jest zabronione.
Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1,0 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone balustradą przed upadkiem z wysokości.

3.4. Roboty wykończeniowe

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych:

- Upadek pracownika z wysokości (brak balustrad ochronnych przy podestach roboczych rusztowania; brak stosowania sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości przy wykonywaniu robót związanych z montażem lub demontażem rusztowania),

- Uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym lub remontowanym obiekcie budowlanym (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej).

Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu, niezbędną do wykonywania pracy.

3.5. Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- Pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- Potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej),
- Porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.
Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.
Wykonawca, użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, niepodlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczno – ruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń.
Operatorzy lub maszyniści żurawi, maszyn budowlanych, kierowcy wózków i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Stanowiska pracy operatorów maszyn lub innych urządzeń technicznych, które nie posiadają kabin, powinny być:

- zadaszone i zabezpieczone przed spadającymi przedmiotami,
- osłonięte w okresie zimowym

4. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.
Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny") przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.
Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.
Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy") powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.
Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.
Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 – miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.
Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.
Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.
Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 KW.
Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- Wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- Obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- Postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- Udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.
Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.
Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.
Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

5.1. Przyczyny organizacyjne powstania wypadków przy pracy.

a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy

1) nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań,
2) niewłaściwe polecenia przełożonych,
3) brak nadzoru,
4) brak instrukcji posługiwania się czynnikiem materialnym,
5) tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy,
6) brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii,
7) dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;

b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy

1) niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
2) nieodpowiednie przejścia i dojścia,
3) brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

5.2. Przyczyny techniczne powstania wypadków przy pracy.

a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:
1) wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia,
2) niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,
3) brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
4) brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
5) brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
6) niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;

b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:
1) zastosowanie materiałów zastępczych,
2) niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;

c) wady materiałowe czynnika materialnego:
1) ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;

d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:
1) nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
2) niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
3) niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

1. Organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
2. Dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
3. Organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
4. Dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,

Na podstawie:

1. Oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
2. Wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
3. Określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
4. Wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
5. Wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:
1. Zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,

2. Zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.
Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.
Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).
Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Podstawa prawna opracowania:

- ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. jedn. Dz. U. z 1998 r. Nr 21 poz.94 z późn. zm.)
- art.21 „a" ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz.1126 z późn. zm.)
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz. U. Nr 122 poz.1321 z póź. zm.)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 151 poz.1256)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr62 poz. 285)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62 poz. 287)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62 poz. 288)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 maja 1996 r. w sprawie uprawnień rzeczoznawców do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy, zasad opiniowania projektów budowlanych, w których przewiduje się pomieszczenia pracy oraz trybu powoływania członków Komisji Kwalifikacyjnej do Oceny Kandydatów na Rzeczoznawców (Dz. U. Nr 62 poz. 290)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. Nr 60 poz. 278)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129 poz. 844 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 20001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118 poz. 1263)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz. U. Nr 120 poz. 1021)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401).

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego inwestycji pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny – Bartoszyce" w zakresie zadania „ C" w miejscowości Ciemna Wola, Galiny

1. Podstawa opracowania.

1.1 Umowa z Zamawiającym.
1.2 Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia obszaru „C".
1.3. Decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego zadania „C"
1.4. Warunki techniczne do projektowania Spółki COWIK" w Bartoszycach
1.5. Plan sytuacyjno - wysokościowy w skali 1:1000.
1.5. Komputerowy program doboru rur kanalizacyjnych i wodociągowych.
1.6. Poradnik Projektanta Przemysłowego PPP.
1.7. Wizja lokalna w terenie.
1.8. Materiały i wykresy do projektowania sieci wod-kan B.P. „CEWOK" Warszawa, COBRTI „INSTAL" Warszawa.

2. Zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej dla inwestycji p.n. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny – Bartoszyce w obszarze „C" obejmującym miejscowości Ciemna Wola i Galiny.

Teren zainwestowania położony jest w woj. warmińsko-mazurskim w Gminie Bartoszyce i jest przeznaczony głównie pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną z możliwością uzupełnienia funkcją usługową lub rzemieślniczą oraz budownictwo wielorodzinne, gospodarcze i Zespół Pałacowy w miejscowości Galiny.

Ścieki z obszaru objętego projektowaniem zostaną odprowadzone do projektowanej kanalizacji sanitarnej w miejscowości Minty a stamtąd zgodnie z opracowaniem obszaru „A" i „B" do kanalizacji grawitacyjnej w ul. Andersa w Bartoszycach zgodnie z warunkami technicznymi Spółki „ COWIK".
Pompownie ścieków strefowe zaprojektowano jako tłocznie. Przewidziano pompownie lokalne przydomowe dla zabudowy kolonijnej.

Projekty pompowni ścieków stanowią odrębne opracowanie.

2.1. Projektowane zagospodarowanie działki

Przewidziano lokalizację kolektorów sanitarnych w liniach rozgraniczających istniejących dróg gminnych z odcinkami sieci do granicy nieruchomości w celu umożliwienia podłączenia projektowanych i istniejących budynków zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym. W przypadku inwestycji w sąsiedztwie dróg powiatowych i krajowych rurociągi zlokalizowano poza pasem drogowym na terenach prywatnych.

Zgodnie z koncepcją kanalizacji sanitarnej opracowanej przez firmę „Dobrol" rurociąg tłoczny z Galin do Ciemnej Woli został zaprojektowany w dukcie leśnym w celu ominięcia pasa drogi krajowej Bartoszyce – Gdańsk.

Tam gdzie to możliwe przewidziano prostopadłe odcinki sieci zakończone studzienką przed granicą nieruchomości. W miejscach, w których jest zagęszczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego i nie ma możliwości wybudowania studzienki kanalizacyjnej przed granicą nieruchomości przewidziano zaślepki rurociągu.

Projektowane sieci kanalizacji sanitarnej nie kolidują z granicami strefy ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych oraz terenów ochrony przyrody.

Stopień ingerencji przewodów kanalizacyjnych w środowisko przyrodnicze jest największy w fazie budowy. Trasa rurociągów będzie zaprojektowana w sposób eliminujący i minimalizujący negatywne zjawiska dla środowiska w tym:

- ominie użytki ekologiczne, rezerwaty i obiekty objęte ochroną konserwatorską.
- trasa rurociągów zostanie dostosowana do wymogów Użytkownika sieci.

Realizacja inwestycji nie naruszy obecnego stanu środowiska, nie wprowadzi żadnych zmian w takich elementach środowiska jak: wody powierzchniowe i gruntowe, powietrze, rzeźba terenu i walory krajobrazowe.

Projektowane sieci i urządzenia nie posiadają charakteru i cech istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia ich użytkowników.

3. Warunki gruntowo-wodne

Informację o warunkach gruntowo – wodnych umieszczono na podstawie ogólnych danych Ministerstwa Ochrony Środowiska nie objętych klauzulą poufności.

Gmina Bartoszyce jest położona w północnej części województwa warmińsko- mazurskiego w mezoregionie Nizina Sępopolska należącego do makroregionu Nizina Staropruska.
Na terenie tym nie ma jezior a układ wysokościowy jest wykształcony doliną rzeki Łyny i jej dopływów w zlewni Zalewu Wiślanego.

Grunty stanowią fragment obszarów lądowych platformy wschodnioeuropejskiej. Stwierdzono obecność utworów sedymentacji czwartorzędu i trzeciorzędu głównie różnego rodzaju piasków, iłowców i mułowców. Występują osady zlodowaceń podlaskiego i południowopolskiego w postaci glin zwałowych i głazów oraz piasków rzecznych po wytopieniu lądolodu.

Woda gruntowa może występować przy ciekach wodnych a także w postaci sączeń w piaskach pomiędzy warstwami glin.

Strefa przemarzania dla tego terenu zgodnie z normą PN – 81/B – 03020 wynosi 1,2 m.

4. Opis rozwiązań technicznych.

Trasę kanalizacji przyjęto po wizji lokalnej i analizie inwentaryzacji istniejącego uzbrojenia podziemnego w celu optymalizacji przebiegu sieci i wyeliminowania głębokich wykopów.

4.1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna

4.1.1. Rurociągi kanalizacyjne

Kanalizację grawitacyjną należy wykonać z rur kanałowych PVC kielichowych z przedłużonym kielichem wg normy PN-74/C-89200 o średnicy 200 i łączonych za pomocą uszczelek gumowych. Rury powinny spełniać wymogi norm Unii Europejskiej oraz posiadać certyfikaty jakości np. ISO 9001 lub ISO 9002.
Zaprojektowano rury klasy **S** – szeregu średniego o sztywności obwodowej rury SN 8 / kPa /.

W przypadku natrafienia na grunt nienośny należy lokalnie zastosować rury PVC klasy **N- z przedłużonym kielichem** po ustaleniach w trybie nadzoru autorskiego lub inwestorskiego.

Charakterystyka rur PVC klasy S:

- **Odporność na wysokie temperatury**
  Do 60°C przy stałym przepływie i +95°C, 100°C przy krótkotrwałym przepływie
- **Wysoka odporność chemiczna**
  Zarówno dla agresywnych ścieków, jak i środowiska
- **Wysoka udarność**
  Rury z są bardzo odporne na uderzenia również w ujemnych temperaturach do -20°C, co pozwala na montaż w okresach zimowych
- **Wysoka trwałość**
  Sztywność pierścieniowa dla całego zakresu średnic wynosi 8 kN/m^2 (klasa T)
- **Doskonała hydraulika**
  Gładka powierzchnia wewnątrz rur i kształtek, ogranicza osadzanie się zanieczyszczeń

Długość rurociągów kanalizacji grawitacyjnej

PP B 200 mm **L= 5 646,0 m**

PP B 300 mm **L= 464,0 m**

Układ trasy, zagłębienia i spadki hydrauliczne przedstawiono w części graficznej dokumentacji projektowej.

W miejscach włączenia przykanalików oraz na przelocie i załamaniach trasy będą wybudowane studnie rewizyjne.

4.1.2. Budowa studni z tworzyw sztucznych

W miejscach włączenia przykanalików oraz na przelocie i załamaniach trasy zaprojektowano studnie rewizyjne z tworzyw sztucznych o karbowanym trzonie

Dn 400 mm w celu eliminowania naprężeń. Studzienki powinny posiadać aprobatę techniczną COBRTI INSTAL oraz aprobatę Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie.

Informacje podstawowe

Materiał	Polipropylen PP-b
Średnica wlotów	Od DN 110 do DN 315
Średnice rur wznoszących	DN 400 mm (PP-b)
Rodzaje kinet	zbiorcze i przelotowe

Studzienki składają się z trzech części:

1. kinety (podstawy studzienki, połączonej z rurociągiem)
2. rury trzonowej
3. teleskopu z żeliwnym włazem.

Konstrukcja studzienki zostanie zaprojektowana w taki sposób aby nawet w najtrudniejszych warunkach zewnętrznych zawsze zagwarantować szczelność systemu oraz brak możliwości uszkodzenia studzienki, a tym samym kanału. Podstawa (kineta) wykonana jest z formowanego wtryskowo PP-B o wysokiej odporności na uderzenia, odporności na niskie i wysokie temperatury, długim okresie trwałości i dużej odporności chemicznej na agresywne ścieki.
Kineta posiada specjalnie wyprofilowane dno ze spadkiem 2% co w połączeniu z gładką powierzchnią gwarantuje bardzo dobrą charakterystykę hydrauliczną.

Włazy wykonane są z żeliwa sferoidalnego i posiadają zamknięcia utrudniające dostęp nieuprawnionych osób. Dzięki sprężystości zastosowanego żeliwa, zamknięcie następuje przez zatrzaśnięcie pokrywy. Włazy produkowane są z pokrywą pełną, oraz dla studzienek kanalizacji deszczowej z kratką. W zależności od miejsca instalacji studzienki dobrać można właz o nośności od 5 do 40 ton

Uszczelka - W studzienkach kielich dla rury trzonowej jest bezuszczelkowy. Uszczelkę zakłada się na rurę trzonową z PP w wąskim i głębokim rowku, za pierwszym karbem, dzięki czemu wyeliminowano możliwość skręcenia się uszczelki. Taki sposób połączenia zapewnia pozytywne przejście próby szczelności, wymagające utrzymania ciśnienia 5 m słupa wody. Oznacza to, że studzienka jest całkowicie szczelna pod względem infiltracji wód gruntowych do kanalizacji jak i eksfiltracji ścieków do gruntu.

Teleskopowe zakończenie studni ma olbrzymią przewagę nad wszystkimi innymi rozwiązaniami, gdyż eliminuje przekazywanie jakichkolwiek obciążeń na podstawę studni. Mający możliwość poruszania teleskop kompensuje wszelkie mikroruchy zarówno nawierzchni drogowej, jak i gruntu rodzimego, związane przede wszystkim z sezonowymi zmianami temperatury oraz obciążeniem dynamicznym pochodzącym od ruchu kołowego. Rozwiązanie takie umożliwia również regulację rzędnych zamocowania włazu studzienki w czasie montażu oraz podczas przygotowania nawierzchni drogowej, a także późniejsze jej dostosowanie do przebudowywanej drogi. Rura teleskopowa wraz z żeliwną ramą stanowią jeden zwarty element z charakterystycznym osadzeniem rury wewnątrz ramy żeliwnej, co izoluje od gorącej masy asfaltowej przy mocowaniu w drogach. W zależności od zastosowania, do każdej ze studzienek dobrać można odpowiedni typ włazu wyposażonego w pokrywę pełną lub kratkę.

4.1.3. Budowa studni betonowych

Zaprojektowano studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200 i 1500 mm. Studnie 1500 mm zostały zaprojektowane przed przepompowniami ścieków. Studnie te będą pełniły funkcje osadników z demontowalną kratą o dużym prześwicie. Studnie 1200 m będą studniami rozprężnymi dla rurociągów tłocznych.

Studzienki powinny posiadać aprobatę techniczną COBRTI INSTAL oraz aprobatę Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie. Studnia musi spełniać wymagania normy PN-EN 1917:2004.

Studnie powinny być wyposażone w stopnie złazowe.

Część denna studni jest monolitycznym elementem prefabrykowanym, betonowym z wyprofilowaną kinetą przeznaczoną do przepływu ścieków i łączenia kanałów. Kręgi łączone są za pomocą uszczelek gumowych lub przy pomocy zaprawy wodoszczelnej.
Pokrywa studni wykonana z otworem 600 mm. Pokrywę należy wykonać dla obciążeń kl. B wg PN-85/S-10030 .

Przejścia kanałów przez studnie szczelne będą wykonane za pomocą uszczelek.
Studnie należy montować na ułożonym rurociągu a potem wycinać kinetę z PVC.

Studzienki należy wykonać z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i 1500 mm wg KB - 4.4.12.1/6 z włazem żeliwnym typu ciężkiego 40 t wg PN-74/M-74052.
W gruncie nawodnionym studnie betonowe należy zabezpieczyć dwoma warstwami bitizolu R + P od zewnątrz.

4.2. Kanalizacja sanitarna tłoczna

Kolektory tłoczne z przepompowni należy wykonać z rur PE-HD (o wysokiej gęstości) z polietylenu klasy 100 PN - 8 o średnicy Dz 50 – 125 mm. Rury ciśnieniowe PE produkowane są zgodnie z normą PN-EN 12201-2 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody Polietylen (PE) Część 2 Rury, oraz zgodnie z aprobatami technicznymi COBRTI INSTAL: AT/99-02-0797-04 „Rury z polietylenu (PE) do rurociągów ciśnieniowych do wody",

Połączenia rur PE mogą być wykonywane poprzez:

1. złączki zaciskowe do rur PE
2. kształtki segmentowe
3. kształtki elektrooporowe
4. zgrzew doczołowy

Rury odpowiadają klasie ciśnienia PN 10.

Długość sieci kanalizacji tłocznej

PE 63 mm	**L = 103,0 m**
PE 90 mm	**L = 706,5 m**
PE 110 mm	**L = 4 211,0m**

5. Roboty ziemne

W terenie niezabudowanym i nieuzbrojonym wykopy należy wykonywać mechanicznie a w miejscu kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i w pobliżu budynków ręcznie z umocnieniem ścian wykopu wg schematu.

Sposób wykonania wykopów i rodzaj oraz grubość podsypki będą przedstawione w części graficznej projektu w rysunkach profili rurociągów.

Rurociągi po wykonaniu należy obsypać ręcznie z ubijaniem warstwami 30 cm nad wierzch rury a następnie mechanicznie. Grunt po zasypaniu należy zagęścić zgodnie z normą BN-72/8932 – 01.

Wykonawca powinien sprawdzić wskaźnik zagęszczenia gruntów powtórzyć czynności w przypadku negatywnego wyniku.

Wszystkie roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z uzgodnieniem Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych i w przypadku uszkodzenia urządzeń je odbudować. Przejścia pod ciekami podstawowymi wykonać zgodnie z operatem wodnoprawnym.

5.1. Kolizje z uzbrojeniem elektroenergetycznym.

Przy zbliżaniu się do słupów linii elektroenergetycznej należy zachować odległość 1,5 m. od słupa a min. 2,0 m. od słupa linii SN . Na podziemnych kablach elektroenergetycznych należy założyć rury ochronne dwudzielne PCV o długości min. 3,0 m i średnicy 100 mm zgodnie z planem sytuacyjnym.

5.2. Kolizje z uzbrojeniem telekomunikacyjnym.

Wszystkie wykopy w rejonie kolizji powinny być wykonywane ręcznie przy zachowaniu odległości układanych rurociągów 2,0 m. od istniejących słupów oraz min. 1,0 m. od linii podziemnej
W miejscach skrzyżowań z kablami telekomunikacyjnymi należy założyć na te kable dwudzielne rury ochronne AROT 100 mm tak, aby były dłuższe o
min. 1,0 m. od ścianek kolektora.

5.3. Pozostałe zabezpieczenia.

W przypadku uszkodzenia punktów granicznych Wykonawca zleci ich odbudowę uprawnionemu geodecie.
Prace w rejonie punktów osnowy III klasy trzeba będzie wykonywać pod nadzorem geodezyjnym.

6. Roboty towarzyszące

W dokumentacji technicznej zostanie przedstawiony sposób odbudowy nawierzchni

Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych cz. II - Instalacje Sanitarne i Przemysłowe.

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk
upr. bud. Nr SU 367/80
upr. proj. SUW-31/91

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Olsztyn 17 grudnia 2010 (data)

Zaświadczenie nr 4940 / 2010

Pan/Pani **Marta Skarżyńska-Stańczyk**

miejsce zamieszkania **ul.Koszarowa 15**

11-500 Giżycko

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **IS/2417/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2011-01-01** do dnia **2011-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Piotr Narloch

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa 10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1 tel./fax (089) 527 72 02

Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk
Za zgodność z oryginałem

URZĄD WOJEWÓDZKI
16-400 Suwałki
Wydział Urbanistyki, Architektury i Budownictwa
nr centrali 5698 31/91
Nr

Suwałki, dnia 1991-07-16 r.

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 4 ust. 2, § 5 ust. 1, § 6 ust. 1, § 7, i § 18 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) MARTA TERESA SKARŻYŃSKA – STAŃCZYK (imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska (tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 26 maja 1955 r. w Warszawie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót instalacji sanitarnych oraz projektanta instalacji i sieci sanitarnych. (rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno – inżynierskiej (rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne i cieplne uzbrojenia terenu oraz instalacje sanitarne obejmujące instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i cieplne. (specjalizacja zawodowa)

„Poligrafika" ZG Suwałki, zam. 497 z. 2000

Obywatel(ka) MARTA TERESA SKARŻYŃSKA – STAŃCZYK jest upoważniony(a) do: (imię i nazwisko)

1/sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych uzbrojenia terenu,

2/sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe, kanalizacyjne i cieplne,

3/kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych / wodociągowych, kanalizacyjnych i cieplnych/.

Naczelnik Wydziału
Urbanistyki Wojewódzkiego
Inspektor Wojewódzki

m. p. (podpis i pieczęć)

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Olsztyn 25 listopada 2010
(data)

Zaświadczenie nr 4181 / 2010

Pan/Pani **Jan Giedziuszewicz**

miejsce zamieszkania **ul. Koszarowa 19**

11-500 Giżycko

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **BO/0655/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia 2011-01-01 do dnia 2011-12-31

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Piotr Narloch

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane

25

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa 10-532 Olsztyn, pl. Konsulatu Polskiego 1 tel./fax (089) 527 72 02

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Sławczyk

Za zgodność z oryginałem

WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
pl. Konsulatu Polskiego 1
10-532 OLSZTYN

Olsztyn, dnia 10 lipca 2003 r.

WAM/OKK/U/53/03

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz.1126 ze zm./, § 4 ust. 2, § 9 ust.1 i § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38 ze zm./ oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje
Panu JANOWI GIEDZIUSZEWICZOWI
magistrowi inżynierowi melioracji wodnych
ur. 15 sierpnia 1961 r. w Giżycku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0026/PWOS/03

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ
sieci, instalacji i urządzeń : wodociągowych i kanalizacyjnych.

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

Zespół Kwalifikacyjny powołany przez Przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie dokonując oceny przygotowania zawodowego ustalił, że program nauczania ukończonych w 1986 roku studiów wyższych na Wydziale Melioracji Wodnych Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego obejmujący przedmioty właściwe dla kierunku Inżynieria Środowiska – pozwalają na zastosowanie § 22 wymienionego wyżej rozporządzenia i zakwalifikowanie posiadanego przez Wnioskodawcę wykształcenia jako odpowiadającego w stosunku do uprawnień budowlanych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń : wodociągowych i kanalizacyjnych.

Wobec powyższego, po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu, uchwałą Nr 3/2003 z dnia 10 lipca 2003 r. Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna stwierdziła posiadanie wymaganego prawem przygotowania zawodowego koniecznego do uzyskania wymienionych wyżej uprawnień budowlanych.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia

Otrzymuje:
1. Pan Jan Giedziuszewicz
   11-500 Giżycko, ul. Koszarowa 19
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

WARMIŃSKO-MAZURSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Janusz Almeweh

Wójt Gminy Bartoszyce
ul. Plac Zwycięstwa 2
11-200 Bartoszyce

Bartoszyce, dnia 3 lutego 2011r.

Znak: IB.III.6220.1.5.2011.AR

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 ust. 1i art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 199, poz.1227 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.Nr 213, poz. 1397), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.-Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U z 2000. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud", ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko, działającego z upoważnienia Wójta Gminy Bartoszyce o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla inwestycji polegającej na: „Budowie sieci kanalizacji sanitarnej Galiny-Bartoszyce Obszar „C" ; Ciemna Wola – Galiny", w obrębach: Minty, Ciemna Wola, Galiny, Krawczyki, gmina Bartoszyce.

UZASADNIENIE

Dnia 10.01.2011r. do Urzędu Gminy w Bartoszycach, ul. Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce wpłynął wniosek Zakładu Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud", ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko, działającego z upoważnienia Wójta Gminy Bartoszyce o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację w/w przedsięwzięcia.

Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany. Wynika to z art. 71 ust 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227) oraz § 3 ust. 1 pkt 79 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.Nr 213, poz. 1397).

Obszar planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Sz

przestrzennego. Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarem specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz.U. Nr 229, poz. 2313 ze zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska znajduje się w odległości ok. 2 km na północny wschód od miejca planowanej inwestycji. Po przeanalizowaniu zakresu robót przewidzianych do wykonania na etapie realizacji przedsięwzięcia oraz wystąpienia możliwych oddziaływań na etapie eksploatacji projektowanej sieci stwierdzono, że realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 i nie będzie negatywnego wpływu na stan środowiska, w tym na lokalne zasoby naturalne. Przebieg sieci kanalizacyjnej został zaprojektowany tak, aby nie kolidował z istniejącym drzewostanem. Nie przewiduje się wycinki drzew na etapie realizacji inwestycji.

Obwieszczeniem z dnia 11 stycznia 2010r. Wójt Gminy Bartoszyce wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania przedmiotowej decyzji.

Na podstawie art. 29, art. 33 ust. 1 oraz art. 79 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 199, poz.1227 ze zm.) strony zostały powiadomione w sposób publicznego ogłoszenia na tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy w Bartoszycach, miejscowościach Minty, Ciemna Wola, Galiny, Krawczyki, a także na stronie internetowej www.bip.bartoszyce.gov.pl. W podanym terminie od dokonania ogłoszenia strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków i zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie.

Zakres niniejszego wniosku obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Ciemna Wola i Galiny z odprowadzeniem kolektorem tłocznym do projektowanej sieci kanalizacyjnej w miejscowości Minty. Przedsięwzięcie nie będzie wiązało się ze znacznym ponadlokalnym zasięgiem, długotrwałym nieodwracalnym i skumulowanym oddziaływaniem związanym z emisją, wykorzystaniem zasobów naturalnych, wystąpieniem awarii przemysłowej. Trasy rurociągów kanalizacji sanitarnej przebiegają wzdłuż pasów drogowych istniejących ciągów komunikacyjnych. Na terenach przylegających do trasy rurociągu dominują: wiejska zabudowa mieszkalna i zagrodowa, obszary wykorzystywane rolniczo oraz obszary leśne. Zakłada się, że szerokość wykopu nie powinna przekroczyć 1,8 metra, trasy zostały przyjęte po wizji lokalnej, pomiarach i konsultacjach z użytkownikiem sieci w celu optymalizacji jej przebiegu i wyeliminowania głębokich wykopów, omija użytki ekologiczne, rezerwaty i obiekty objęte ochroną konserwatorską, trasa biegnie wzdłuż dróg w wydzielonym pasie technicznym.

W ramach prowadzonych prac nie przewiduje się usuwania zadrzewienia ani zniszczenia szaty roślinnej, naturalnej rzeźby terenu i walorów krajobrazowych.

Sieć kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej zostanie wykonana ze szczelnych materiałów przy zastosowaniu nowoczesnych metod łączenia zapobiegających infiltracji wód gruntowych i

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

eksfiltracji zanieczyszczeń do środowiska. Studnie rewizyjne zostaną wykonane z tworzywa sztucznego zapewniającego szczelność instalacji. W trakcie eksploatacji transport ścieków będzie odbywał się grawitacyjnie do przepompowni. Z przepompowni ścieki będą tłoczone pompami zatapialnymi sterowanymi automatycznie, które będą włączały się w zależności od poziomu ścieków w komorze przepompowni. Na potrzeby inwestycji zostaną wykorzystane nowoczesne przpompownie, które zbudowane są z pomp, separatorów i niezbędnej armatury. Po zakończeniu robót budowlanych teren zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu poprzedniego. Na stałe zostanie zajęty teren pod budowę przepompowni ścieków, który po zakończeniu prac montażowych zostanie zagospodarowany i ogrodzony. Realizacja projektu pozwoli na właściwe rozwiązanie gospodarki ściekowej poprzez skierowanie zanieczyszczeń do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bartoszycach, która jest przygotowana na przyjęcie dodatkowego ładunku.

Na etapie prowadzonego postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 w/w cytowanej ustawy Wójt Gminy Bartoszyce wystąpił wraz z załączoną do wniosku dokumentacją do organów opiniujących tj. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bartoszycach, z prośbą o wydanie opinii o obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz konieczności lub braku konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i jego zakresu dla w/w przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie postanowieniem WSTE.4240.2.2011.BW z dnia 21.01.2011r. wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko oraz opracowania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W celu ograniczenia uciążliwości związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia należy właściwie zaplanować i zorganizować kolejność prowadzonych robót. Prace ziemne należy prowadzić etapowo. Warstwę gleby o grubości ok. 30-40 cm należy zdjąć i ułożyć na odkład, a po zakończeniu robót montażowych ponownie wykorzystać. Podczas prowadzenia prac powstaną głębokie wykopy dochodzące do kilku metrów, szczególnie przy budowie przepompowni ścieków. Po ułożeniu sieci wykopy zostaną zasypane urobkiem, a wierzchnią warstwę będzie stanowiła zebrana wcześniej gleba. Przejścia pod drogami i ciekami zostaną wykonane metodą przewiertu sterowanego, która pozwala na szybkie i bezkolizyjne pokonanie przeszkód i ogranicza ingerencję w środowisko, a po zakończeniu prac nie jest wymagana regeneracja nawierzchni. Największe uciążliwości związane z planowaną inwestycją wystąpią na etapie realizacji przedsięwziecia. Będą one związane z zajęciem pasa gruntu pod roboty budowlane, jak również z pracą maszyn i urządzeń powodujących hałas i zanieczyszczenie powietrza. Utrudnienia te będą jednak ograniczone czasowo do momentu zakończenia prac

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

budowlanych. Na etapie użytkowania nie przewiduje się utrudnień wynikających z funkcjonowania sieci kanalizacyjnej poza niewielkim hałasem powodowanym pracą pomp.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bartoszycach w opinii sanitarnej znak: ZNS-4316-15/10 z dnia 21.01.2011r. wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania procedury oceny oddziaływania na środowisko. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie powinna negatywnie oddziaływać na poziom i jakość wód podziemnych nie będzie miała również charakteru oddziaływania ponadlokalnego. Największy odwracalny wpływ na środowisko będzie miał miejsce podczas budowy planowanej inwestycji, jednak przy właściwym prowadzeniu robót, użyciem odpowiedniego sprzętu i prawidłowej organizacji pracy ryzyko pojawienia się awarii i zanieczyszczenia nie wystąpi.

Na podstawie postanowienia znak: IB.III.6220.1.4.2011.AR z dnia 02.02.2011r. Wójt Gminy Bartoszyce postanowił odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Zostały przeanalizowane wszystkie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i stwierdzono, że projekt nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych czy innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach objętych ochroną, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach o znacznej gęstości zaludnienia (nie wywoła konfliktów społecznych), obszarach przylegających do jezior i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Nie przewiduje się transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Po uwzględnieniu wydanych opinii oraz wnikliwym rozpatrzeniu załączonej dokumentacji, uwzględniając uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, rodzaj i skalę oddziaływania ograniczoną do czasu i miejsca jego realizacji stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko. Mając to na uwadze nie przeprowadzono oceny oddziaływania na środowisko przed wydaniem niniejszej decyzji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) decyzję o środowiskowych

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczuk

uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 w/w ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w których decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13 oraz art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.).

Termin, o którym mowa powyżej może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Bartoszyce w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Załączniki:
1. Charakterystyka przedsięwzięcia
2. Karta informacyjna przedsięwzięcia.

WÓJT GMINY (2) BARTOSZYCE

z up. Wójta
Bogusław Miluski
ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:
1. Zakładu Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud", ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko,
2. Urząd Gminy Bartoszyce, ul. Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce,
3. pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r, o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.Nr 199 poz. 1227),
4. a/a

Do wiadomości:
1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Boh. Warszawy 12, 11-200 Bartoszyce,
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, ul. Wojska Polskiego 1, 82-300 Elbląg,
3. Starostwo Powiatowe w Bartoszycach, ul. Grota Roweckiego 1, 11-200 Bartoszyce.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Załącznik nr 1 do decyzji:
znak: IB.III.6220.1.5.2011.AR
z dnia 03.02.2011r.

Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.Nr 199, poz. 1227).

1. Przedsięwzięcie będzie polegało na Budowie sieci kanalizacji sanitarnej Galiny – Bartoszyce Obszar „C"; Ciemna Wola – Galiny, w obrębach Minty, Ciemna Wola, Galiny Krawczyki, gmina Bartoszyce
2. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie powinna negatywnie oddziaływać na poziom i jakość wód podziemnych nie będzie miała również charakteru oddziaływania ponadlokalnego. Największy odwracalny wpływ na środowisko będzie miał miejsce podczas budowy planowanej inwestycji, jednak przy właściwym prowadzeniu robót, użyciem odpowiedniego sprzętu i prawidłowej organizacji pracy ryzyko pojawienia się awarii i zanieczyszczenia nie wystąpi.
3. Przedmiotowa inwestycja należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.
4. Obszar planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
5. Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarem specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz.U. Nr 229, poz. 2313 ze zm.).
6. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia jego oddziaływanie będzie ograniczone jedynie na czas realizacji inwestycji.
7. Przedsięwzięcie nie będzie wiązało się ze znacznym ponadlokalnym zasięgiem, długotrwałym nieodwracalnym i skumulowanym oddziaływaniem związanym z emisją, wykorzystaniem zasobów naturalnych, wystąpieniem awarii przemysłowej. Trasy rurociągów kanalizacji sanitarnej przebiegają wzdłuż pasów drogowych istniejących ciągów komunikacyjnych. Na terenach przylegających do trasy rurociągu dominują: wiejska zabudowa mieszkalna i zagrodowa, obszary wykorzystywane rolniczo oraz obszary leśne. Zakłada się, że szerokość wykopu nie powinna przekroczyć 1,8 metra, trasy zostały przyjęte po wizji lokalnej, pomiarach i konsultacjach z użytkownikiem sieci w celu optymalizacji jej przebiegu i wyeliminowania głębokich wykopów, omija użytki ekologiczne, rezerwaty i obiekty objęte ochroną konserwatorską, trasa biegnie wzdłuż dróg w wydzielonym pasie technicznym.

W ramach prowadzonych prac nie przewiduje się usuwania zadrzewienia ani zniszczenia szaty roślinnej, naturalnej rzeźby terenu oraz obszarów wykopaliskowych.

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEK-BUD"

Za zgodność
z oryginałem
mgr inż. Marta Skarżyńska-Staliczyk

Sieć kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej zostanie wykonana ze szczelnych materiałów przy zastosowaniu nowoczesnych metod łączenia zapobiegających infiltracji wód gruntowych i eksfiltracji zanieczyszczeń do środowiska. Studnie rewizyjne zostaną wykonane z tworzywa sztucznego zapewniającego szczelność instalacji. W trakcie eksploatacji transport ścieków będzie odbywał się grawitacyjnie do przepompowni. Z przepompowni ścieki będą tłoczone pompami zatapialnymi sterowanymi automatycznie, które będą włączały się w zależności od poziomu ścieków w komorze przepompowni. Na potrzeby inwestycji zostaną wykorzystane nowoczesne przpompownie, które zbudowane są z pomp, separatorów i niezbędnej armatury. Po zakończeniu robót budowlanych teren zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu poprzedniego. Na stałe zostanie zajęty teren pod budowę przepompowni ścieków, który po zakończeniu prac montażowych zostanie zagospodarowany i ogrodzony. Realizacja projektu pozwoli na właściwe rozwiązanie gospodarki ściekowej poprzez skierowanie zanieczyszczeń do miejskiej oczyszczalni ścieków w Bartoszycach, która jest przygotowana na przyjęcie dodatkowego ładunku.

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEK-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

KARTA INFORMACYJNA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Gmina wiejska Bartoszyce posiada powierzchnię równą 427,82 km^2 i należy do obszarowo największych gmin w Polsce. Ludność gminy liczy 10 770 mieszkańców (stan na 31 grudnia 2008 r.). Gmina jest w znacznym stopniu zwodociągowana. Sieć wodociągowa ma długość 275,00 km, co daje gęstość sieci 0,64 km/km^2. Z wodociągów korzysta 9 300 mieszkańców gminy.

Kod	Jednostka terytorialna	długość czynnej sieci rozdzielczej		długość czynnej sieci rozdzielczej będącej w zarządzie bądź administracji gminy		długość czynnej sieci rozdzielczej będącej w zarządzie bądź administracji gminy, eksploatowanej przez jednostki gospodarki komunalnej		ludność korzystająca z sieci wodociągowej	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
		[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[osoba]	[osoba]
6285601032	Bartoszyce (2)	254,9	275,0	254,9	275,0	254,9	275,0	9 282	9 300
6280000000	WARMIŃSKO-MAZURSKIE - ogółem	12 893,3	13 257,9	6 419,8	6 451,1	4 270,4	4 330,8	1 259 069	1 263 021

Dane: GUS – Bank Danych Regionalnych – 2007, 2008 (teren wiejski Gminy Bartoszyce)

Stopień skanalizowania gminy Bartoszyce jest znacznie niższy niż stopień zwodociągowania. W kanalizację sanitarną jest uzbrojonych 6 miejscowości (5,45% ogółu miejscowości. Długość kolektorów ogółem wynosi 12,3 km. Z kanalizacji korzysta ok. 2 460 osób, a więc 21,7% mieszkańców gminy.

Kod	Jednostka terytorialna	długość czynnej sieci kanalizacyjnej		długość czynnej sieci kanalizacyjnej będącej w zarządzie bądź administracji gminy eksploatowanej przez jednostki gospodarki komunalnej		połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania		ścieki odprowadzone		ludność korzy sieci kanaliz
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007
		[km]	[km]	[km]	[km]	[szt]	[szt]	[dam3]	[dam3]	[osoba]
6280000000	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	4 229,3	4 472,1	983,8	1 009,6	66 514	68 951	46 927,4	47 192,7	927 268
6285601032	Bartoszyce (2)	23,6	24,3	23,6	24,3	180	180	75,7	75,7	2 518

Dane: GUS – Bank Danych Regionalnych – 2007, 2008 (teren wiejski Gminy Bartoszyce)

Długość kanalizacji jest znacznie niższa niż długość wodociągów. Taka sytuacja jest niekorzystna z punktu widzenia ochrony środowiska. Dostęp do bieżącej wody powoduje, że zużycie wody wzrasta. Rosnącemu zużyciu wody towarzyszy rosnąca produkcja ścieków. Brak systemu kanalizacyjnego i uciążliwości związane z wywozem ścieków za pomocą samochodów asenizacyjnych sprzyjają rozwiązywaniu problemu ścieków w sposób zagrażający środowisku (nieszczelne szamba, odprowadzanie ścieków wprost do wód powierzchniowych). Na terenie gminy znajduje się 7 oczyszczalni ścieków. Wszystkie oczyszczalnie komunalne to oczyszczalnie mechaniczno-biologiczne lub biologiczne. Łącznie oczyszczalnie z gminy Bartoszyce oczyszczają blisko 350 m^3 ścieków w ciągu doby,

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

natomiast ich potencjalna zdolność oczyszczania to ok. 430 m^3/d. Większość oczyszczalni to obiekty nowe lub zmodernizowane, stosujące nowoczesne technologie oczyszczania ścieków. W jednej zastosowano podwyższone biologiczne usuwanie biogenów (źródło: *Program Ochrony Środowiska dla Gminy Bartoszyce na lata 2004 – 2007 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2008-2011).*

Ciągle postępujący rozwój gminy wymaga dostosowania istniejącej infrastruktury technicznej do rosnących potrzeb miejscowości zlokalizowanych na terenie gminy i jej mieszkańców. Realizacja planowanego przedsięwzięcia wychodzi naprzeciw tymże społeczno-gospodarczym oczekiwaniom.

Przedsięwzięcie pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny-Bartoszyce" polegać będzie na wykonaniu następujących zadań:

OBSZAR A - obejmuje miejscowości: Połęcze, Wawrzyny (zabudowania położone przy drodze krajowej nr 51), Plęsy, Osieka i uwzględnia odprowadzenie ścieków do kanalizacji miejskiej w ulicy Andersa w Bartoszycach.
OBSZAR B - obejmuje miejscowości: Minty, Szwaruny, Brzostkowo, Krawczyki i uwzględnia odprowadzenie ścieków do projektowanej kanalizacji w Osiece.
OBSZAR C – obejmuje miejscowości: Galiny, Ciemna Wola i uwzględnia odprowadzenie ścieków do projektowanej kanalizacji w Mintach.

I. <u>Zakres niniejszego wniosku obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Ciemna Wola i Galiny</u> z odprowadzeniem kolektorem tłocznym do projektowanej sieci kanalizacyjnej w miejscowości Minty. Odprowadzenie ścieków do istniejącej kanalizacji w Bartoszycach jest przedmiotem opracowania zadania „ A".

1) sieci kanalizacji sanitarnej
   - kanalizacja grawitacyjna ok. 5 050 m
   - kanalizacja tłoczna ok. 5 550 m,
   - przepompownia ścieków – tłocznia - 8 szt.
2) sieci energetycznej - zabezpieczającej w energię elektryczną zaprojektowane przepompownie,
3) inne niezbędne do zrealizowania inwestycji roboty budowlane (place, drogi dojazdowe, ogrodzenia itp).
4) obsługiwana ilość mieszkańców – ok.865
5) max dopływ ścieków do odbiornika ok. 132 m^3/dobę.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 63 i 72a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zm.) planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Lokalizacja przedsięwzięcia przedstawiona została na poniższym rysunku:

Inwestor omawianego przedsięwzięcia ubiega się o jego dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Warmia i Mazury 2007-2013 ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX-BUD

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stanc...

Usytuowanie przedsięwzięcia przy istniejącym użytkowaniu terenu:
a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych – nie występują sąsiedztwie planowanej inwestycji,
b) obszary leśne – nie występują sąsiedztwie planowanej inwestycji,
c) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych – nie występują sąsiedztwie planowanej inwestycji,
d) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 wyznaczone w trybie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880) – teren inwestycji nie jest zlokalizowany na obszarach objętych ochroną przyrodniczą wymienionych w punkcie 9 niniejszej karty,
e) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone – nie występują w sąsiedztwie inwestycji
f) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne – nie występują w sąsiedztwie inwestycji
jej realizacji.
h) obszary przylegające do jezior – - nie występują w sąsiedztwie inwestycji,
i) obszary ochrony uzdrowiskowej- nie występują w sąsiedztwie inwestycji.

Przedsięwzięcie nie będzie wiązało się ze znacznym ponadlokalnym zasięgiem, długotrwałym nieodwracalnym i skumulowanym oddziaływaniem związanym z emisją, wykorzystaniem zasobów naturalnych, wystąpieniem awarii przemysłowej.
W myśl ustawy „Prawo ochrony środowiska", za poważną awarię uznaje się zdarzenie - w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w którym występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem. Poważna awaria może wystąpić jedynie na skutek pęknięcia lub rozszczelnienia kolektora sanitarnego, jak również obudowy przepompowni ścieków. W wyniku takiej awarii nieoczyszczone ścieki przedostaną się do środowiska gruntowo-wodnego powodując jego zanieczyszczenie, szczególnie niebezpieczne ze względu na obecność bakterii typu fekalnego. Przedsięwzięcie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2002 r. nr 58 poz. 535) nie jest zaliczone do zakładów o zwiększonym ryzyku lub zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.
Planowane przedsięwzięcie nie powinno oddziaływać znacząco na poziom i jakość wód podziemnych, największy odwracalny wpływ będzie obserwowany na etapie budowy, jednak przy właściwym ułożeniu sieci ryzyko pojawienia się awarii zostanie zminimalizowane. Niewątpliwie realizacja inwestycji będzie posiadać więcej zalet niż wad, gdyż pozwoli na bezpieczne odprowadzanie ścieków i ureguluje sytuację dotyczącą gospodarki wodno-ściekowej w rozpatrywanej części Gminy Bartoszyce.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną.

Trasowanie przebiegu sieci z połączeniem poszczególnych miejscowości sporządzono przy uwzględnieniu koncepcji trasy, będącej częścią programu funkcjonalno-użytkowego

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej w gminie Bartoszyce dla skanalizowania obszarów opisanych jako obszary A, B i C. Trasy rurociągów kanalizacji sanitarnej przebiegają wzdłuż pasów drogowych istniejących ciągów komunikacyjnych. Na terenach przylegających do trasy rurociągu dominują: wiejska zabudowa mieszkalna i zagrodowa, obszary wykorzystywane rolniczo oraz obszary leśne. W miejscowości Galiny
Zakłada się, że szerokość wykopu nie powinna przekroczyć 1,8 metra.
– trasy zostały przyjęte po wizji lokalnej, pomiarach i konsultacjach z użytkownikiem sieci w celu optymalizacji jej przebiegu i wyeliminowania głębokich wykopów,
– omija użytki ekologiczne, rezerwaty i obiekty objęte ochroną konserwatorską,
– trasa biegnie wzdłuż dróg w wydzielonym pasie technicznym.
W ramach prowadzonych prac nie przewiduje się usuwania zadrzewienia ani zniszczenia szaty roślinnej, naturalnej rzeźby terenu i walorów krajobrazowych.

3. Rodzaj technologii.

Kanalizacja sanitarna grawitacyjna:
Rurociąg wykonany z rur kanałowych PP B z polipropylenu blokowego o średnicy 150 – 300 mm. Rurociągi ułożone będą na podsypce piaskowej grubości 10 cm lub na podsypce żwirowej grubości 20 cm w przypadku wystąpienia wody gruntowej. Połączenia rur wykonane zostaną za pomocą uszczelek. W miejscach włączenia przykanalików oraz na przelocie i załamaniach trasy zaprojektowano studnie rewizyjne z tworzyw sztucznych o średnicy Dn 400 mm.

Kanalizacja sanitarna tłoczna:
Rurociągi tłoczne odprowadzać będą ścieki do projektowanej kanalizacji sanitarnej w obszarze „B". Kolektory będą wykonane z rur z polietylenu PE (średnice 63-110 mm). Przed przepompowniami ścieków przewiduje się montaż studni z kręgów betonowych o średnicy 1500 mm pełniących funkcje osadników, studnie rozprężne dla rurociągów tłocznych wykonane będą z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm. W czasie eksploatacji transport ścieków będzie się odbywał grawitacyjnie do przepompowni. Z przepompowni ścieki będą tłoczone pompami zatapialnymi.

Tłocznia ścieków sanitarnych to samodzielne, w pełni automatyczne urządzenie wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 12050 i DIN 1986, Przeznaczone są one do ustawienia na sucho w studzienkach lub komorach. Zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów gazo- i wodoszczelny zbiornik jest wykonany z PE lub ze stali kwasoodpornej. Konstrukcja zbiornika jest odporna na wstrząsy oraz eliminuje wydzielanie odorów.

Zasada pracy tłoczni
Ścik surowy przepływa poprzez kolektor rozdzielczy do separatora a następnie do wydzielonej, zbiorczej komory ściekowej. W separatorze następuje oddzielenie części stałych, szmat i zanieczyszczeń włóknistych. Zanieczyszczenia zostają oddzielone i zatrzymane w separatorze a ścik napełnia komorę przepływając przez niepracującą pompę. Wzrost poziomu ścieków w komorze zbiorczej powoduje uruchomienie pompy. Ciśnienie tłoczenia powoduje zamknięcie wlotu ścieków do separatora przez klapę zamykającą , oraz otwarcie zaworu zwrotnego na rurociągu tłocznym . Zanieczyszczenia oddzielone w separatorze są porywane przez przepływający z dużą prędkością ścik, do przewodu tłocznego. Obniżenie poziomu ścieków w komorze powoduje wyłączenie pompy.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Tłocznia wyposażona jest w dwie pompy, oraz dwa separatory pracujące naprzemiennie. Podczas gdy przez jeden z nich ściek wpływa do komory zbiorczej, przez drugi separator ściek jest wypompowywany przez rurociąg tłoczny do rurociągu tłocznego.
Omawiane przepompownie wyposażone są w system z wbudowaną komorą oddzielającą ciała stałe przy zachowanym jednoczesnym wolnym przelocie 100 mm (rozwiązanie chronione patentem). Rozwiązanie to zapewnia bezawaryjną pracę pomp przy niewielkim zużyciu energii.
W pełni zmontowane w zakładzie i gotowe do pracy tłocznie dostarczane są bezpośrednio na miejsce montażu. Jest to przepompownia bezskratkowa nie uciążliwa dla środowiska. W tłoczni stosowane są pompy do ścieków o wysokości tłoczenia większej od pomp zatapialnych.

Zalety tłoczni ścieków

Jest to całkowicie oryginalne rozwiązanie :

- bazujące na wieloletnim doświadczeniu w zakresie projektowania, budowy i eksploatacji pompowni,
- uwzględniające przy tym polskie realia jeśli chodzi o jakość ścieków,

Podstawowe elementy tłoczni : komora zbiorcza wykonana z polietylenu lub stali kwasoodpornej , separatory oraz orurowanie: wykonane ze stali nierdzewnej, są całkowicie odporne na korozję,

Tłocznia jest zbudowana całkowicie z produktów handlowych, dostępnych również na rynku, polskiej produkcji.

Zapewniono łatwy dostęp do każdego elementu składowego, pomp, separatorów i armatury:

- separatory zlokalizowane są na zewnątrz komory zbiorczej a nie wewnątrz jak w rozwiązaniach konkurencyjnych,

- zainstalowana armatura umożliwia oddzielne odcięcie każdego z separatorów, każdej pompy i przeprowadzenie kontroli stanu technicznego, prac remontowych, oczyszczenia względnie usunięcie przyczyny zakłócenia - bez przerwy w pracy pomp i pompowni. Podczas gdy jedna pompa oraz separator są wyłączone i odcięte do prac konserwacyjnych druga pompa i separator nadal pracują..

- występuje pełna wymienność elementów,
- łatwość kontroli pracy i wykonywania przeglądów i operacji remontowych,
- układ automatyki w wykonaniu krajowym , może obejmować również : softstarty do rozruchu pomp,

układ monitoringu pracy tłoczni z wykorzystaniem modemów GSM / GPRS (Idea, Plus, Era),

- w tłoczni jest zainstalowany przepływomierz do pomiaru ilości ścieków,

Możliwe jest zastosowanie w projektowanej przepompowni tłoczni równoważnej innego producenta spełniającej podobne parametry pracy i warunki eksplantacji.

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

Za zgodność
z oryginałem inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

W przepompowniach przewiduje się zainstalowanie pomp awaryjnych. Praca pomp będzie sterowana automatycznie, przy czym pompy będą załączane i wyłączane w zależności od poziomu ścieków w komorze przepompowni.
W miejscach załamania trasy przewidziano bloki oporowe z betonu B-15. Przewody ułożone na podsypce piaskowej 10 cm w sposób zapewniający przyleganie przewodu do podłoża na całej długości.

Roboty ziemne:
Ściany wykopu sieci z pochyleniem skarp wykonywane będą sposobem mechanicznym z odkładem na jednym z poboczy wykopu oraz wykopy pionowe wykonywane ręcznie z deskowaniem balami drewnianymi lub wypraskami.
Przy wykonywaniu głębokich wykopów i możliwym znacznym napływem wód gruntowych stosowane będzie dopompowywanie za pomocą igłofiltrów wpłukiwanych w odstępie co 1 m na głębokość 0,5 m poniżej dna wykopu.
Zasyp wykopów wykonany zostanie do powierzchni wykopów, powyżej warstwy ochronnej gruntem rodzimym, warstwami z jednoczesnym zagęszczeniem wibratorami i rozbiórką odeskowań ścian wykopu.
Przejścia kolektorów pod drogami o nawierzchni bitumicznej wykonane zostaną przeciskiem pod jezdnią stalową rurą osłonową o odpowiednich średnicach.

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Sprzęt:
Przewidywane użycie sprzętu: koparka, spycharka, wibracyjny zagęszczacz gruntu, samochody ciężarowe do 5 t.
Wszystkie roboty będą wykonywane zgodnie z zakresem omówionym w pkcie 1 niniejszej karty, a także zgodnie ze sztuką budowlaną, dokumentacją techniczno-projektową oraz następującymi aktami prawnymi:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 3.11.1998 r. (Dz.U. nr 140 poz. 906) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 j.t. z późn. zm.).

Wszystkie materiały przeznaczone do wykorzystania w ramach prowadzonej inwestycji będą materiałami w najwyższym stopniu nadającymi się do niniejszych robót. Będą to materiały fabrycznie nowe, pierwszej klasy jakości, wolne od wad fabrycznych i o długiej żywotności oraz wymagające minimum obsługi, posiadające odpowiednie atesty lub deklaracje zgodności.
Materiały i dostawy będą dostarczone łącznie z dokumentami wymaganymi przez Prawo Budowlane, będą posiadały wymagane polskimi przepisami świadectwa dopuszczenia do obrotu oraz wymagane ustawą z dnia 3 kwietnia 1993 r. Certyfikaty bezpieczeństwa.
W przypadku materiałów, które zgodnie z wymaganiami mają posiadać aprobatę techniczną, każda dostawa takich materiałów przyjdzie na plac budowy wraz z aprobatą potwierdzającą w sposób jednolity parametry takich materiałów.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

Wariant „zerowy" – nie podejmowanie inwestycji – teren pozostanie w dotychczasowym użytkowaniu i uzbrojeniu. Wariant ten jest najmniej korzystny, gdyż pozostawia sytuację, w której wzrastająca, skoncentrowana, niewłaściwie urządzona i zarządzana gospodarka wodno-ściekowa, przy braku odpowiedniej infrastruktury, może stanowić istotny czynnik zakłócający środowisko i może prowadzić do negatywnego na niego wpływu. W efekcie znaczna część nieoczyszczonych ścieków komunalnych będzie odprowadzana do zbiorników bezodpływowych, które nie podgalają kontroli szczelności, co w konsekwencji może doprowadzić do lokalnego skażenia i pogorszenia się stanu środowiska gruntowo-wodnego.

Wariant proponowany do realizacji W1:
Rozpatrywany teren Gminy Bartoszyce zostanie uzbrojony w sieć kanalizacji sanitarnej zgodnie z opisem zawartym w punktach 1-3 niniejszej karty. Trasy zostały zaplanowane najkrótszymi z możliwych wzdłuż istniejących sieci dróg. Realizacja w proponowanym wariancie charakteryzuje się stosunkowo niewielką ingerencją w środowisko naturalne oraz wymiernym wpływem na eliminowanie zbiorników bezodpływowych nieczystości ciekłych i brak konieczności wyposażania nieruchomości w przydomowe oczyszczalnie ścieków bytowych.
Za realizacją wariantu przemawiają konieczne wymogi nadrzędnego interesu publicznego, w tym wymogi o charakterze społeczno-gospodarczym. Zadanie stanowi realizację zadań przyjętych w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bartoszyce* jako projekt służący poprawie jakości środowiska ze szczególnym uwzględnieniem jakości wód powierzchniowych – cel operacyjny II.1, kierunki działań:

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

- porządkowanie gospodarki ściekowej w gminie,
- budowa systemów kanalizacji sanitarnej.

Ponadto przedsięwzięcie pozostaje w zgodzie z zapisami dokumentu strategicznego wyższego szczebla, tj.: „Strategią rozwoju społeczno-gospodarczego województwa warmińsko-mazurskiego do roku 2015" – cel strategiczny: Infrastruktura techniczna zapewniająca bardziej zrównoważony rozwój regionu oraz atrakcyjność zamieszkania; cel operacyjny: Infrastruktura techniczna na rzecz ochrony środowiska zgodna z normami Unii Europejskiej.

Warianty alternatywne:

Wariant W2: Budowa systemu sieci jak w W1 , wraz z budową nowej oczyszczalni ścieków w Mintach.

Po wstępnej analizie wad i zalet wariantu W2 żadne racjonalne argumenty nie przemawiają nad jego realizacją, gdyż:
• obecnie ścieki z rejonu ulicy Andersa w Bartoszycach są odprowadzane istniejącym kanałem tranzytowym do miejskiej oczyszczalni, którego przepustowość jest wystarczająca w odniesieniu do planowanej inwestycji;
• kolektor tranzytowy z rejonu ulicy Andersa w Bartoszycach do miejskiej oczyszczalni jest w dobrym stanie technicznym i nie wymaga nakładów inwestycyjnych,
• budowa nowej oczyszczalni ścieków wiązałaby się z koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów inwestycyjnych oraz rocznych kosztów eksploatacyjnych (zatrudnienie nowej obsługi, koszty energii elektrycznej serwisowania sprzętu, chemikalia itd.);
• nowa oczyszczalnia ścieków stanowiłaby dodatkowe źródło negatywnego oddziaływania na środowisko związanego z koniecznością budowy i zapewnienia odpowiedniej wielkości powierzchni zajmowanej na potrzeby lokalizacji oczyszczalni, a następnie eksploatacją zupełnie nowej infrastruktury (emisja odorów, hałas, osady ściekowe).

Realizacja przedsięwzięcia dotyczy terenów dotychczas nieuzbrojonych w sieci będących elementami opracowania projektowego, a ich wybudowanie jest umotywowane potencjalną liczbą mieszkańców mogących z nich korzystać. Budowa sieci będzie prowadzona w rejonie istniejącej zabudowy i ciągów komunikacyjnych, co jest rozwiązaniem uzasadnionym zarówno technicznie, jak i ekonomicznie. W związku z powyższym nie ma możliwości i potrzeby rozważania innych wariantów lokalizacji przedsięwzięcia.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Do budowy używany będzie sprzęt i maszyny o napędzie elektrycznym i spalinowym, spełniające wymagania w zakresie emisji spalin do środowiska. Użycie sprzętu będzie zgodne z przepisami ich eksploatacji. Wystąpi dosyć znaczne zapotrzebowanie na surowce i materiały budowlane w postaci olejów i benzyn zużytych przez pojazdy wykorzystywane przy budowie, rur i kształtek PCV, PE, itp. Przewiduje się także zapotrzebowanie na surowce naturalne w postaci piasku, żwiru na wykonanie podsypek pod układane w wykopach rurociągi oraz na beton przeznaczony do wykonania elementów konstrukcyjnych.
Do wykonania prób szczelności i płukania rurociągów zostanie wykorzystana woda. Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi ok. 2 m^3/100m długości rurociągu. Szczegółowe zapotrzebowanie wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii zostanie określona w poszczególnych projektach branżowych i kosztorysie inwestorskim.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEK-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

W fazie eksploatacji nastąpi zapotrzebowanie na energię elektryczną do zasilania silników napędzających pompy na sieciowych i lokalnych przepompowniach ścieków. Zapotrzebowanie na moc elektryczną zostanie dokładnie określone w projekcie branżowym.

6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia jego oddziaływanie ograniczone będzie jedynie na czas realizacji inwestycji, w trakcie której zostaną zastosowane następujące rozwiązania chroniące środowisko:
– omijanie przez trasę sieci wszelkich terenów potencjalnie istotnych dla bioróżnorodności,
– powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia i prowadzenia prac odpady będą zagospodarowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.),
– prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej w sposób ograniczający do minimum uciążliwość hałasową,
– zajęcie terenu w trakcie realizacji przedsięwzięcia ograniczone będzie do niezbędnego minimum,
– zapewnienie zaplecza sanitarnego placu budowy,
– sprzęt budowlany wykorzystywany w trakcie realizacji przedsięwzięcia posiadać będzie dokumenty dopuszczające go do ruchu oraz będzie fabrycznie wyposażony w zabezpieczenia przed emisją spalin i energii,
– przy prowadzeniu robót ziemnych warstwa próchnicza przed wykonaniem wykopów, zostanie wcześniej zdjęta i okresowo złożona w zaplanowanym miejscu; po zakończeniu prac ziemnych i budowlanych gleba próchnicza zostanie rozesłana na powierzchnie objęte wcześniej pracami ziemnymi,
– teren po wykonaniu robót ziemnych, po zapleczu budowy i parku maszynowym przywrócony zostanie do stanu pierwotnego podobnie jak inne tereny niekorzystnie zmienione w związku z realizacją przedsięwzięcia,
– stosowane wyroby budowlane posiadać będą aprobatę techniczną właściwej jednostki aprobującej, stwierdzającej o dopuszczeniu ich do obrotu i stosowania,
– zastosowane materiały i technologia wykonania będą zapewniać szczelność sieci sanitarnej,
– zachowanie szczególnej uwagi i ostrożności podczas prac ziemnych w pobliżu sieci drenarskiej, budynków oraz miejsc kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Oddziaływanie przedsięwzięcia ogranicza się głównie do fazy budowy i będzie obejmować:
- hałas przenikający do środowiska,
- pylenie z odsłoniętych powierzchni,
- wytwarzanie odpadów:
  - 15 01 06 zmieszane odpady opakowaniowe
  -15 02 03 sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02,
  - 17 05 04 gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03,
  - 17 01 01 odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów,
- emisja ze środków transportu i maszyn,
- możliwość zakłócenia stosunków wodnych w trakcie wykonywania wykopów i konieczność odprowadzania wód napływających do wykopu.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Są to oddziaływania chwilowe, które po zakończeniu prac kończą się, a ich dotychczasowe skutki są odwracalne.
W okresie eksploatacji nie przewiduje się znaczących oddziaływań na ludzi i środowisko.
– wytwarzanie odpadów:

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Planowane przedsięwzięcie ze względu na usytuowanie nie będzie generować oddziaływania transgranicznego.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w sąsiedztwie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny o powierzchni 16 429,9 ha, położonego na terenie powiatów: Olsztyn, Lidzbark Warmiński i Bartoszyce, w gminach: Lidzbark Warmiński, miasto Lidzbark Warmiński, Dobre Miasto, Bartoszyce, miasto Bartoszyce, Kiwity, Jeziorany, Sępopol i miasto Sępopol (rozporządzenie Nr 162 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny - Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. Nr 201, poz. 3154). Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia naturalnej równowagi biologicznej terenu i nie będzie prowadzić do utraty wysokich walorów krajobrazowych tego obszaru.

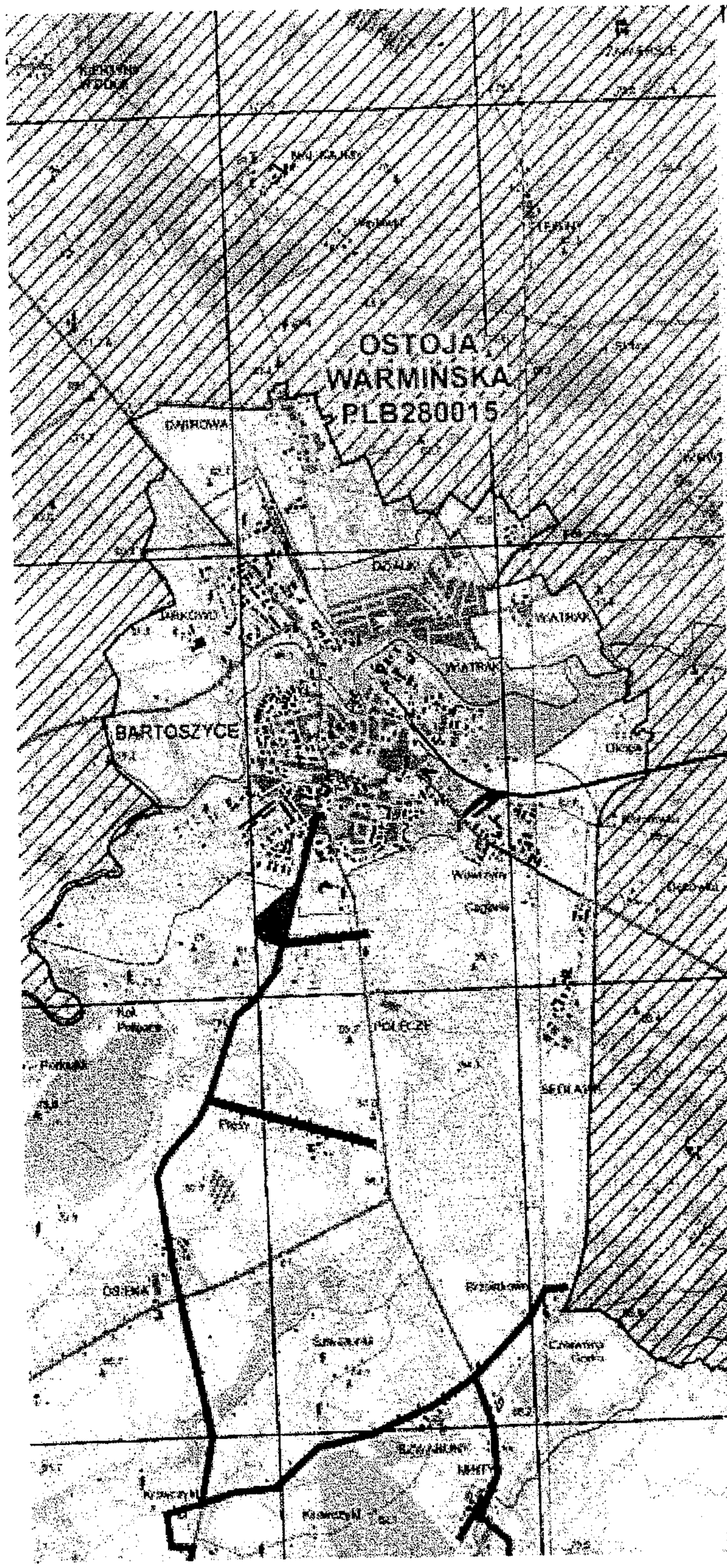
Inwestycja przebiega przez tereny zlokalizowane w sąsiedztwie obszaru specjalnej ochrony ptaków Ostoja Warmińska PLB280015. Obszar jest położony w północnej części woj. warmińsko-mazurskiego i ciągnie się pasem długości ok. 115 km i szerokości 10-20 km wzdłuż granicy państwowej z obwodem kalinigradzkim Federacji Rosyjskiej. Na wschodzie obszar sięga jeziora Oświn, na zachodzie zaś - doliny niewielkiej rzeki Gołubej, dopływu Banówki. Środkowa i wschodnia część obszaru leży na Nizinie Staropruskiej, obejmując w całości dwa mezoregiony: Równinę Sępopolską i Wzniesienia Górowskie. Ponad połowa obszaru jest położona na Równinie Sępopolskiej. Równina ta to rodzaj rozległej, bezjeziernej i w znacznej części wylesionej niecki. Deniwelacje pomiędzy jej centralną częścią a brzegami wynosi 40-50m. Przez środek Równiny Sepopolskiej płynie Łyna, która w rejonie granicy państwowej rozlewa się w wydłużone jezioro zaporowe. Inne ważniejsze cieki przecinające Równinę Sepopolską w granicach ostoi to Kanał Mazurski oraz dopływy Łyny: Omęt, Guber i Elma. Jedyne większe jeziora naturalne na terenie ostoi to Jez. Kinkajmskie i Jez. Arklickie. Poza tym występuje tu kilkadziesiąt niewielkich jezior o powierzchni większej od 1 ha a także stawy rybne - Charakterystyczną cechą tego mezoregionu jest występowanie tłustych, czerwonych iłów w niższych partiach terenu. Tereny wyżej położone i niewielkie wzniesienia zbudowane są z gliny zwałowej. Charakterystycznymi glebami w tej części kraju są stanowiące 68% bielice. Gleby brunatne obejmują 17%, a bagienne 9%. Pozostałą część stanowią czarne ziemie i mady. Wzniesienia Górowskie to otoczony obniżeniami cokół morenowy, z kulminacją Góry Zamkowej (216 m n.p.m.). Deniwelacje przekraczają tu 100 m. Jest to teren mocno pofałdowany, w znacznej części zalesiony i poprzecinany licznymi strumieniami płynącymi w dolinach między wzniesieniami. Największym z cieków jest biorąca tu swój początek Wałsza. Obszar ten jest w znacznej części zalesiony, jest tu także kilka jezior, z których największe to Jezioro Głębockie. W lasach na terenie Wniesień Górowskich znajduje się kilkanaście stawów. Zachodnia część obszaru jest położona już na terenie Pobrzeża Gdańskiego i obejmuje niewielki fragment mezoregionu Nizina Warmińska,

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Starczyk

o charakterze przypominającym Nizinę Sępopolską i niewielkiej wysokości nad poziomem morza. Nie ma tu jezior, a największymi ciekami w tej części obszaru są rzeka Banówka i Omaza. Lasy pokrywają łącznie ok. 25% powierzchni ostoi. W większości są to dobrze zachowane fragmenty grądów, z partiami starodrzewu z ponad 100 letnim drzewostanem. Wzdłuż drobnych cieków ciągną się, lasy łęgowe olszowe lub olszowo-jesionowe z dobrze zachowaną strukturą gatunkową. Na uwagę zasługują też kompleksy leśne borów i brzezin bagiennych, a także liczne torfowiska wysokie stanowiące cenne siedliska chronionych (w skali kraju) gatunków roślin. Pomimo niewielkiej liczby jezior w ostoi jest bardzo wiele śródpolnych i śródleśnych mokradeł, sprzyjających różnorodności biologicznej. Obszar ten ma niewielką gęstość zaludnienia i stale się wyludnia. W jego granicach znajduje się tylko jedno nieduże miasto - Sępopol, na obrzeżach ostoi zaś leżą dwa inne miasta: Bartoszyce i Górowo Iławeckie. Niespełna 10-15 lat temu w tym regionie kraju na większości terenów uprawnych funkcjonowały PGRy. Pozostała część była zagospodarowana przez niewielkie indywidualne gospodarstwa rolne o powierzchni poniżej 10-15 ha. Po rozpadzie PGRów, na objętych przez nie terenach utworzyły się odłogi, będące w pierwszych kilku latach atrakcyjnymi żerowiskami dla bocianów. Obecnie na części tych terenów (zwłaszcza na Nizinie Sępopolskiej) zaczęły powstawać wielkopowierzchniowe gospodarstwa rolne, nastawione na jeden rodzaj produkcji. Powoduje to powstanie monokultur o dużych powierzchniach. Część odłogowanych obszarów porolnych przejęły Lasy Państwowe, prowadząc na tych terenach zakrojoną na szeroką skalę akcje zalesień, szczególnie na obszarach przyległych do granicy państwowej. W rezultacie, w wielu rejonach o niegdyś otwartym lub mozaikowym krajobrazie powstają monokultury rolne lub leśne, co prowadzi do zagłady niektórych cennych siedlisk, a w konsekwencji do zmniejszenia różnorodności krajobrazowej i gatunkowej tych terenów.

Jej położenie względem w/w obszaru przedstawiono na rysunku poniżej:

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk



Natura 2000
Dyrektywa Ptasia

Ministerstwo Środowiska

PLB280015
Ostoja Warmińska

arkusz 11 / 14

Skala 1 : 50 000

0 0,5 1 2 3 km

Aktualność danych: 17.01.2007
Data sporządzenia mapy: 17.01.2007

PUWG 1992
Odwzorowanie: Gaussa-Krugera
Przesunięcie na wschód: 500000
Przesunięcie na północ: -5300000
Południk osiowy: 19 E
Współczynnik skali: 0.9993
Równoleżnik osiowy: 0
EUREF 1989
Elipsoida: GRS 1980
Jednostka: Metry

PLB280015
Ostoja Warmińska

obszar specjalnej ochrony ptaków

sąsiadujące obszary specjalnej ochrony ptaków

— obszar "A"
— obszar "B"
— obszar "C"

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEK-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Karta informacyjna przedsięwzięcia pn.:
„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce"
Obszar „C" Ciemna Wola - Galiny

Zakres, skala i charakter planowanego przedsięwzięcia pozwalają przypuszczać, iż jego realizacja nie wywrze znaczącego pośredniego i bezpośredniego wpływu przez na w/w obszary, tj.:
- nie zostanie pogorszony stan siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000,
- nie wpłynie negatywnie na gatunki, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000,
- nie zostanie pogorszona integralność obszarów Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami.

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Starczyk

Wójt Gminy Bartoszyce
ul. Plac Zwycięstwa 2
11-200 Bartoszyce

Bartoszyce, dnia 17 czerwca 2011r.

Gmina Bartoszyce
ul. Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce

Zakład Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud" ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko

ZNAK:IB.III.6733.4.9.2011.AR

DECYZJA
o lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art 50 ust.1 i 4, art. 51 ust.1, art. 52, art. 53 ust.3 i 4, art.54, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2003r, Nr 80, poz. 717 z późn. zm.), oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.-Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

Po rozpatrzeniu wniosku firmy: Zakład Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud" ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko działającej z pełnomocnictwa Gminy Bartoszyce, ul. Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce

Wójt Gminy Bartoszyce

U S T A L A
warunki dla lokalizacji inwestycji celu publicznego

1. **Rodzaj inwestycji: budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny – Bartoszyce na działkach o nr ew. 314, 315, 322, 360/1, 360/2, 361/1, 361/3, 362, 416 w obrębie geodezyjnym Minty, na działkach o nr ew. 5/3, 5/4, 6/1, 8/1, 16/2, 16/4, 16/48, 16/51, 16/52, 16/54, 16/55, 3052 w obrębie geodezyjnym Ciemna Wola, na działkach o nr ew. 400/1, 399/1, 102, 38/2, 45, 363/2, 363/3, 19/1, 573, 321/2, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 3/1, 82/2, 83/3, 83/2, 84/3, 84/4, 88, 87/4, 26, 61, 92, 93, 94/1, 589, 95, 96, 390, 53, 49, 48, 47, 44, 392, 37, 35, 34, 33/2, 33/1, 31, 388, 28, 16/2, 62/3, 63/6, 60/1, 59/1, 389, 57, 387, 9/2, 10/1, 7/2, 19/2, 76, 75, 74/3, 74/2, 73/1, 72/1, 71/2, 70/3, 70/1, 12/6, 69/4, 69/1, 67/1, 67/2, 23/65, 23/64, 23/66, 23/4, 22, 16/8, 430 w obrębie geodezyjnym Galiny, na działkach o nr ew. 417, 3115/1, 3115/2 w obrębie geodezyjnym Krawczyki, gmina Bartoszyce** – usytuowanie projektowanej inwestycji określa załącznik do niniejszej decyzji.

2. **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikają z przepisów odrębnych:**

2.1. <u>Uwarunkowania przestrzenne:</u>

a) dopuszcza się budowę sieci kanalizacji sanitarnej w tym:
   - sieci kanalizacji grawitacyjnej;
   - sieci kanalizacji tłocznej;
   - 8 przepompowni ścieków;
   - pompownie lokalne;

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

b) dopuszcza się lokalizację innych urządzeń i elementów niezbędnych do wykonania sieci kanalizacji sanitarnej;
c) dopuszcza się budowę sieci energetycznej w celu zasilenia projektowanych przepompowni;
d) projektowana inwestycja nie może kolidować z innymi sieciami;
e) projektowaną inwestycję należy wykonać zgodnie z przepisami odrębnymi oraz zabezpieczyć przed uszkodzeniem;
f) należy spełnić wymagania zawarte w przepisach szczegółowych, a zwłaszcza w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz.1623) oraz w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm.);
g) zgodnie z art. 39 ust.1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. Nr 19 z 2007r., poz. 115.), trasę wzdłuż dróg publicznych lokalizuje się poza pasem drogowym. W szczególnych przypadkach, zgodnie z art. 39 ust. 3. ww. ustawy, dopuszcza się lokalizowanie urządzeń podziemnych w pasie drogowym za zgodą właściwego zarządcy drogi. Projekt budowlany należy sporządzić na aktualnej mapie zasadniczej będącą „mapą do celów projektowych" w rozumieniu przepisów rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 25, poz. 133);
h) dodatkowo projekt budowlany musi spełniać wymagania zawarte w przepisach ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2005r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.), ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2008 nr 199 poz. 1227 ze zm).

2.2. Linie rozgraniczające teren inwestycji.
Realizacja inwestycji zgodnie z załącznikiem graficznym nr 1, 2, 3, 4 do decyzji.

2.3. Zagospodarowanie działki:
Warunki zgodne z rozporządzeniem w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z 2002r. z późn. zm.).

3. Warunki wynikające z ochrony środowiska oraz dziedzictwa kulturowego:

3.1. Warunki wynikające z ochrony środowiska.
a) Teren planowanej inwestycji leży częściowo w obszarze chronionego krajobrazu, w odniesieniu, do którego mają zastosowanie przepisy Rozporządzenia Nr 160 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego Nr 201 poz. 3152 z dnia 31 grudnia 2008r.). Planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na w/w obszar.
b) Projektowana inwestycja należy do rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397).Inwestycję realizować zgodnie z ustaleniami Decyzji o Środowiskowych Uwarunkowaniach z dnia 03.02.2011r., znak: IB.III.6220.1.5.2011.AR), wydanej przez Wójta Gminy Bartoszyce.

3.2. Warunki wynikające z ochrony dziedzictwa kulturowego.
a) Na terenie inwestycji nie występują prawne formy ochrony dziedzictwa kulturowego oraz dóbr kultury współczesnej.

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

b) Zgodnie z ustawą z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568 z późn. zm.), kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryte przedmioty, zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia, niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, Wójta Gminy Bartoszyce.

4. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:

4.1. Zaopatrzenie w energię elektryczną: z sieci energetycznej na warunkach określonych przez zarządcę sieci – Koncern Energetyczny ENERGA – OPERATOR S.A. Oddział Zakład Energetyczny w Olsztynie, Rejon Lidzbark Warmiński.

4.2. Przyłączenie do sieci kanalizacji sanitarnej z przesyłem ścieków do oczyszczalni ścieków – na warunkach określonych przez zarządcę sieci - Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Gminy Bartoszyce w Sędławkach.

4.3. Odprowadzanie ścieków następować będzie systemem grawitacyjno-pompowym w miejscowości Galiny i Ciemna Wola, a stamtąd poprzez miejscowości Minty, Szwaruny, Osieka, Plęsy i Połęcze do istniejącej sieci miejskiej poprzez studnię na kolektorze ø300 w ulicy Andersa w okolicy skrzyżowania z ulicami Wojska Polskiego i Warszawskiej w Bartoszycach.

5. Warunki obsługi komunikacyjnej.

5.1. Obsługa komunikacyjna w oparciu o drogi i działki przez które przebiega projektowa sieć, na warunkach określonych przez zarządcę drogi i właścicieli działek.

6. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

6.1. Inwestycję zaprojektować w sposób nie utrudniający dostępu do drogi, sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej, telekomunikacyjnej i energii elektrycznej.

6.2. Decyzja niniejsza nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza własności i uprawnień osób trzecich.

7. Inne ustaleniami

7.1. Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze oraz nie wymaga wyłączenia gruntów z produkcji rolniczej.

UZASADNIENIE

Dnia 27.04.2011r. do Urzędu Gminy Bartoszyce wpłynął wniosek firmy: Zakład Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud" ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko działającej z pełnomocnictwa Gminy Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce o ustalenie warunków dla lokalizacji inwestycji celu publicznego dotyczącej budowy sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o nr ew. 314, 315, 322, 360/1, 360/2, 361/1, 361/3, 362, 416 w obrębie geodezyjnym Minty, na działkach o nr ew. 5/3, 5/4, 6/1, 8/1, 16/2, 16/4, 16/48, 16/51, 16/52, 16/54, 16/55, 3052 w obrębie geodezyjnym Ciemna Wola, na działkach o nr ew. 400/1, 399/1, 102, 38/2, 45, 363/2, 363/3, 19/1, 573, 321/2, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 3/1, 82/2, 83/3, 83/2, 84/3, 84/4, 88, 87/4, 26, 61, 92, 93, 94/1, 589, 95, 96, 390, 53, 49, 48, 47, 44, 392, 37, 35, 34, 33/2, 33/1, 31, 388, 28, 16/2, 62/3, 63/6, 60/1, 59/1, 389, 57, 387, 9/2, 10/1, 7/2, 19/2, 76, 75, 74/3, 74/2, 73/1, 72/1, 71/2, 70/3, 70/1, 12/6, 69/4, 69/1, 67/1, 67/2, 23/65, 23/64, 23/66, 23/4, 22, 16/8, 430 w obrębie geodezyjnym Galiny, na działkach o nr ew. 417, 3115/1, 3115/2 w obrębie geodezyjnym Krawczyki, gmina Bartoszyce.

Z uwagi na fakt, iż wnioskowany teren nie posiada uchwalonego miejscowego planu

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEK-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, należało ustalić lokalizację inwestycji celu publicznego w drodze decyzji.

Na podstawie art. 61- Kodeksu postępowania administracyjnego oraz art. 53 ust. 1 i art. 53 ust. 4 pkt. 9 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przeprowadzono stosowne postępowanie administracyjne.
Do wniosku o wydanie decyzji o ustaleniu warunków zabudowy wnioskodawca dołączył kopię decyzji z dnia 03.02.2011r. (znak: IB.III.6220.1.5.2011.AR) o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, wydaną w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocen oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 199 z 2008r., poz. 1227 z późn. zm.), która stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania inwestycji na środowisko dla powyższej inwestycji.

W wyniku przeprowadzonej analizy materiałów źródłowych stwierdzono, iż istnieje możliwość budowy sieci kanalizacji sanitarnej na działkach o nr ew. 314, 315, 322, 360/1, 360/2, 361/1, 361/3, 362, 416 w obrębie geodezyjnym Minty, na działkach o nr ew. 5/3, 5/4, 6/1, 8/1, 16/2, 16/4, 16/48, 16/51, 16/52, 16/54, 16/55, 3052 w obrębie geodezyjnym Ciemna Wola, na działkach o nr ew. 400/1, 399/1, 102, 38/2, 45, 363/2, 363/3, 19/1, 573, 321/2, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 3/1, 82/2, 83/3, 83/2, 84/3, 84/4, 88, 87/4, 26, 61, 92, 93, 94/1, 589, 95, 96, 390, 53, 49, 48, 47, 44, 392, 37, 35, 34, 33/2, 33/1, 31, 388, 28, 16/2, 62/3, 63/6, 60/1, 59/1, 389, 57, 387, 9/2, 10/1, 7/2, 19/2, 76, 75, 74/3, 74/2, 73/1, 72/1, 71/2, 70/3, 70/1, 12/6, 69/4, 69/1, 67/1, 67/2, 23/65, 23/64, 23/66, 23/4, 22, 16/8, 430 w obrębie geodezyjnym Galiny, na działkach o nr ew. 417, 3115/1, 3115/2 w obrębie geodezyjnym Krawczyki, gmina Bartoszyce zatem zgodnie z treścią art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, stanowiącym: *„Nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi."*
należało orzec jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem decyzji.

Nie stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego, jeżeli od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia minęło 12 miesięcy. Art. 158 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio (art. 53 ust. 7 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
Nie uchyla się decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego w przypadku wznowienia postępowania na podstawie art. 145 §1 pkt. 4 Kpa, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia, zgodnie z art. 53 ust. 7 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 6 uzyskano uzgodnienie ze Starostą Powiatu jako organem właściwym do uzgadniania w zakresie ochrony gruntów rolnych (Postanowienie NR R.673.55.2011 z dnia 01.06.2011r.)

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 9 uzyskano uzgodnienie z odpowiednim zarządca drogi jako organem właściwym do uzgadniania w zakresie obszarów przyległych do pasa drogowego (Postanowienie NR GDDKiA.O.OL:Z-3p-436-64/11 z dnia 31.05.2011r.)

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 6 uzyskano uzgodnienie z Regionalnym Dyrektorem Lasów Państwowych jako organem właściwym do uzgadniania w zakresie ochrony gruntów leśnych (Postanowienie NR ZU 2120-79/11 z dnia 06.06.2011r.)

Pismem z dnia 23.05.2011r., znak: IB.III.6733.4.5.2011.AR Wójt Gminy Bartoszyce zwrócił się do Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc, a także pismem z dnia 23.05.2011r., znak: IB.III.6733.4.3.2011.AR Wójt Gminy Bartoszyce zwrócił się do Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego w celu uzgodnienia projektu niniejszej decyzji. W 14-dniowym okresie nie wyrazili pisemnie uwag w stosunku do projektu niniejszej decyzji, wobec czego uznaje się to za uzgodnienie.

Do wniosku o pozwolenie na budowę należy dołączyć:

a) 4 egzemplarze projektu budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami wymaganymi przepisami szczegółowymi,
b) kopie uprawnień budowlanych projektanta oraz zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego,
c) oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
d) decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego, wymaganą zgodnie z przepisami ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie w terminie 14 dni od dnia doręczenia, przy uwzględnieniu art. 53. pkt. 6 ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym za pośrednictwem Wójta Gminy Bartoszyce.

Załączniki:

1. Mapy w skali 1:2000 stanowią z załącznikiem graficznym nr 1, 2, 3, 4 do decyzji.

WÓJT GMINY BARTOSZYCE

Z up. Wójta
Bogusław Miluski
ZASTĘPCA WÓJTA

Otrzymują:

1. Zakład Obsługi Inwestycji „Komplex – Bud" ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11-500 Giżycko.
2. Starostwo Powiatowe w Bartoszycach, ul. Grota Roweckiego 1, 11-200 Bartoszyce;
3. Gmina Bartoszyce, ul. Plac Zwycięstwa 4, 11-200 Bartoszyce;
4. a/a.

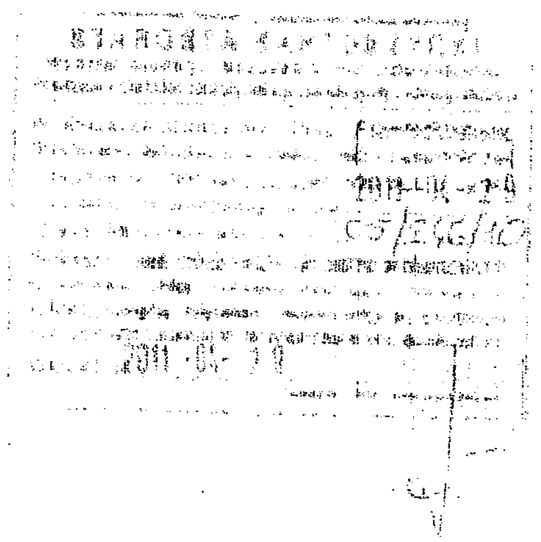
Do wiadomości:

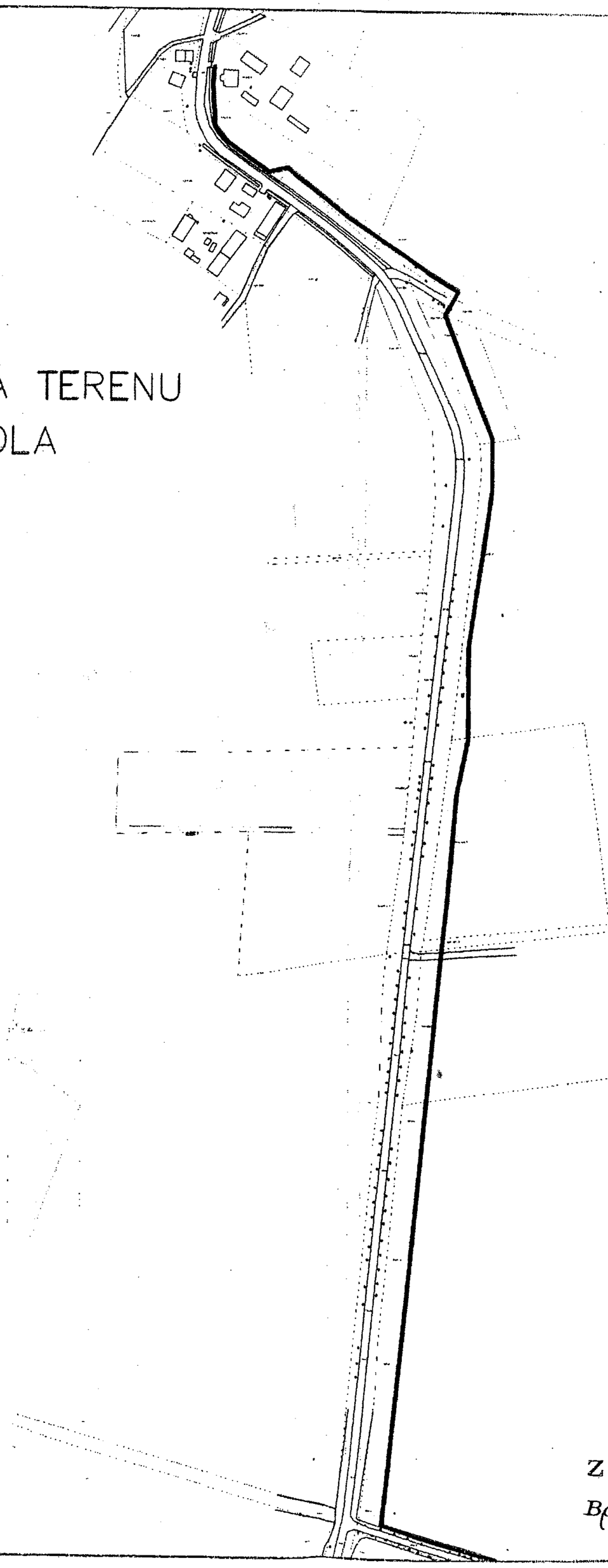
1. adresaci według rozdzielnika.

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
GALINY, CIEMNA WOLA

Skala 1 : 4000





Rys. 1

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Rys. 1
Rys. 2
Rys. 3 | Rys. 4

Niniejszy załącznik Nr 1
stanowi integralną część
postanowienia decyzji Nr IR.III.6733.4.9.2011.AR
Wójta Gminy Bartoszyce
z dnia 19.06.2011r.

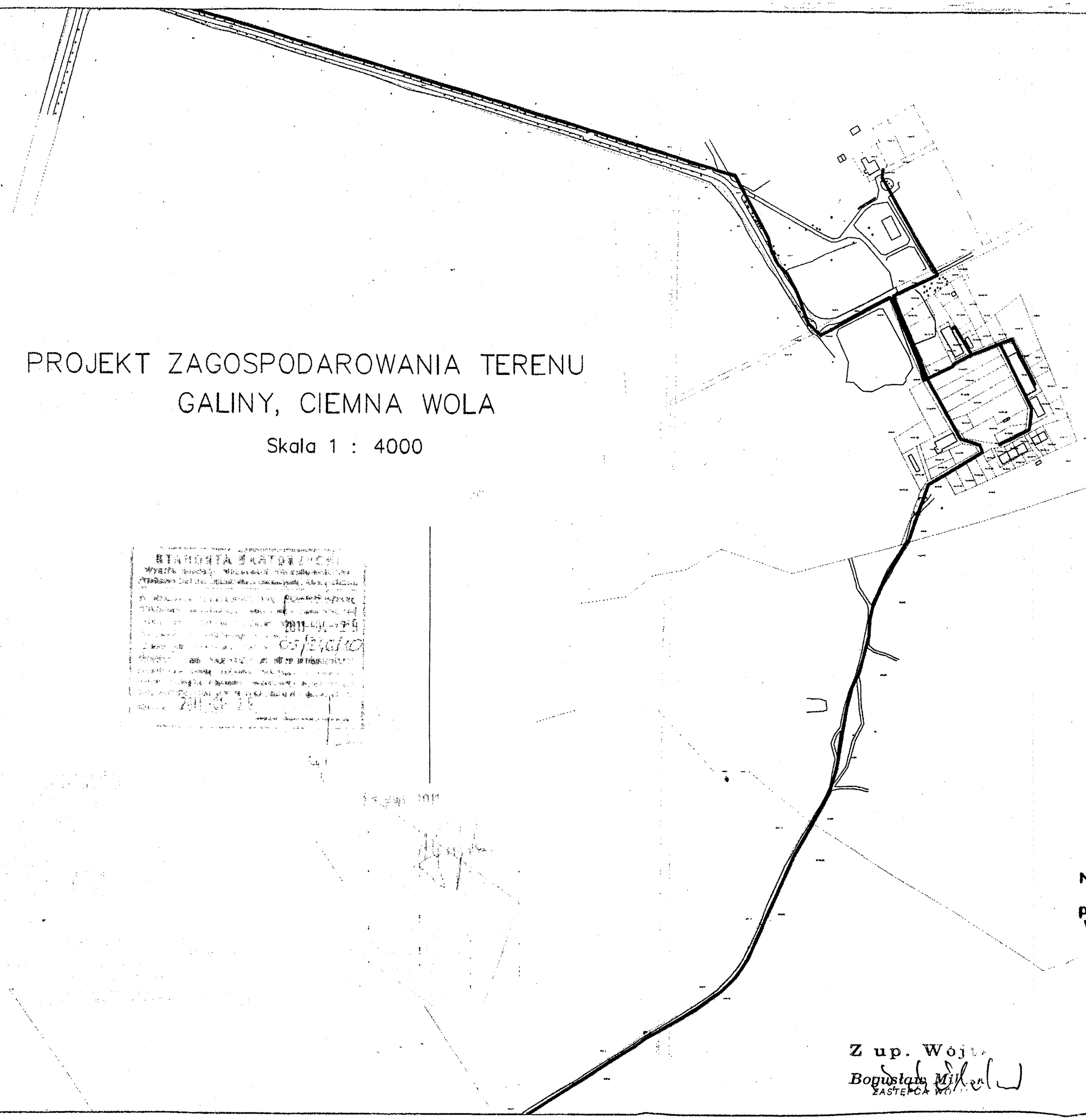
Znak:.....z dnia .....

EKOPLAN PRACOWNIA URBANISTYCZNA WOJCIECH KWIATKOWSKI UL. METALOWA 7A, 10-603 OLSZTYN, TEL. 502258236		
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO		
SKALA 1:4000	Projektował:	inż. arch. Wojciech Kwiatkowski inż. Wioletta Kwiatkowska

Z up. Wójta
Bogusław Miluś
ZASTĘPCA WÓJTA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
GALINY, CIEMNA WOLA

Skala 1 : 4000



Rys. 2

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Rys. 1

Rys. 2

Rys. 3 | Rys. 4

Niniejszy załącznik Nr 2.....
stanowi integralną część
postanowienia decyzji Nr IB.II.6733.4.9.2011.AR
Wójta Gminy Bartoszyce
z dnia ..17..06..2011r..

Znak:.....z dnia .....

EKOPLAN PRACOWNIA URBANISTYCZNA WOJCIECH KWIATKOWSKI UL. METALOWA 7A, 10-603 OLSZTYN, TEL. 502258236		
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 2 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO		
SKALA 1:4000	Projektował:	inż. urb. Wojciech Kwiatkowski inż. Wioletta Kwiatkowska

Z up. Wójta
Bogusław Mil...
ZASTĘPCA WÓJTA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
GALINY, CIEMNA WOLA

Skala 1 : 4000

STAROSTA BARTOSZYCKI

2011-04-29

co/246/10

2011-04-29

Rys. 3

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk

Rys. 1

Rys. 2

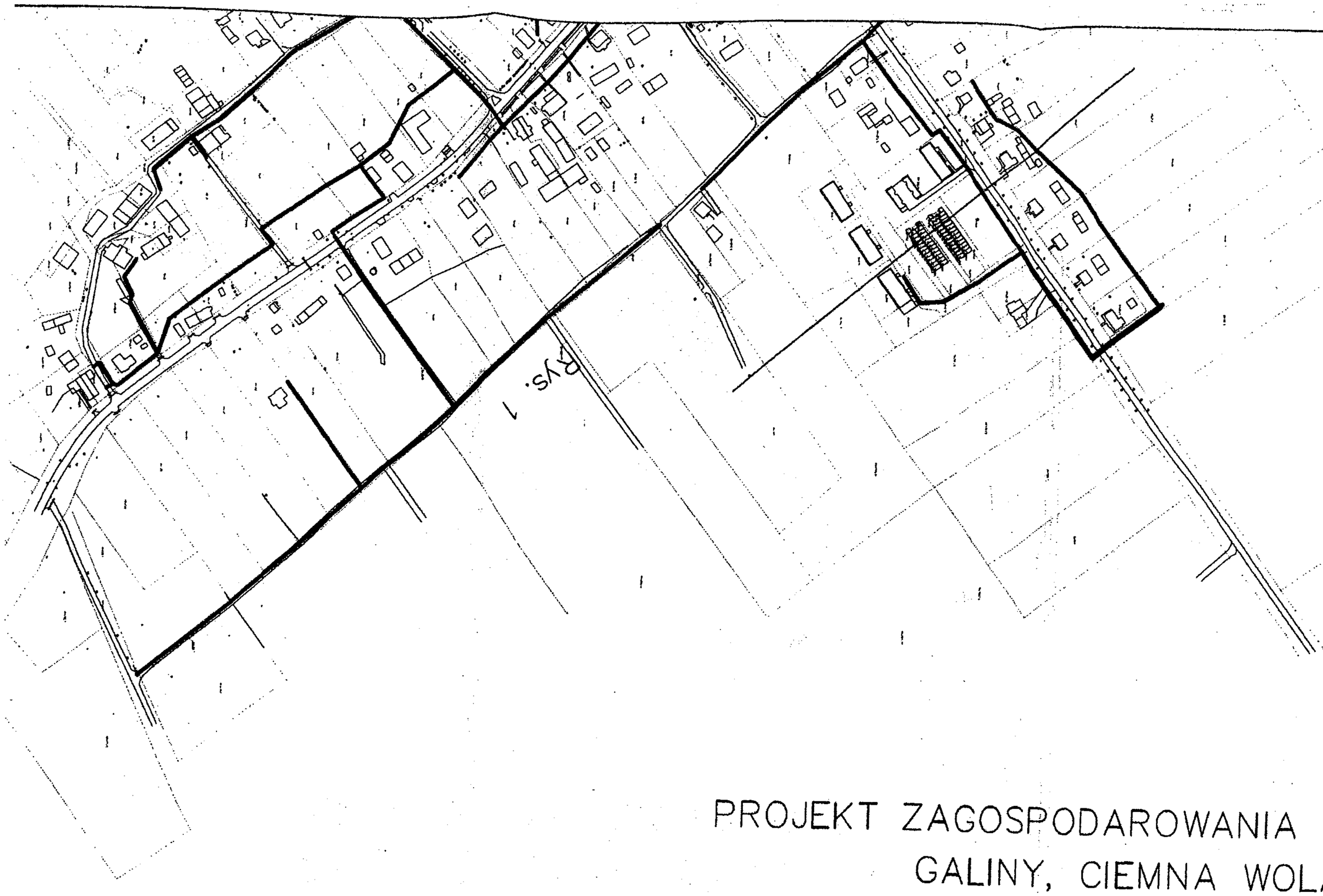
Rys. 3 | Rys. 4

Znak:.....z dnia .....

EKOPLAN PRACOWNIA URBANISTYCZNA WOJCIECH KWIATKOWSKI UL. METALOWA 7A, 10-693 OLSZTYN, TEL. 502258236	
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 3 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO	
SKALA 1:4000	Projektował: inż. arch. Wojciech Kwiatkowski Sprawdził: inż. Wojciech Kwiatkowski

Z up. Wójta
Bogusław Miłuski
ZASTĘPCA WÓJTA

Niniejszy załącznik Nr 3....
stanowi integralną część
postanowienia decyzji Nr IB.III.6733.4.6.2011.AR
Wójta Gminy Bartoszyce
z dnia ..17..06..2011.



Rys. 4

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Słaniczyk

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU GALINY, CIEMNA WOLA

Skala 1 : 4000

Rys. 1
Rys. 2
Rys. 3 Rys. 4

Znak.....z dnia.....

EKOPLAN PRACOWNIA URBANISTYCZNA WOJCIECH KWIATKOWSKI UL. METALOWA 7A, 10-683 OLSZTYN, TEL. 5022/5236	
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 4 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO	
SKALA 1:4000	Projektował: mgr inż. arch. Wojciech Kwiatkowski mgr Wioleta Kwiatkowska

Niniejszy załącznik Nr ..4...
stanowi integralną część
postanowienia decyzji Nr IB.III-6732.4.9.2011.AR
Wójta Gminy Bartoszyce
z dnia ..13..09..2011r...

Z up. Wójta
Bogusław Miluski
ZASTĘPCA WÓJTA

Bartoszyce 27.12.2010

WÓJT GMINY
BARTOSZYCE
pl. Zwycięstwa 2
11-200 BARTOSZYCE
woj. warmińsko-mazurskie

IB.IV.7041-33/10

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r kodeks postępowania administracyjnego / tekst jednolity Dz. U. Z 2000 r nr 98 , poz. 1071 z póź . zm./, po rozpatrzeniu prośby Zakładu Obsługi Inwestycji Kompex-bud , 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4 w sprawie wyrażenia zgody na dysponowaniem gruntem na cele projektowe i inwestycyjne na terenach działek Gminy Bartoszyce

wyrażam zgodę

na dysponowaniem gruntem na cele projektowe i inwestycyjne na terenach działek Gminy Bartoszyce tj.

Obręb Ciemna Wola 6/1, 8/1, 16/4, 16/51, 16/54, 16/52, 16/55, 16/2, 5/3

Obręb Galiny 22, 16/8, 10/1, 16/2, 388, 62/3, 63/6, 387, 59/1, 390, 38/2, 392, 26, 84/3, 83/2, 3/1, 45, 363/3, 573, 76, 75, 74/3, 73/1, 71/2, 7/2

Obręb Krawczyki 297/2, 318, 221/2, 312, 164, 310, 134/4, 305, 308, 307, 337/10

Obręb Minty 416, 361/3, 381, 384, 385, 383, 390, 115, 386, 387, 405, 406, 409, 395, 163, 415, 393, 450,436

Obręb Osieka 163/2, 176, 177, 113, 172

Obręb Plęsy 123, 122

Obręb Połęcze 98, 97, 92/1, 102, 100/2,100/1

z zachowaniem następujących warunków:

a) budowę sieci na terenie ww. działek wykonać w miejscu wskazanym na planie zabudowy,
b) niniejsza decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia na budowę
c) po wykonaniu wszystkich prac ziemnych , teren przywrócić do stanu pierwotnego
d) organizację ruchu, znaki drogowe i trasę objazdu oznaczy i zabezpieczy inwestor

Zakład Obsługi Inwestycji
Za zgodność „KOMPLEX-BUD"
z oryginałem
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Stosownie do art. 107 § 4 k.p.a. odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądanie strony.

Z up. Wójta
Bogusław Milaski
ZASTĘPCA WÓJTA

Pouczenie

Od decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie, za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Otrzymują:
1-"KOMPEX-BUD"
11-500 Giżycko
ul. Królowej Jadwigi 18/4
2-aa.

WÓJT GMINY (2) GIŻYCKO

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
Gminy Bartoszyce

Sędławki 4
11-200 Bartoszyce

tel. (0-89) 762-64-01
fax (0-89) 762-12-92

ZB-7033-1/2010

Sędławki,06 grudnia 2010 r.

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
11-500 Giżycko
ul. Królowej Jadwigi 18c/4

WARUNKI TECHNICZNE
dla zadania: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce

Zakres opracowania:

Kanalizację sanitarną należy projektować zgodnie z ustaleniami SIWZ Gminy Bartoszyce i koncepcją firmy „ DOBROL" z podziałem na obszary „A", „B" i „C" i włączeniem do istniejącej kanalizacji w ul. Andersa w Bartoszycach na podstawie warunków „ COWIK" Sp. z o.o.

Na rurociągu tłocznym przed włączeniem do sieci w Bartoszycach zaprojektować komorę pomiarową przepływu ścieków.

Sieć wodociągową na terenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części wsi Połęcze należy włączyć należy do istniejącego rurociągu Dn 100 mm w drodze Połęcze – Wawrzyny.

Wymagania ogólne

1. Sieć kanalizacyjna powinna spełniać wymagania określone w Polskich Normach oraz odrębnych przepisach prawa, a przede wszystkim zapewniać:
1) ciągły odbiór ścieków, od wszystkich użytkowników objętych działaniem kanalizacji, w sposób nie powodujący obciążeń nieakceptowanych dla środowiska naturalnego,
2) niezawodność odbioru ścieków.

2. Układ sieci kanalizacyjnej powinien swym zasięgiem obejmować nie tylko obszar obecnego układu przestrzennego, ale również musi uwzględniać tendencje i kierunki planowanego rozwoju.
3. Poszczególne elementy sieci kanalizacyjnej powinny być szczelne, umożliwiać przepływ ścieków przy jak najmniejszych stratach energii.

Kolektory

Usytuowanie

1. Przy wyborze trasy przebiegu kolektorów należy się kierować następującymi zasadami:
- trasy kolektorów należy prowadzić wzdłuż najniższych punktów zlewni, dążąc do tego, aby odprowadzanie ścieków mogło się odbywać grawitacyjnie,
- należy unikać spadków kolektorów niezgodnych ze spadkami terenu,
- należy unikać krętych tras kolektorów.

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
Za zgodność
z oryginałem mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

2. Kolektory powinny być prowadzone w liniach rozgraniczających dróg gminnych w poboczu lub w liniach rozgraniczających specjalnie wydzielonych pasów technicznych,
W szczególnych przypadkach wynikających z ukształtowania terenu, istniejącej zabudowy, lokalizacji istniejących zbiorników szamb kolektory mogą być posadowione na terenach prywatnych pod warunkiem uzyskania pisemnej zgody właścicieli nieruchomości.

3. Odległość osi kolektora w planie od obiektu budowlanego powinna zabezpieczać przed możliwością naruszenia stabilności gruntu pod fundamentami obiektu budowlanego podczas wykonywania prac eksploatacyjnych w otwartym wykopie.

Materiały

1. Kolektory powinny być wykonywane z rur dwuściennych PVC lub z rur kanałowych z polipropylenu blokowego PP-B, kielichowych wg normy PN-74/C-89200 o średnicy 150 - 300 mm łączonych za pomocą uszczelek gumowych o sztywności obwodowej rury SN 8 / kPa. Rury powinny spełniać wymogi norm Unii Europejskiej - wykonane zgodnie z normą PN-EN 293-3 oraz montowane zgodnie z normą PN-EN V 1046, PN-ENV1610.

Studnie rewizyjne

1. Należy zaprojektować studnie rewizyjne z kręgów betonowych i z tworzyw sztucznych o średnicy 400,1200 i 1500 mm.
2. Studnie 1500 mm zaprojektować przed przepompowniami ścieków. Studnie te będą pełniły funkcje osadników. Studnie 1200 m będą studniami rozprężnymi dla rurociągów tłocznych oraz studniami rewizyjnym przy włączeniu bocznych kolektorów sanitarnych.
3. Część denna studni jest monolitycznym elementem prefabrykowanym, betonowym z wyprofilowaną kinetą przeznaczoną do przepływu ścieków i łączenia kanałów. Kręgi łączone są za pomocą uszczelek gumowych lub przy pomocy zaprawy wodoszczelnej.
4. Pokrywa studni wykonana z otworem 600 mm. Pokrywę należy wykonać dla obciążeń ki. B wg PN-85/S-10030 .
5. Przejścia kanałów przez studnie szczelne będą wykonane za pomocą uszczelek.
6. W miejscach włączenia przykanalików oraz na przelocie i załamaniach trasy należy zaprojektować studnie rewizyjne z tworzyw sztucznych o karbowanym trzonie Dn 400 mm w celu eliminowania naprężeń. Studzienki będą składać się z trzech części:
   - kinety (podstawy studzienki, połączonej z rurociągiem)
   - rury trzonowej
   - teleskopu z żeliwnym włazem.

Zewnętrzne rurociągi tłoczne

Rurociągi tłoczne na zewnątrz pompowni należy projektować z rur i kształtek PEHD.

Pompownie ścieków

Wymagania ogólne

1. Pierwsza studzienka kanalizacyjna, licząc od strony pompowni, powinna posiadać:
2. zagłębienie ssawne, dla pompy zatapialnej przenośnej, zapewniającej odprowadzenie całej ilości dopływających ścieków do pompowni oraz spełniać funkcję osadnika części mineralnych,

Pompownie ścieków należy tak lokalizować i projektować, aby:

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

1) zapewnić zgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz wymogami decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
2) ograniczyć do minimum skutki ewentualnej awarii i uciążliwości wynikające z eksploatacji pompowni.
3. W zagospodarowaniu terenu pompowni należy zapewnić dojazd manewrowy o nawierzchni utwardzonej. Teren pompowni ogrodzony i utwardzony kostką betonową typu POLBRUK.

Zbiornik pompowni

1. Konstrukcja zbiornika pompowni powinna być projektowana indywidualnie w zależności od warunków lokalizacji i warunków hydrogeologicznych.
2. Zbiornik pompowni powinien być wykonany z materiałów nie ulegających korozji w środowisku wód gruntowych i ścieków - należy zastosować konstrukcję z prefabrykatów betonowych z B45 łączonych na uszczelki gumowe.
3. . Dno zbiornika powinno być wyprofilowane w sposób zmniejszający ryzyko odkładania się w zbiorniku zanieczyszczeń zawartych w ściekach.
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne oraz technologiczne zbiornika powinny być wykonane z materiałów nie ulegających korozji w środowisku ścieków.
5. Pompownie strefowe w każdej miejscowości wykonać jako tłocznie.
6. Przewidzieć możliwość monitoringu pracy pompowni.

Agregaty pompowe

1. Dobór zespołów pompowych powinien zapewniać ich pracę w pobliżu punktu maksymalnej sprawności.
2. Agregaty pompowe zamontowane w pompowni powinny być konstrukcyjnie przystosowane do pompowania surowych, nie podczyszczonych ścieków.
3. Główne elementy pompy powinny być wykonane z żeliwa (korpus silnika) i żeliwa utwardzonego (korpus pompy i wirnik), pozostałe elementy pompy (mające kontakt z otoczeniem) powinny być wykonane ze stali nierdzewnej.
4. Armaturę pomp zatapialnych zaleca się umieszczać wewnątrz zbiornika czerpalnego, Na przewodzie tłocznym każdej pompy należy instalować: zawór zwrotny oraz zasuwę odcinającą.
5. Należy przewidzieć możliwość montażu i demontażu zainstalowanej armatury w przypadku konieczności jej wymiany.
6. Rurociągi tłoczne w pompowni należy projektować wyłącznie z rur i kształtek wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicach wewnętrznych równych lub większych od swobodnego przelotu zastosowanych pomp.

Układ sterowania

1. Układ sterowania i sygnalizacji pompowni powinien zapewniać:

- sterowanie automatyczne/ręczne z wykorzystaniem sterownika programowalnego, przycisków oraz pływakowych czujników poziomu,
- kontrola 4 poziomów ścieków, w tym suchobieg oraz awaria-przelew,
- naprzemienna praca pomp;
- w przypadku załączenia pompy w systemie ręcznym istnieje możliwość spompowania ścieków poniżej poziomu „minimum
- możliwość odczytu czasu pracy pompy na sterowniku,
- kontrola napięcia zasilającego (zgodność faz, symetria, wartość napięcia),
- kontrola i diagnozowanie za pomocą diod LED umieszczonych na wewnętrznych drzwiach szafy stanu pracy i awarii pompy i zasilania,
- kontrola zadziałania zabezpieczeń przeciążeniowych (przekaźników termicznych i czujników zabudowanych wewnątrz pompy),

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarzyńska-Stańczyk

- zabezpieczenie przeciążeniowe,
- sygnalizacja awarii, dostosowanie do powiadamiania centralnego

Sieci wodociągowe

Należy zastosować rury i kształtki z PEHD do rurociągów ciśnieniowych do wody. Rury zgodnie z normą PN-EN 12201-2 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody Polietylen (PE) Część 2 Rury, oraz zgodnie z aprobatami technicznymi COBRTI INSTAL: AT/99-02-0797-04 „Rury z polietylenu (PE) do rurociągów ciśnieniowych do wody".

Armatura odcinająca

Jako armaturę odcinającą (przepływ wody) należy stosować:

- zasuwy żeliwne klinowe owalne kielichowe (z obudową lub bez obudowy) wg PN-83/M-74003
- zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe (z obudową lub bez obudowy) wg PN-83/M-74024

Hydrant nadziemny

- Połączenia kołnierzowe PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501) , maksymalne ciśnienie PN 16
- Hydrant: DN 80 powinien posiadać dwie nasady na węże 075, DNI00 posiada dwie nasady na węże 075 i jedną nasadę 0110
- Korpus górny, korpus dolny, grzyb wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 (DIN1693)
- Kolumna hydrantu wykonana z żeliwa sferoidalnego GGG40 EN-GJS-400-15 (DIN1693) lub ze stali nierdzewnej wg PN-EN 10088-1.1998
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów wg normy DIN 30677, dodatkowe zabezpieczenie przed promieniowaniem UV. Kolor czerwony.

p.o. DYREKTORA

Jan Kwakszys

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

COWiK

WODOCIĄGOWO - CIEPŁOWNICZA
Spółka z o.o. „COWIK"
ul. Limanowskiego 1
11-200 BARTOSZYCE

Tel: (0-89) 762-20-32 Fax: (0-89) 762-80-13
NIP: 743-000-47-48
REGON: 510005847
BANK MILLENNIUM S.A. Nr: 37-11602202-00000000619099 03
KRS – 63462, Sąd Rejonowy, Sąd Gospodarczy w Olsztynie VIII Wydział KRS.
kapitał zakładowy Spółki 13.854.150,00zł.

Bartoszyce 7.04.2010r.

Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX-BUD
ul. Królowej Jadwigi 18C/4
11-500 Giżycko

Wodociągowo- Ciepłownicza Spółka z o.o. „COWIK" w Bartoszycach po rozpatrzeniu Waszego wniosku z dnia 24 marca 2010 roku oraz pisma Urzędu Miasta Bartoszyce TI.I-7320/1/99 z dnia 7.07.1999r. ustala następujące warunki włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej dotyczącej ścieków bytowo-gospodarczych ze wsi Galiny i okolic do sieci kanalizacji sanitarnej m. Bartoszyce.

WARUNKI TECHNICZNE Nr 30/10

I. Kanalizacja sanitarna

1. Miejsce włączenia – do istniejącej studni sanitarnej S w ulicy Andersa jak wskazano na załączniku graficznym
2. Rzędna studni – 52.33, dna – 49.53, dna kolektora 49.39.
3. Studnię rozprężną i komorę pomiarową usytuować na terenie wsi Połęcze przed granicą administracyjną m. Bartoszyce
4. Komorę pomiarową wyposażyć w urządzenie pomiarowe mierzące deklarowany przepływ ścieków surowych średnio 250 m^3/dobę
5. Za komorą pomiarową na terenie miasta zaprojektować sieć grawitacyjną z rur PVC kielichowych łączonych na uszczelkę Ø 200 i włączyć do wskazanej studni sanitarnej.
6. Po trasie włączyć do nowoprojektowanej sieci przykanalik z budynku Andersa 3
7. Studnie rewizyjne typowe z kręgów żelbetowych Ø 1200 z płytą żelbetową i włazem typu ciężkiego
8. Eksploatacja kolektora tłocznego z urządzeniem pomiarowym włącznie należeć będzie do Gminy Bartoszyce (dostawcy ścieków)
9. Eksploatacja kolektora grawitacyjnego w granicach miasta należeć będzie do odbiorcy ścieków (COWIK) po przekazaniu jej nieodpłatnie na jej majątek

Za zgodność z oryginałem Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

II. Dane ogólne.

1. Projekt techniczny podlega uzgodnieniu z COWIK.
2. COWIK zastrzega sobie prawo do uczestniczenia w procesie wykonywania robót na terenie miejskim.
3. Odbiór ścieków nastąpi po zawarciu umowy dostawcy z odbiorcą.
4. Ilość ścieków rozliczana będzie na podstawie wskazań i odczytów urządzenia pomiarowego
5. Ścieki wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych powinny odpowiadać warunkom określonym w Ustawie o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 roku (Dz.U.Nr123 poz. 858 z 2006r.)
6. Warunki techniczne ważne są dwa lata od daty ich wydania

V-CE PREZES
inż. Stanisław [illegible]

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

ZWOLNIONY
Z OPŁATY SKARBOWEJ
na podstawie załącznika część III ust. 14 kol. 4 pkt 9
ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej
(Dz. U. z 2006r. Nr 225. poz. 1635 ze zm.)

GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD

NACZELNIK
WYDZIAŁU UZGODNIEŃ
mgr Małgorzata Wiejek

GDDKiA-O.OL:Z-3p-435-402/10

Olsztyn, dnia 21 grudnia 2010r.

D e c y z j a

Na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych /tekst jednolity Dz .U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 ze zm./ oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. kodeks postępowania administracyjnego /tekst jednolity Dz. U. z 2000r.nr 98 poz.1071 ze zm./,po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Obsługi Inwestycji KOMPLEX -BUD z siedzibą w Giżycku, ul. Królowej Jadwigi 18C/4 skr. Poczt. 34, działającego z upoważnienia Wójta Gminy Bartoszyce w sprawie udzielenia zezwolenia na zlokalizowanie projektowanej na odcinku Bartoszyce – Galiny kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 51 i drogi krajowej Nr 57;

<u>zezwalam</u>

na zlokalizowanie kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 51 (2 przejścia poprzeczne) i drogi krajowej Nr 57 (14 przejść poprzecznych) oraz wzdłuż drogi w miejscowości Galiny na długości ok. 70m (wzdłuż granicy z działką nr 66/2)
z zachowaniem niżej podanych warunków:

1. Przejścia poprzeczne kanalizacji sanitarnej pod korpusem drogi krajowej Nr 51 i 57 należy wykonać w lokalizacji zgodnej z załączonym projektem, który stanowi integralną część niniejszej decyzji.
2. Przejścia poprzeczne kanalizacji sanitarnej pod korpusem drogi krajowej Nr 51 i 57 należy wykonać metodą przecisku w rurach osłonowych na głębokości minimum 1,0m pod jezdnią drogi krajowej.
3. Kanalizację sanitarną wzdłuż drogi krajowej Nr 57 w miejscowości Galiny należy ułożyć przy granicy pasa drogowego z działką nr 66/2 (cmentarz).
4. Komory przeciskowe należy usytuować poza pasem drogowym drogi krajowej (nie dotyczy odcinka w miejscowości Galiny gdzie kanalizacja sanitarna zlokalizowana zostanie wzdłuż drogi w pasie drogowym – przy działce nr 66/2).
5. Zabrania się składowania na jezdni drogi krajowej i chodniku materiałów i sprzętu w związku z prowadzonymi robotami.
6. Po zakończeniu prac związanych z ułożeniem kanalizacji sanitarnej w miejscowości Galiny teren pasa drogowego drogi krajowej nr 57 należy przywrócić do poprzedniego stanu użyteczności.
7. W przypadku uzyskiwania pozwolenia na budowę należy uzgodnić z zarządcą drogi krajowej projekt budowlany przedmiotowej inwestycji. Do projektu należy dołączyć przekrój poprzeczny umieszczenia ww. sieci w pasie drogowym.
8. Przed rozpoczęciem prac związanych z budową kanalizacji sanitarnej w obrębie drogi krajowej Nr 51 i 57 , należy wystąpić do GDDKiA Oddział w Olsztynie, Rejonu w Lidzbarku Warmińskim ul. Olsztyńska 12, z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót oraz na umieszczenie ww. sieci w pasie drogowym, które zostanie wydane w drodze decyzji administracyjnej zgodnie z art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych.
9. Za zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót oraz za umieszczenie kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym, zostanie naliczona opłata zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Olsztynie

Al. Warszawska 89
10-083 Olsztyn
tel.: (089) 521 28 00
fax: (089) 527 23 07

e-mail: sekretariat_olsztyn@gddkia.gov.pl
www.gddkia.gov.pl

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

maja 2004r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg, których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad (Dz. U. Nr 129, poz. 1369).

10. Przed wejściem w pas drogowy drogi krajowej Nr 57, należy opracować projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonywania w/w robót . Projekt ten (w 4-ch egz.) wraz z opinią Komendy Wojewódzkiej Policji w Olsztynie należy przedstawić do zatwierdzenia w ww. Rejonie w Lidzbarku Warmińskim.
11. W przypadku kolizji ww. sieci z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia ww. urządzeń lub obiektów.
12. Powyższa decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia na budowę na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118 ze zm.).

Stosownie do art. 107 § 4 KPA odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądania strony.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie, jednakże strona niezadowolona z decyzji w terminie 14 dni od daty otrzymania może zwrócić się za moim pośrednictwem do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
z up. inż. Jarosław Bera
Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU

Otrzymuje:
1. Zakład Obsługi Inwestycji KOMPLEX -BUD
   ul. Królowej Jadwigi 18C/4
   skr. poczt.34
   11-500 Giżycko

2. Wójt Gminy Bartoszyce
   Plac Zwycięstwa 2
   11-200 Bartoszyce

Do wiadomości:
1. GDDKiA Oddział w Olsztynie
   Rejon w Lidzbarku Warmińskim
   ul. Olsztyńska 12, 11-100 Lidzbark Warmiński

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarzyńska-Staniczyk

Sprawę prowadzi: Barbara Płóciennik
tel.: (89) 521-28-61

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Olsztynie

Al. Warszawska 89
10-083 Olsztyn
tel.: (089) 521 28 00
fax: (089) 527 23 07

e-mail: sekretariat_olsztyn@gddkia.gov.pl
www.gddkia.gov.pl

GDDKiA

Olsztyn, dnia 10 sierpnia 2011r.

Jarosław Kaczor
Zastępca Dyrektora Oddziału

GDDKiA-O.OL.Z-3p-435-402.2/10/11

Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX- BUD
ul. Królowej Jadwigi 18c/4
11-500 Giżycko
Skr.pocz.34

W związku z otrzymanym w dniu 01 sierpnia 2011r., projektem budowlanym budowy sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce obejmującym obszar „C", Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie informuje, iż potwierdza zgodność załączonego projektu budowlanego z warunkami technicznymi podanymi w decyzji z dnia 21 grudnia 2010r. znak: GDDKiA-O.OL.Z-3p-435-402/10 w części dotyczącej ułożenia ww. kanalizacji w pasie drogowym drogi krajowej Nr 57 w miejscowości Galiny (przejścia poprzeczne pod korpusem drogi oraz wzdłuż drogi krajowej przy granicy z działką nr 66/2).

ZASTĘPCA DYREKTORA ODDZIAŁU

inż. Jarosław Kaczor

Do wiadomości:
1. Gmina Bartoszyce
   Pl. Zwycięstwa 2
   11-200 Bartoszyce

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Sprawę prowadzi: Barbara Płóciennik
tel.:89 521 28 61

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Odział w Olsztynie

Al. Warszawska 89
10-083 Olsztyn
tel.: (89) 521 28 00

e-mail: sekretariat_olsztyn@gddkia.gov.pl
www.gddkia.gov.pl

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W DĄBROWIE K/BARTOSZYC
11 – 200 Bartoszyce, Dąbrowa 56A
Tel/fax 089 764 20 02
http://bip.warmia.mazury.pl/powiat_bartoszycki
www.zdpdabrowa.pl
e-mail: zdpdabrowa@wp.pl
NIP 743-16-46-963 REGON 510750580

ZDP - 54/5444b/30/2010

Dąbrowa 16 grudzień 2010r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a, ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2007r. poz. 115 z póź. zm.) a także uchwały Nr OR 0114-4/2009 Zarządu Powiatu Bartoszyckiego z dnia 04 maja 2009r. w sprawie upoważnienia dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc do podpisywania i wydawania decyzji oraz załatwiania spraw w imieniu zarządu z zakresu realizacji zadań wynikających z ustawy o drogach publicznych oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. Nr 98 z 2000r. poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.12.2010r. (data wpływu 13.12.2010r.) złożonego przez:

Zakład Usług Inwestycji
KOMPLEX – BUD
ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11 – 500 Giżycko

działającego z upoważnienia

Wójta Gminy Bartoszyce
ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce
(strona lub pełnomocnik strony)

ZEZWALA SIĘ

na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy (dz. nr 19/1 obręb Galiny, gmina Bartoszyce) urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. sieci wodociągowej na niżej podanych warunkach:
(przedmiot sprawy)

1. Lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy przedstawia załącznik graficzny, który stanowi integralną część niniejszej decyzji.
2. Ustala się następujące warunki umieszczenia urządzenia obcego (sieci wodociągowej) w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy (dz. nr 19/1 obręb Galiny, gmina Bartoszyce):
   a) przejścia poprzeczne pod korpusem drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy (dz. nr 19/1 – szt. 3 obręb Galiny) należy wykonać metodą przecisku w rurze osłonowej na głębokości min. 1,2 m od niwelety jezdni,
   b) rurę osłonową należy przedłużyć do granicy pasa drogowego drogi powiatowej,
   c) należy zachować wszelkie parametry określone w projekcie budowlanym,
   d) zabrania się lokalizowania wszelkich urządzeń pomiarowych w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy,

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
Za zgodność
z oryginałem
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

e) po wykonaniu sieci wodociągowej, teren pasa drogowego drogi powiatowej nr 1400N należy przywrócić do poprzedniego stanu użyteczności stwierdzonego protokołem odbioru tego pasa,

f) w przypadku kolizji w/w sieci wodociągowej z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia ww. urządzeń lub obiektów,

g) inwestor ponosi koszty budowy lub przebudowy urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym, związanych z likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym.

3. Lokalizacja sieci wodociągowej nie może zmniejszać stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi oraz naruszać istniejących urządzeń odwadniających drogę.
4. Niniejsze zezwolenie jest ważne przez okres dwóch lat i nie jest pozwoleniem na budowę, ani nie stanowi zezwolenia na wejście z robotami na teren pasa drogowego.
5. Utrzymanie sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1559N Bartoszyce – Perkujki – Osieka – Galiny należy do jego właściciela tj. Gminy Bartoszyce, ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce.
6. Za umieszczenie urządzenia obcego niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi wnioskodawca obowiązany jest wnosić opłaty raz do roku zgodnie z art. 40 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2007r. poz. 115 ze zm.).
7. Opłatę roczną za pierwszy rok umieszczenia urządzenia obcego wnosi się 14 dni od wydania decyzji, a za lata następne w terminie do dnia 15 stycznia każdego roku, z góry za dany rok.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2007r. poz. 115 z póź. zm.) zabronione jest lokalizowanie obiektów budowlanych, umieszczania urządzeń, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyłączenie od tego zakazu stanowią urządzenia doprowadzające płyny na mocy ust. 1a w/w artykułu. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cytowanego artykułu zgodnie, z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej. W odniesieniu do urządzeń odprowadzających lub doprowadzających płyny zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym, wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałoby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu pojazdów oraz ruchu pieszych, wprowadził zakaz umieszczania w nim jakichkolwiek urządzeń niezwiązanych z gospodarką drogową, z którego wyłączył umieszczanie, konserwację, przebudowę i naprawy infrastruktury telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800, z póź. zm.) oraz urządzeń służących do doprowadzania lub odprowadzania płynów, pary, gazu, energii elektrycznej oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją, a także do innych czynności związanych z eksploatacją tej infrastruktury i urządzeń, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa na to pozwalają.

W uznaniu organu wydającego decyzję w niniejszej sprawie w dniu wydania przedmiotowej decyzji zgodnie z art. 39 ust.1a, brak jest przesłanek określonych w art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych uzasadniających niewyrażenie zgody na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy sieci wodociągowej (przejścia poprzeczne) na działce nr 19/1 obręb Galiny, gmina Bartoszyce.
Zgodnie z zapisami § 140 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 1999r. poz.430) podziemna budowla liniowa przebiegająca pod drogą nie może zmniejszać

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Marta Skarzyńska-Siańczyk

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi, naruszyć urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi, co pod warunkiem zachowania przez stronę w/w warunków umieszczenia urządzenia obcego w przedmiotowej sprawie nie powinno mieć miejsca.

Decyzja wydana jest zgodnie z wnioskiem strony.

Zgodnie z warunkami decyzji przed przystąpieniem do fizycznego umieszczenia sieci wodociągowej niezbędne jest wystąpienie wnioskodawcy z wnioskiem o wydanie przez zarządcę drogi decyzji zezwalającej na prowadzenie robót i ustalającej za powyższe zajęcie stosownej opłaty oraz decyzji zezwalającej na umieszczenie w/w sieci w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy i ustalającej za to opłaty.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt. 1-3 ustawy z dnia 21marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2007r. poz. 115 z poź. zm.) strona przed rozpoczęciem prac budowlanych jest zobowiązana do:

1. uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych we właściwym urzędzie ds. budownictwa;
2. uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego sieci wodociągowej;
3. uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych;
4. zezwolenia zarządcy drogi na umieszczenie przedmiotowego przyłącza wodociągowego w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 w/w ustawy,

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie, za pośrednictwem Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Z upoważnienia Zarządu Powiatu
p.o. DYREKTORA
Zarządu Dróg Powiatowych
Karol Łomecki
.....
(podpis osoby upoważnionej)

Zwalnia się od opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt 3 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. Nr 225 poz. 1635).
Potwierdzam treść adnotacji

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Otrzymują:

1. Zakład Usług Inwestycji KOMPLEX – BUD
   ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11 – 500 Giżycko
2. Wójt Gminy Bartoszyce
   ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce
3. a/a

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W DĄBROWIE K/BARTOSZYC
11 – 200 Bartoszyce, Dąbrowa 56A
Tel/fax 089 764 20 02
http://bip.warmia.mazury.pl/powiat_bartoszycki
www.zdpdabrowa.pl
e-mail: zdpdabrowa@wp.pl
NIP 743-16-46-963 REGON 510750580

ZDP – 54/5444b/30/1/2010

Dąbrowa 24 styczeń 2011r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. nr 98, poz.1071, z późn. zm.) oraz uchwały Nr OR 0114/16/09 Zarządu Powiatu Bartoszyckiego z dnia 1 sierpnia 2009r. w sprawie upoważnienia dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc do podpisywania i wydawania decyzji oraz załatwiania spraw w imieniu zarządu z zakresu realizacji zadań wynikających z ustawy o drogach publicznych, Zarząd Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc

po rozpatrzeniu

wniosku złożonego przez Zakład Usług Inwestycji KOMPLEX – BUD ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11 – 500 Giżycko działającego z upoważnienia Wójta Gminy Bartoszyce ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce z dnia 18.01.2011r. (data wpływu 18.01.2011r.) o poprawienie oczywistej omyłki,

p r o s t u j ę

następujące oczywiste omyłki w decyzji z dnia 16 grudnia 2010r. znak: ZDP – 54/5444b/30/2010 w sprawie zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy (dz. nr 19/1 obręb Galiny, gmina Bartoszyce) urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego tj. słowa sieć wodociągowa zastępuje się sformułowaniem sieć kanalizacji sanitarnej

UZASADNIENIE

Z wnioskiem w sprawie sprostowania oczywistej omyłki w decyzji z dnia 16 grudnia 2010r. znak: ZDP – 54/5444b/30/2010 w sprawie zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1400N Krekole – Galiny – Maszewy (dz. nr 19/1 obręb Galiny, gmina Bartoszyce) urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego zwrócił się do Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc Zakład Usług Inwestycji KOMPLEX – BUD ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11 – 500 Giżycko działający z upoważnienia Wójta Gminy Bartoszyce ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce.

Sformułowania „*sieć wodociągowa*" użyte w każdym miejscu przedmiotowej decyzji zastępuje się sformułowaniem „*sieć kanalizacji sanitarnej*".

Przedmiotowa zmiana nie wpływa na sentencję wydanej decyzji a we wniosku o wydanie decyzji na umieszczenie urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego chodziło o sieć kanalizacji sanitarnej.

Mając powyższe na uwadze należało orzec jak w sentencji.

Za zgodność z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

70

POUCZENIE

Od niniejszego postanowienia służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie, za pośrednictwem Zarządu Dróg Powiatowych w Dąbrowie k/Bartoszyc w terminie 7 dni od daty jego doręczenia.

Z upoważnienia Zarządu Powiatu
p.o. DYREKTORA
Zarządu Dróg Powiatowych
Karol Łomecki

Otrzymują:

1. Zakład Usług Inwestycji KOMPLEX – BUD
   ul. Królowej Jadwigi 18C/4, 11 – 500 Giżycko
2. Wójt Gminy Bartoszyce
   ul. Plac Zwycięstwa 2, 11 – 200 Bartoszyce
3. a/a

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

(ERG 513-166/10
)j. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Bartoszyce
)bręb 42 Minty
)bręb 10 Ciemna Wola
)bręb 18 Galiny
a Minty-Ciemna Wola-Galiny
aktualny w terenie dn. 20.04.2011 r.
ob. wykonawcy 10340/108/10
Wykonał:
(ład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano,
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

Zakład Obsługi Inwestycj
Za zgodność „KOMPLEX-BUD"
z oryginałem
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią [illegible]
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego [illegible]
do zasobu powiatowego w dniu 2011-04-29
i zaewidencjonowano pod nr 99/2010
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowanie robót budowlanych wymagających pozwolenia na
budowę poprzedzić wykonaniem i wskazaniem sieci uzbrojenia
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
Bartoszyce dn. 2011-04-29 Z up. STAROSTY
mgr Małgorzata Rudzik
KIEROWNIK REFERATU PODGIK
W BARTOSZYCACH
inż. Marek Barbarowicz

2011
DELTA
[illegible]
(ŁAD USŁUG
DEZYJNYCH
BARTOSZYCE

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
inż. Karol Łomecki

UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E NA RYS. Nr 1.

95

NIEMOSIA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne
i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268)
uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:
sieci kanalizacji sanitarnej
i przyłączy kanalizacyjnych
(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
Uzgodnienie usytuowanie 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).

4442-106/11
(sygn. opinii)
Bartoszyce, dn. 07 LIP. 2011
Przewodniczący ZUDP
(pieczęć i podpis przewodniczącego zespołu)
inż. Andrzej Huszcza

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W DĄBROWIE k/BARTOSZYC
Dąbrowa 56A 11-200 Bartoszyce

UZGODNIENIE Nr 5 /2011
Dotyczy dokumentacji Budowa
sieci kanalizacji
sanitarnej
drogą powiatowa nr 1400N
Kiekole-Galiny-
Kiekole-Galiny
miejscowość Galiny
gmina Bartoszyce
Uzgodniono bez uwag / ~~Uzgodniono z uwagami~~
uwagi określono w piśmie nr —
W konanie sieci kanalizacji
wymaga uzyskania zezwolenia na zajęcie pasa d
w tut. Zarządzie Dróg
Zakończenie prac polegających na wykonaniu
kanalizacji sanitarn
należy zgłosić do Zarządu Dróg Powiatowych
protokolarnego odbioru zgodności wykonania
z zatwierdzonym projektem budowlanym
Wykonanie
należy zinwentaryzować geodezyjnie i przeksz
inwentaryzacji powykonawczej dla Zarządu Dróg
w Dąbrowie k/Bartoszyc, Dąbrowa 56A, 11-200
Bartoszyce dnia 20.07.11

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 0 87 428 50 13			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt	Projekt zagospodarowania terenu miejscowość Galiny		Nr rys. 2
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11- 200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2		Skala 1:1000
Branża S	Stadium P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/91	Data 17.06.2011

Energa operator

T 89 767 22 13 F 89 767 30 34 www.energa-operator.pl

Lidzbark Warmiński, 30.11.2010

Uzgodnienie nr *ZAG/963/2010* z dnia *30-11-2010*

Obiekt: ***Projekt zagospodarowania budowy sieci kanalizacji sanitarnej***
Miejscowość: ***Galiny-Bartoszyce***
(obszar A – Połęcze , Wawrzyny , Plęsy , Osieka i ul. Andersa Bartoszyce)
(obszar B – Minty , Szwaruny , Brzostkowo i Krawczyki)
(obszar C – Galiny i Ciemna Wola)

Uzgodniono z uwagami podanymi niżej – ~~bez uwag~~.

~~Dodatkowo uzgodnić w ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Olsztynie~~.

~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński~~.

Uwagi :

Istniejące kable energetyczne naniesiono kolorem czerwonym . Kable średniego napięcia 15kV opisano jako „eS-15kV". Prace ziemne w pobliżu kabli prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności . W miejscach skrzyżowań projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej z istniejącymi kablami energetycznymi należy przewidzieć założenie na kablach dwudzielnych rur osłonowych . Rury zakładać w porozumieniu i pod nadzorem ENERGA-OPERATOR , przy czym na kablach „eS-15kV" rury zakładać przy wyłączonym napięciu.
Przed przystąpieniem do robót powiadomić (z wyprzedzeniem min. 7 dni) Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim o terminie prac, podając nr uzgodnienia i nazwę wykonawcy (nr telefonu kontaktowego) .

ZASTRZEŻENIA:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić Rejon Dystrybucji.
2. Napotkane w czasie robót kolizje, zbliżenia, skrzyżowania z czynnymi urządzeniami Elektroenergetyki zgłaszać do Rejonu Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim.
3. **Prace w pobliżu elektroenergetycznych urządzeń podziemnych i nadziemnych wykonywać ze szczególną ostrożnością z zachowaniem przepisowych, bezpiecznych odległości.**
4. Całość kosztów związanych z przebudową i z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń energetycznych ponosi Inwestor (Wykonawca).

Kierownik
Działu Eksploatacji
Arkadiusz Fieducik

Sprawę prowadzi:
Arkadiusz Fieducik
☎ (89) 767-22-13

Za zgodność
z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warm.
ul. Bartoszycka 14
11-100 Lidzbark Warmiński

oddzial@olsztyn.energa.pl
www.energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

NIP 583-000-11-90
Regon 190275904-00068

Zarząd:
Leszek Nowak – Prezes Zarządu, Wojciech Orzech – Wiceprezes Zarządu, Artur Resmer – Wiceprezes Zarządu, Rafał Czyżewski – Wiceprezes Zarządu, Robert Świerzyński – Wiceprezes Zarządu, Ryszard Hanc - Członek Zarządu

Bank Pekao S.A, Nr rach.: 19 1240 5598 1111 0000 5024 3792
Kapitał zakładowy/wpłacony: 603 301 400 zł

11/R63/03244

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji Lidzbark Warmiński
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Uzgodnienie nr ZAG/595/2011

Z dnia 29-07-2011

Obiekt : Przepompownia ścieków dz.nr 18-321/2

Miejscowość : Galiny

Uzgodniono ~~z uwagami podanymi niżej~~ – bez uwag.
~~Dodatkowo uzgodnić w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie~~
~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński.~~

Uzgadnia się lokalizację złącza kablowo-pomiarowego zasilającego w energię elektryczną przepompownię ścieków na działce nr 18-321/2 w miejscowości Galiny. Lokalizacja ww. złącza może ulec zmianie w przypadku braku możliwości uzyskania przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie na etapie opracowania dokumentacji technicznej zgody na budowę sieci elektroenergetycznej zasilającej ww. obiekt . W przypadku wystąpienia ww. sytuacji ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie uzgodni zmianę lokalizacji złącza .

Energa
operator Adam Borowiecki

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
tel. 89 767 22 13, fax 89 767 30 34
NIP 583-000-11-90

11/R63/03247

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji Lidzbark Warmiński
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Uzgodnienie nr ZAG/595/2011

Z dnia 29-07-2011

Obiekt : Przepompownia ścieków dz.nr 10-16/4

Miejscowość : Ciemna Wola

Uzgodniono ~~z uwagami podanymi niżej~~ – bez uwag.
~~Dodatkowouzgodnić w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie.~~
~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński.~~

Uzgadnia się lokalizację złącza kablowo-pomiarowego zasilającego w energię elektryczną przepompownię ścieków na działce nr 10-16/4 w miejscowości Ciemna Wola. Lokalizacja ww. złącza może ulec zmianie w przypadku braku możliwości uzyskania przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie na etapie opracowania dokumentacji technicznej zgody na budowę sieci elektroenergetycznej zasilającej ww. obiekt . W przypadku wystąpienia ww. sytuacji ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie uzgodni zmianę lokalizacji złącza .

Energa operator

Adam Borowicki

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
tel. 89 767 22 13, fax 89 767 30 34
NIP 583-000-11-90

ul/RG3/03240

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji Lidzbark Warmiński
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Uzgodnienie nr ZAG/594/2011

Z dnia 29-07-2011

Obiekt : Przepompownia ścieków dz.nr 18-63/6

Miejscowość : Galiny

Uzgodniono ~~z uwagami podanymi niżej~~ – bez uwag.
~~Dodatkowo uzgodnić w ENERGA OPERATOR SA Oddział w Olsztynie~~
~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński.~~

Uzgadnia się lokalizację złącza kablowo-pomiarowego zasilającego w energię elektryczną przepompownię ścieków na działce nr 18-63/6 w miejscowości Galiny. Lokalizacja ww. złącza może ulec zmianie w przypadku braku możliwości uzyskania przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie na etapie opracowania dokumentacji technicznej zgody na budowę sieci elektroenergetycznej zasilającej ww. obiekt . W przypadku wystąpienia ww. sytuacji ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie uzgodni zmianę lokalizacji złącza .

Energa
operator

Adam Borowiecki

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
tel. 89 767 22 13, fax 89 767 30 34
NIP 583-000-11-90

74b

11/863/03242

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji Lidzbark Warmiński
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Uzgodnienie nr ZAG/593/2011

Z dnia 29-07-2011

Obiekt : Przepompownia ścieków dz.nr 18-23/4

Miejscowość : Galiny

Uzgodniono ~~z uwagami podanymi niżej~~ – bez uwag.
~~Dodatkowouzgodnić w ENERGA OPERATOR SA Oddział w Olsztynie~~
~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński.~~

Uzgadnia się lokalizację złącza kablowo-pomiarowego zasilającego w energię elektryczną przepompownię ścieków na działce nr 18-23/4 w miejscowości Galiny. Lokalizacja ww. złącza może ulec zmianie w przypadku braku możliwości uzyskania przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie na etapie opracowania dokumentacji technicznej zgody na budowę sieci elektroenergetycznej zasilającej ww. obiekt . W przypadku wystąpienia ww. sytuacji ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie uzgodni zmianę lokalizacji złącza .

Energa operator

Adam Borowiecki

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
tel. 89 767 22 13, fax 89 767 30 34
NIP 583-000-11-90

74c

NIR 63/0321.1

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji Lidzbark Warmiński
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński

Uzgodnienie nr ZAG/592/2011

Z dnia 29-07-2011

Obiekt : Przepompownia ścieków dz.nr 18-10/1

Miejscowość : Galiny

Uzgodniono ~~z uwagami podanymi niżej~~ – bez uwag.
~~Dodatkowo uzgodnić w ENERGA OPERATOR SA Oddział w Olsztynie.~~
~~Dokumentacja podlega sprawdzeniu w ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie w RD Lidzbark Warmiński.~~

Uzgadnia się lokalizację złącza kablowo-pomiarowego zasilającego w energię elektryczną przepompownię ścieków na działce nr 18-10/1 w miejscowości Galiny. Lokalizacja ww. złącza może ulec zmianie w przypadku braku możliwości uzyskania przez ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie na etapie opracowania dokumentacji technicznej zgody na budowę sieci elektroenergetycznej zasilającej ww. obiekt . W przypadku wystąpienia ww. sytuacji ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie uzgodni zmianę lokalizacji złącza .

Energa operator

Adam Borowski

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie
Rejon Dystrybucji w Lidzbarku Warmińskim
ul. Bartoszycka 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
tel. 89 767 22 13, fax 89 767 30 34
NIP 583-000-11-90

74d

Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny

ul. Nowolipie 30, 80-172 Gdańsk
tel.: (0 58) 320 20 20
fax: (0 58) 320 33 22
www.tp.pl

UZGODNIENIE Nr 40879/2010

z dnia 26-11-2010r

Dotyczy: **Projektu budowlanego sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Galiny i Ciemna Wola gmina Bartoszyce.**

Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Istniejącą sieć telekomunikacyjną podziemną / napowietrzną, będącą własnością Telekomunikacji Polskiej S.A., Pionu Technicznej Obsługi Klienta, zaznaczono na mapie sytuacyjno – wysokościowej symbolem – **T**.
2. Nie zinwentaryzowane geodezyjnie elementy infrastruktury telekomunikacyjnej naniesiono orientacyjnie kolorem pomarańczowym.
3. Przed rozpoczęciem prac ziemnych należy ustalić w terenie pod nadzorem TP szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń telekomunikacyjnych naniesionych orientacyjnie.
4. Odkryte w trakcie prowadzenia prac, podziemne elementy infrastruktury telekomunikacyjnej TP nie zinwentaryzowane geodezyjnie, należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić TP, w celu określenia sposobu usunięcia kolizji.
   Kontakt:
   w godzinach 8^{00} – 16^{00} od poniedziałku do piątku w dni robocze – Pan Marian Olszewski, tel. 089 762 99 62; fax 089 762 99 89, w pozostałym czasie - Dysponent Uszkodzeniowy, tel. 0 89 525 30 30;
5. Wykonawca z 7-dniowym wyprzedzeniem, musi pisemnie powiadomić:
   Telekomunikację Polską S.A.,
   Pion Technicznej Obsługi Klienta,
   Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci,
   10-004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21a, fax 0 89 525 22 86,
   o zamiarze rozpoczęcia prac, podając jednocześnie numer powyższego Uzgodnienia.
6. Podczas prowadzenia prac:
   - ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie. Szczegółowy przebieg i usytuowanie urządzeń w terenie należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych, potwierdzonych wpisem do Dziennika Budowy
   - w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniem ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 26.10.2005, a przed zasypaniem urządzeń, w celu stwierdzenia poprawności wykonania prac i braku uszkodzeń na urządzeniach TP, należy skontaktować się z pracownikiem TP wymienionym w punkcie 2.
   - przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika TP.

Za zgodność z oryginałem Zakład Obsługi Inwestycji „KOMPLEX-BUD" mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

75

- przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP,
- dokonać regulacji ram i pokryw studni kablowych do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne. Koszty związane z regulacją, wymianą i naprawą uszkodzonych elementów studni podczas prowadzonych prac, ponosi Inwestor,
- w miejscach skrzyżowań na infrastrukturze TP zastosować osłonowe, dwudzielne rury Arota lub inne trwałe zabezpieczenie.

7. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta informuje, że nie będzie ponosił kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu,
8. Telekomunikacja Polska S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta, zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac,
9. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP w celu sprawdzenia prawidłowości wykonania prac. Kontakt zgodnie z punktem 2.
10. Ze względu na możliwość wystąpienia zmian w zasobach infrastruktury telekomunikacyjnej na obszarze objętym projektem, niniejsze Uzgodnienie ważne jest 24 miesiące od daty jego wydania.

Mariusz Tański

Starszy Specjalista
ds. Zasobów Sieci

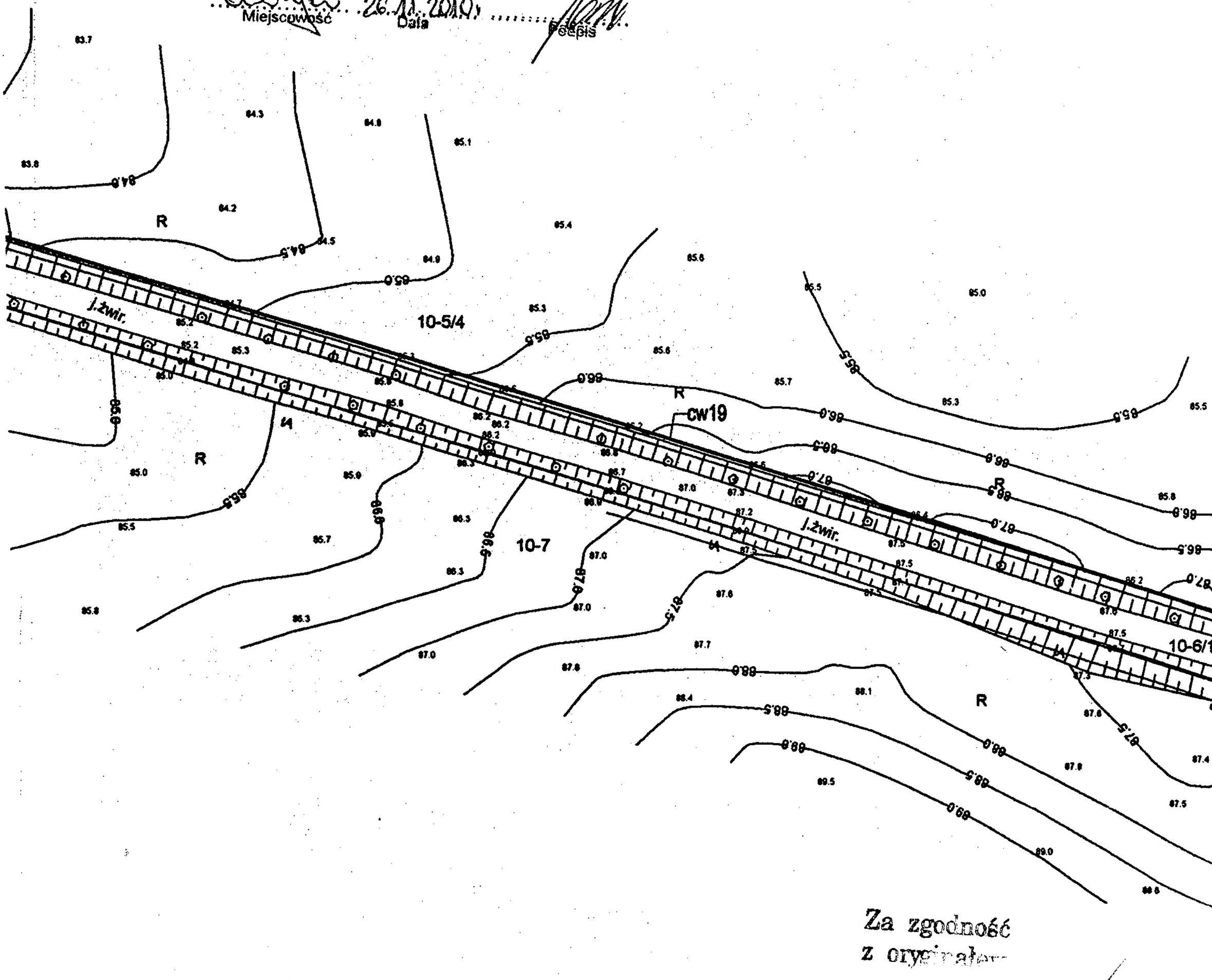
Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarzyńska-Stańczyk

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-105) przy ulicy Twardej 18, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st.Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 006 947 063 zł.

TP S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny
Dział Zarządzani Zasobami Fizycznymi Sieci w Olsztynie
L.dz. 10878 20 10 r.
Uzgodniono z zastrzeżeniem uwag
wg przekazanego załącznika
Olsztyn 26.11.2010 r.
Miejscowość Data Podpis



Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

...RZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH
w OLSZTYNIE
Rejonowy Oddział w Bartoszycach
11-200 Bartoszyce, ul. Grota-Roweckiego 1
REGON 519499472
NIP 739-33-25-894
Tel./Fax (89) 762 44 63

UZGODNIENIE Nr.109/2010
z dnia 10.11.2010r.

Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Olsztynie, Rejonowy Oddział w Bartoszycach uzgadnia projekt zagospodarowania terenu projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej Galiny-Bartoszyce w obszarach A B, C .

Warunki uzgodnienia:

1. Opracować operat wodno-prawny oraz uzyskać pozwolenie wodno-prawne na przejście sieci kanalizacji sanitarnej przez następujące cieki podstawowe:

-rzeka Pisa w km : 20+ 515 / Minty/
26+ 410 / Galiny/
27+140 / Galiny/

-rzeka Suszyca w km : 8+ 690

,oraz rowy szczegółowe zaznaczone na przesłanych nam do uzgodnienia planach sytuacyjnych.

2.Przejścia sieci kanalizacyjnej pod dnem cieków podstawowych oraz rowów szczegółowych wykonć w stalowych rurach osłonowych , minimum 1,5 m poniżej dna.

3. Przejścia sieci na skrzyżowaniu z siecią drenarską wykonać metodą przecisku sterowanego.

4. Przewidzieć w projekcie technicznym wykonanie naprawy uszkodzonej w trakcie robót, a nie zaewidencjonowanej sieci drenarskiej

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

INSPEKTOR NADZORU

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

Za zgodność
z oryginałem mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

NADLEŚNICTWO
BARTOSZYCE
11-200 Bartoszyce, Połęcze 54
(1) Tel. 0 89 762 37 83 • Fax 0 89 762 22 7[illegible]
REGON 510024253 • NIP 743-000-51-4[illegible]

Połęcze 14.12.2010r.

Znak spr.:ZD-1-45-2(1)/10

Zakład Obsługi Inwestycji
Komplex-BUD
11-500 Giżycko
ul. Królowej Jadwigi 18c/4

U z g a d n i a m projekt „Budowy sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce", przebiegającej przez działkę nr 3052 obręb Ciemna Wola, 3115/1, 3115/2, 3337/15 obręb Krawczyki, 3325/1, 3334/7, 3334/9, 3334/5 obręb Minty, 3306/1 obręb Wawrzyny będącej własnością Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Bartoszyce pod n/w warunkami.

Warunki uzgodnienia:

1. Przebieg sieci kanalizacyjnej w obrębie działki należy wykonać zgodnie z dostarczonym planem sytuacyjnym.
2. Przejęcie i zdanie gruntów na czas budowy nastąpi protokołem zdawczo- odbiorczym podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli stron.
3. Inwestor nie ma prawa wycinać drzew bez zgody Nadleśnictwa, jak również korzystać z udostępnionej nieruchomości w sposób naruszający przepisy o ochronie i kształtowaniu środowiska oraz ochronie przyrody. Konieczną wycinkę drzew i krzewów należy uzgodnić z Nadleśniczym na piśmie.
4. Po ułożeniu sieci kanalizacyjnej Inwestor przywróci grunt do pierwotnego stanu.
5. Po zakończeniu prac, w terminie sześciu miesięcy od dnia oddania terenu Nadleśnictwu, Inwestor wykona powykonawczą inwentaryzację geodezyjną na mapie ze współrzędnymi geodezyjnymi przyjętymi od zasobów państwowych, której jeden egzemplarz przekaże Nadleśnictwu.
6. Inwestor jest zobowiązany pokryć szkody, jakie mogą powstać zarówno w trakcie budowy, jak i w wyniku istnienia i eksploatacji wodociągu w gruncie, drzewostanie lub szkody osób trzecich.
7. Udostępnianie terenu na budowę oraz eksploatację sieci kanalizacyjnej nastąpi pod warunkiem podpisania umowy dzierżawy na warunkach uzgodnionych między Inwestorem a Nadleśnictwem nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem prac.

NADLEŚNICZY
inż. Zygmunt Pampuch

Do wiadomości:
1. Wójt Gminy Bartoszyce

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

STAROSTWO POWIATOWE
w BARTOSZYCACH
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
11-200 Bartoszyce, ul. Grota-Roweckiego 1
tel. (89) 762 92 80, 762 92 81

Bartoszyce, dn. 2011-07-07

OPINIA NR 7442-106/2011

Przedmiot uzgodnienia : sieć kanalizacji sanitarnej oraz przyłącza energetyczne

Na podstawie decyzji : Decyzja IB.III.6733.4.9.2011.AR

Lokalizacja obiektu : gmina Bartoszyce obręb Galiny, Minty, Ciemna Wola, Krawczyki dz. zgodnie z wykazem zawartym w decyzji

Gmina : BARTOSZYCE -gm.

Oznaczenie arkusza mapy : 2 7.217.19.07.1 : 2 7.217.19.07.3
: 2 7.217.19.08.4 : 2 7.217.19.12.3 : 2 7.217.19.12.4
: 2 7.217.19.13.1 : 2 7.217.19.13.2 : 2 7.217.19.13.3
: 2 7.217.19.13.4 : 2 7.217.19.16.4 : 2 7.217.19.17.1
: 2 7.217.19.17.3 : 2 7.217.19.18.2 : 2 7.217.19.18.4

Zleceniodawca : Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX-BUD
11-500 Giżycko
ul.Królowej Jadwigi 18C/4

Zlecenie z dnia : 2011-07-06 **znak :** b.nr

Data wpływu zlecenia do Zespołu : 2011-07-07

Nazwa jednostki projektowej : Zakład Obsługi Inwestycji
KOMPLEX-BUD
11-500 Giżycko
ul.Królowej Jadwigi 18C/4

Autor opracowania : mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk

Inwestor : Urząd Gminy w Bartoszycach

11-200 Bartoszyce
Plac Zwycięstwa 2

Data posiedzenia : 2011-07-07

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Maria Skarżyńska-Stańczyk

ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKOWEJ

1. uzgadnia lokalizację ww obiektu bez uwag

UWAGI

1. Stosownie do art. 27 ust. 2, pkt. 2 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r Nr 100, poz. 1086 z późn. zm.) Inwestor zobowiązany jest do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji obiektów budowlanych i urządzeń inżynierskich przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
2. Rozpoczęcie prac ziemnych Wykonawca winien zgłosić z 14 dniowym wyprzedzeniem we właściwym terenowo Rejonie Energetycznym, Rejonie Telekomunikacyjnym, Zakładzie Gazowniczym, Przedsiębiorstwie Wodno- Kanalizacyjnym, Przedsiębiorstwie Ciepłowniczym celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez ZUDP w części dotyczącej lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych, gazowych, wodno-kanalizacyjnych i ciepłowniczych.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
   - Wojewódzkiego Zarządu Dróg - odnośnie dróg wojewódzkich
   - Powiatowego Zarządu Dróg - odnośnie dróg powiatowych
   - Burmistrzów i Wójtów - odnośnie dróg gminnych
4. W celu zachowania niezmiennego położenia punktów osnowy geodezyjnej - roboty ziemne w promieniu 1,5 m od punktu należy wykonać ręcznie pod nadzorem przedstawiciela jednostki geodezyjnej obsługującej budowę.
   Fakt ten geodeta potwierdza wpisem do dziennik budowy.
   W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.

Przewodniczący ZUDP.....
(podpis)

inż. Andrzej Huszcza

Za zgodność
z oryginałem

Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"

mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

ERG 513-166/10
j. warmińsko-mazurskie
owiat bartoszycki
mina Bartoszyce
oręb 42 Minty
ęb 10 Ciemna Wola
oręb 18 Galiny
Minty-Ciemna Wola-Galiny
ktualny w terenie dn. 20.04.2011 r.
ob. wykonawcy 10340/108/10
Wykonał:
ład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano,
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

sdc kanalizacja sanitarna
i przyłącze energetyczne
(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
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).

Przewodniczący ZUDP
inż. Andrzej Huszcz

7442-106/11
(sygn. opinii)
Bartoszyce dn. 07 LIP. 2011

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego wpłynęły 2011-04-29
do zasobu powiatowego w dniu
i zaewidencjonowano pod nr 95/2/6/10
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowane sieci należy uzgodnić
Bartoszyce, dn. 2011-04-29 Z up. STAROSTY
WBARTOSZYCACH
inż. Marta Bartłomiejczyk

011
[illegible]
ADUSHU
RZYJNYCH
BARTOSZYCE

Za zgodność z oryginałem
Zakład Obsługi Inwestycji
„KOMPLEX-BUD"
mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk

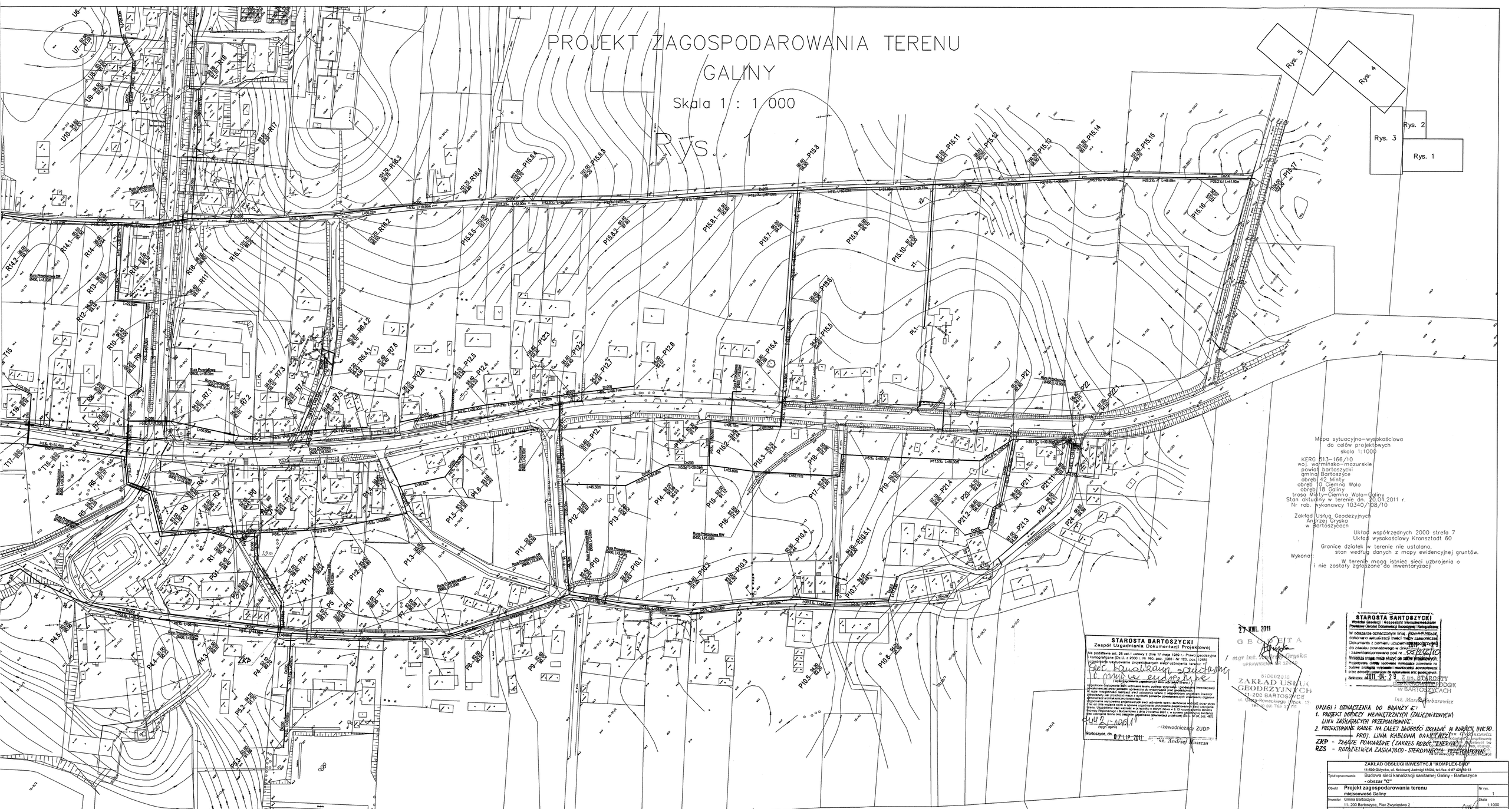
UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E NA RYS. Nr 1.

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" **11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 0 87 428 50 13**			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce **- obszar "C"**		
Obiekt	**Projekt zagospodarowania terenu** **miejscowość Galiny**		Nr rys. 2
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11- 200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2		Skala 1:1000
Branża S	Stadium P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/91	Data 17.06.2011

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU GALINY

Skala 1 : 1 000

RYS. 1



Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

KERG 513-166/10
woj. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Bartoszyce
obręb 42 Minty
obręb 10 Ciemna Wola
obręb 18 Galiny
trasa Minty-Ciemna Wola-Galiny
Stan aktualny w terenie dn. 20.04.2011 r.
Nr rob. wykonawcy 10340/108/10

Zakład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska
w Bartoszycach

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano,
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

Wykonał:

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 160, poz. 1086 i Nr 120, poz.1268) uzgadnia się uzgodnienie projektowych sieci uzbrojenia terenu:
Sieć kanalizacji sanitarnej i pompownie
Uzgodnienie dotyczy sieci uzbrojenia terenu podlega wyłączeniu z obowiązku inwentaryzacji w razie niezgłoszenia tej sieci uzbrojenia terenu w wyznaczonym przez posiadających odpowiedni tytuł prawny do władania terenie 2 egzemplarzom projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wykazem punktów przyłączeniowych i warunku ogłoszenia administracyjno-budowlanego.
Uzgodnienie uprawnia projektowanych sieci uzbrojenia terenu wchodzące obszar prac objętych projektem, do wykonywania prac projektowych, a nie uprawnia do wykonywania prac budowlanych. Uzgodnienie nie zwalnia w przypadku o którym mowa w art. 49 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami) oraz innych przepisów szczególnych (Dz.U. z 2000 r. Nr 28, poz. 353).
GUiZ.7331-N061/11
(Wydz. oprac.)
Bartoszyce, dn. 07 LIP 2011
Przewodniczący ZUDP
mgr inż. Andrzej Muszczeń

27 KWI. 2011
GEODETA
mgr inż. Andrzej Gryska
UPRAWNIENIA NR 30/91
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
11-200 BARTOSZYCE
ul. Daszyńskiego/Grunwaldzka 10
tel./fax 089 762 72 70

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji, Gospodarki Nieruchomościami, Przekazano Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze objętym inwentaryzacją dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniający przyjęto do zasobu pow. 98/2010
zatwierdzono/nowano pod nr
Niniejszą mapę można wykorzystać do celów projektowych. Przed/przy realizacji należy uwzględnić zmiany w stanie zagospodarowania terenu powstałe po wykonaniu niniejszej aktualizacji przez jednostki uprawnione do dokonywania tych czynności.
Bartoszyce, 2011-04-29
Z up. STAROSTY
inspektor ds. ewidencji gruntów
mgr inż. Barbara DOBOSIK
w BARTOSZYCACH
mgr inż. Marek Barbarowicz

UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E:
1. PROJEKT DOTYCZY WEWNĘTRZNYCH (ZALICZNIKOWYCH) LINII ZASILAJĄCYCH PRZEPOMPOWNIE.
2. PROTEKTOWANE KABLE NA CAŁEJ DŁUGOŚCI UKŁADAĆ W RURACH DVK.50.
PROJ. LINIA KABLOWA 0,4 kV (ZALICZ)
ZKP - ZŁĄCZE POMIAROWE (ZAKRES ROBÓT "ENERGA")
RZS - ROZDZIELNICA ZASILAJĄCO - STEROWNICZA PRZEPOMPOWNI.

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 0 87 428 50 13			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt	Projekt zagospodarowania terenu miejscowość Galiny	Nr rys.	1
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11- 200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2	Skala	1:1000
Branża S	Stadium P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarzyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-3/0001	Data 17.06.2011

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

GALINY

Skala 1 : 1 000

Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

KERG 513-166/10
woj. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Bartoszyce
obręb 42 Minty
obręb 10 Ciemna Wola
obręb 18 Galiny
Trasa Minty-Ciemna Wola-Galiny
Stan aktualny w terenie dn. 20.04.2011 r.
Nr rob. wykonawcy 10340/108/10
Wykonał:
Zakład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano,
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268)
uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:
kdc kanalizacja sanitarna
i wodociąg zewnętrzne
(wyszczególnienie uzgodnionych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia 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 35, poz. 455).

Przewodniczący Zespołu

4442 - 106/11
(numer opinii)

07 LIP. 2011
Bartoszyce dn.

inż. Andrzej Huszcz

27 KWI. 2011
GEODETA
mgr inż. Andrzej Gryska
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
510002010
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
11-200 BARTOSZYCE
ul. Józefa Nowackiego 1 tel. 89 762 [illegible]

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią pow[illegible] dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przyjęto 2011-04-29
do zasobu powiatowego w dniu [illegible]
i zaewidencjonowano pod nr 95/2/6/10
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę zostaną wytyczone i inwentaryzacja powykonawcza przez jednostkę uprawnioną do wykonywania prac geodezyjnych.
Bartoszyce, dn. 2011-04-29
Z up. STAROSTY
[illegible]
w BARTOSZYCACH
inż. Marek Barbarowicz

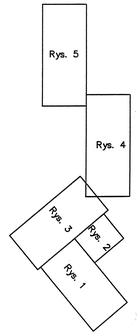
mgr inż. Jan Gie[illegible]iuszewicz
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności [illegible]
Nr ewidencyjny WM/0000/PWOS/13

UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E NA RYS. NR 4

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 0 87 428 50 13			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt	**Projekt zagospodarowania terenu miejscowość Galiny**		Nr rys. 2
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11- 200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2		Skala 1:1000
Branża S	Stadium P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-31/97	Data 17.06.2011

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
CIEMNA WOLA
Skala 1 : 1 000

Rys. 4



Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000
KERG 513-166/10
woj. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Bartoszyce
obręb 42 Minty
obręb 10 Ciemna Wola
obręb 18 Galiny
trasa Minty-Ciemna Wola-Galiny
Stan aktualny w terenie na dzień 20.06.2011
Nr rob. wykonawcy 10340/2011
Wykonał:
Zakład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska
w Bartoszycach

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Przedmiotowe uzgodnienie art. 29 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) oraz § 19 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U. z 2001 r. Nr 38, poz. 454 z późn. zm.)
Przewodniczący ZUDP
07 LIP. 2011

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano, przyjęto
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

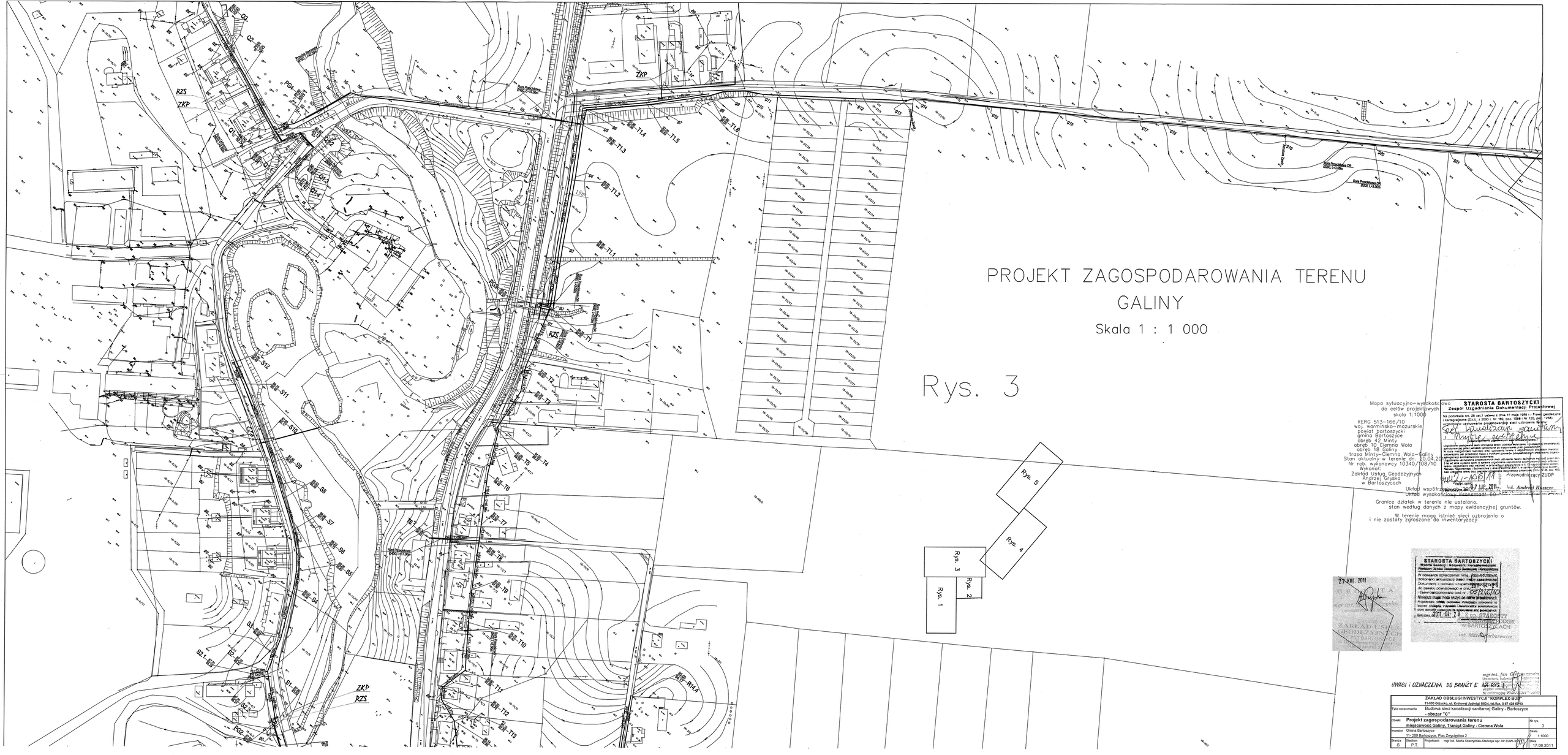
W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia p.
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomości
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią ... zidentyfikowano
... sieci uzbrojenia terenu i inne zagospodarowanie.
Dokumenty z pomiaru uzgodniono pismem znak: ...
Wydano mapę bez obowiązku jej zwrotu.
Bartoszyce, 2011-07-19
z up. STAROSTY
mgr inż. Mariola Bartkowiak
GŁÓWNY SPECJALISTA
w BARTOSZYCACH
inż. Maria Bartkowiak

27-VII 2011
GRYSKA
mgr inż. Andrzej Gryska
uprawnienia nr ...
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
11-200 BARTOSZYCE
ul. Wyszyńskiego 1

UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E NA RYS. Nr 1.

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 19C/4, tel./fax. 0 87 428 50 15			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt	Projekt zagospodarowania terenu Tranzyt Galiny - Ciemna Wola	Nr rys.	4
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11-200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2	Skala	1:1000
Branża	Stadium	Projektant:	Data
E	P.T.	mgr inż. Marta Siadzińska-Bielczyk upr. Nr SUW-31/91	17.06.2011



Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

KERG 513-166/10
woj. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
gmina Bartoszyce
obręb 42 Minty
obręb 10 Ciemna Wola
obręb 18 Galiny
trasa Minty-Ciemna Wola-Galiny
Stan aktualny w terenie dn. 20.04.20
Nr rob. wykonawcy 10340/108/10
Wykonał:
Zakład Usług Geodezyjnych
Andrzej Gryska
w Bartoszycach

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 29 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 163, poz. 1064 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Uzgodnienie ważne przez okres 2 lat od dnia wydania decyzji pozwolenia na budowę, pozwolenia wodnoprawnego, pozwolenia na wykonanie robót budowlanych, zgłoszenia robót budowlanych, zgłoszenia wodnoprawnego, zatwierdzenia projektu budowlanego, zgłoszenia budowy lub zgłoszenia wykonania robót budowlanych. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania pozwolenia wodnoprawnego, zgłoszenia wodnoprawnego, pozwolenia na budowę, zgłoszenia budowy lub zgłoszenia wykonania robót budowlanych, jeżeli obowiązek taki wynika z odrębnych przepisów. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania innych wymaganych prawem uzgodnień, opinii, pozwoleń i zgłoszeń dokumentacji projektowej. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania zezwolenia na realizację inwestycji drogowej, jeżeli obowiązek taki wynika z przepisów o drogach publicznych. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania zgody właściciela lub zarządcy drogi na lokalizację zjazdu z drogi publicznej, jeżeli obowiązek taki wynika z przepisów o drogach publicznych. Uzgodnienie nie zwalnia inwestora z obowiązku uzyskania zgody właściciela lub zarządcy drogi na lokalizację obiektów budowlanych w pasie drogowym, jeżeli obowiązek taki wynika z przepisów o drogach publicznych.

Bartoszyce, dn. 07 LIP. 2011 Przewodniczący ZUDP
mgr inż. Andrzej Haszcze

Układ współrzędnych: 1965
Układ wysokościowy: Kronsztad-60

Granice działek w terenie nie ustalano,
stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o
i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

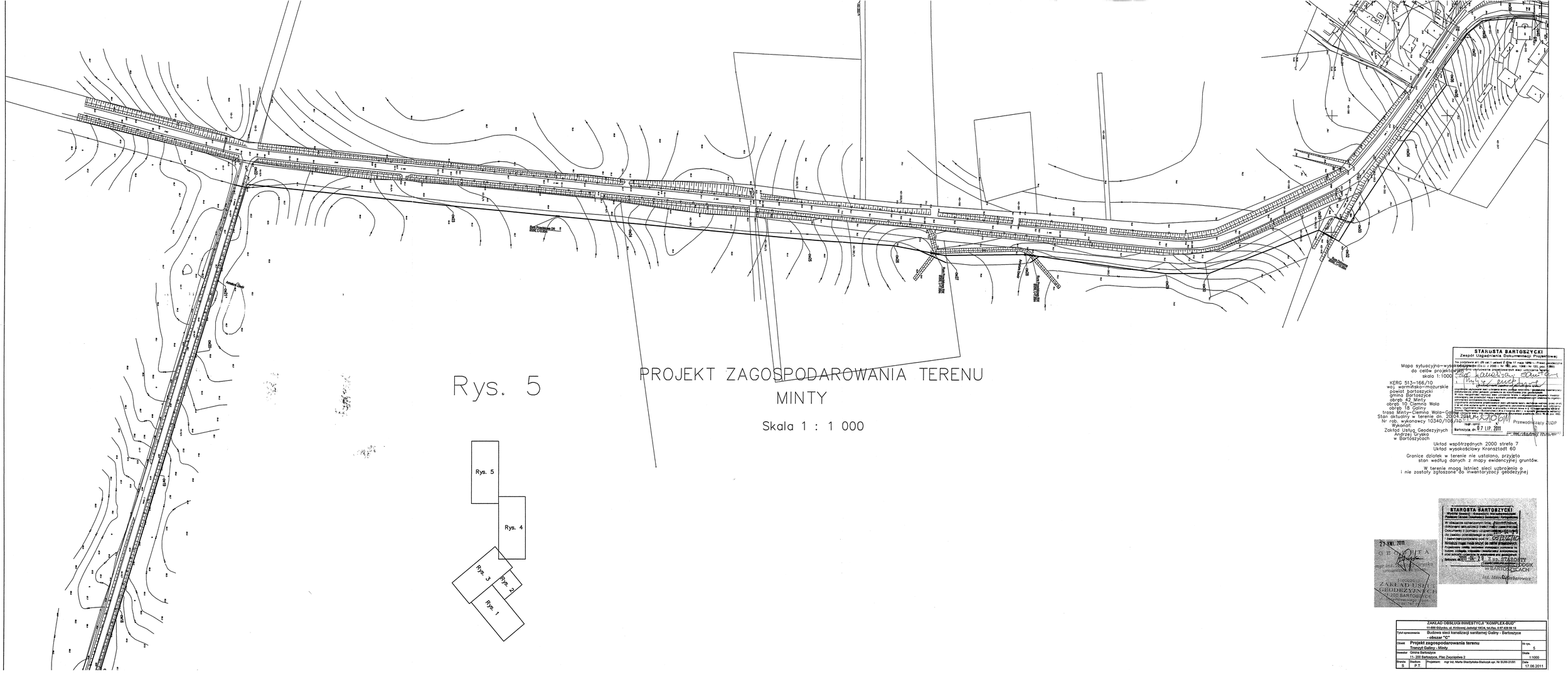
27-VIII-2011
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Andrzej Gryska
uprawnienia zawodowe
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH 730 BARTOSZYCE

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji, Nieruchomości, Rolnictwa i Ochrony Środowiska
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze objętym mapą dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzgodniono dnia 2011-08-29
do zasobu powiatowego w dniu 2011-08-29
Twierdzenie dokonano pod nr 6572/2011/10
Wniesiono mapę mogą skutki ze strony wynikających.
Przedłożone dane techniczne wymagają poprawki na
budowę, bieżącą, wykonanie wraz z powiadomieniem
przy zachowaniu terminu na wykonanie prac geodezyjnych
z Bartoszyce, dn. 2011-08-29 z up. STAROSTY
mgr inż. Marta Skarbowska

UWAGI i OZNACZENIA DO BRANŻY E WG RYS. 5

mgr inż. Jan Olszewski
Projektant Budowlany
Nr uprawnień 28/OL/92
Członek Wojewódzkiej Izby Inżynierów Budownictwa
Nr ewidencyjny WOIIB-1-4/2

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-600 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 18C/4, tel./fax. 0 87 428 58 43			
Tytuł opracowania	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt	Projekt zagospodarowania terenu miejscowość Galiny, Tranzyt Galiny - Ciemna Wola	Nr rys.	3
Inwestor	Gmina Bartoszyce 11-200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2	Skala	1:1000
Branża S	Stadium P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarbyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-3/0	Data 17.06.2011



Rys. 5

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU MINTY

Skala 1 : 1 000

STAROSTA BARTOSZYCKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Na podstawie art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. z 2000 r. Nr 86, poz. 1041 i Nr 100, poz. 1086) uzgadnia się wyrysy z projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Mapa sytuacyjno-wysokościowa
do celów projektowych
skala 1:1000

KERG 513-166/10
woj. warmińsko-mazurskie
powiat bartoszycki
obręb 42 Tuntycze
obręb 17 Minty
obręb 19 Cierwia Wola
obręb 18 Galiny
trasa Minty-Cierwia Wola-Galiny
Stan aktualny w terenie dn. 20.04.2011 r.
Nr rob. wykonawcy 10340/10/Ł/11
Wykonał:
Zakład Usług Geodezyjnych
Andrzej Tryska
w Bartoszycach

Bartoszyce, dn. 27 LIP. 2011

Przewodniczący ZUDP

Układ współrzędnych 2000 strefa 7
Układ wysokościowy Kronsztadt 60

Granice działek w terenie nie ustalano, przyjęto stan według danych z mapy ewidencyjnej gruntów.

W terenie mogą istnieć sieci uzbrojenia o i nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej

27 LIPIEC 2011
GRZEGORZ [illegible]
mgr inż. [illegible]
uprawnienia [illegible]
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
11-200 BARTOSZYCE

STAROSTA BARTOSZYCKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
W obszarze ochronnym linia [illegible] nie ujawniono
dokumenty aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzgodniono pod względem
do zasobu przekazanego w dniu
i zaewidencjonowano pod nr 5812/2010
Mniejszej mapie może służyć do celów projektowych
Projektowe obiekty sieciowe wymagają zgłoszenia na
Sytuacja została wykonana z dokładnością zgodną z
aktualnymi przepisami
Bartoszyce, dnia 27 LIP. 2011 r. podp. STAROSTY
[illegible]
w BARTOSZYCACH
Inż. Mariusz Dąbrowiecki

ZAKŁAD OBSŁUGI INWESTYCJI "KOMPLEX-BUD" 11-500 Giżycko, ul. Królowej Jadwigi 19C/4, tel./fax. 0 87 428 56 13			
Tytuł opracowania:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny - Bartoszyce - obszar "C"		
Obiekt:	Projekt zagospodarowania terenu	Nr rys.	5
	Trasa:k Galiny - Minty		
Inwestor:	Gmina Bartoszyce	Skala:	1:1000
	11-200 Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2		
Branża: S	Stadium: P.T.	Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Stańczyk upr. Nr SUW-3/91	Data: 17.06.2011