

Załącznik nr 1 do decyzji RGT-7624-10/2008

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie sieci kanalizacji sanitarnej dla Osiedla Górka we wsi Kozłowo ze skierowaniem ścieków poprzez istniejący system kanalizacji w Kozłowie do istniejącej oczyszczalni ścieków w Kozłowie gmina Kozłowo.**”

1) Rodzaj skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie dotyczy budowy:

- sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej z przepompowniami przydomowymi Osiedla Górka w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej we wsi Kozłowo w gminie Kozłowo ze skierowaniem ścieków poprzez istniejący system kanalizacji w Kozłowie do oczyszczalni ścieków w Kozłowie.

Zakres obejmuje:

- budowa zewnętrznej sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
 - budowa zewnętrznej sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej
- wraz z przykanalikami do budynków Osiedla Górka, we wsi Kozłowo.

Przedsięwzięcie będzie dotyczyło następujących działek: - patrz załącznik do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

2) Powierzchnia zajmowanej nieruchomości oraz dotychczasowy sposób jej wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną.

Budowa sieci

Budowa kanalizacji prowadzona będzie na długości 1,1km i obejmie 2 przepompownie przydomowe.

Nie wystąpi trwale zajęci powierzchni oraz zmiana sposobu użytkowania gruntów.

Budowa kanalizacji jest inwestycją nową. W rozpatrywanej zlewni Osiedla Górka wsi Kozłowo nie występują systemy uporządkowanej kanalizacji ściekowej.

Ścieki skierowuje się poprzez system kanalizacji sanitarnej wsi Kozłowo odcinek przy Szkole do istniejącej oczyszczalni ścieków w Kozłowie.

W obszarze prowadzonych robót nie występuje wycinka drzew i zmiana przeznaczenia gruntów,

3) Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności – ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia).

3.1 Kanalizacja sanitarne.

W ramach przedmiotowego projektowanego przedsięwzięcia przewiduje się:

- likwidację istniejących zbiorników bezodpływowych
- budowę systemu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
- budowę kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej

4) Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie posiada jeden wariant realizacyjny.

5) Rodzaj wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii.

Surowce mineralne (masy ziemne), rurociągi PE, PP, PCV, przepompownie z kręgów z PE, pompy ściekowe.

6) Rozwiązania chroniące środowisko.

6.1 Kanalizacja sanitarna.

Całość systemów rurowych w standardowym systemie wykonania, rurociągi i studzienki szczelne. Przepompownie spełniają wymagania PN-EN 1671 „Zewnętrzne systemy kanalizacji ciśnieniowej” w zakresie warunków bezpieczeństwa.

Wykonanie systemu kanalizacji wyeliminuje dotychczasowe negatywne oddziaływania na środowisko związane z użytkowaniem nieszczelnych zbiorników bezodpływowych, lub wprowadzeniem ścieków bezpośrednio do ziemi.

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

Na planowanym obszarze w obszarze funkcjonowania kanalizacji zamieszkuje 80 osób i możliwe jest zamieszkanie docelowe przez 220 osób.

Ilość ścieków możliwa do skierowania na oczyszczalnię: $Q_{\text{śr. d}} = 17,6 \text{ m}^3/\text{d}$

Ładunek ścieków wprowadzonych do oczyszczalni ze wsi Kozłowo

BZT5	- 7,4 kg O ₂ /d
ChZT	- 12,3 kg O ₂ /d
Zawiesina og.	- 6,2 kg/d

co zakładano uzyskać przy stężeniu ścieków

BZT5	= 420 g O ₂ /m ³
ChZT	= 700 g O ₂ /m ³
Zawiesina og.	= 350 g /m ³

Jakość ścieków oczyszczonych określono na:

BZT5	- 40 g O ₂ /m ³
ChZT	- 150 g O ₂ /m ³
Zawiesina og.	- 50 g/m ³

Uwzględniając ilość i jakość oczyszczonych ścieków ładunki wprowadzane do środowiska wyniosą:

BZT5	- 0,70 kg O ₂ /d
ChZT	- 2,64 kg O ₂ /d
Zawiesina ogólna	- 0,88 kg/d

8) Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

Transgraniczne oddziaływanie na środowisko w przypadku omawianego przedsięwzięcia nie wystąpi.

9) Obszary podlegające ochronie na podstawie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. nr 92 z późniejszymi zmianami) znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.

W zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia nie występują obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

10) Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania.

Dla projektowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

WÓJT
mgr inż. Jacek Jankowski

OPINIA NR ZUD - 41/2009
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej
na osiedle Górka obr. Kozłowo gm. Kozłowo.

Lokalizacja obiektu: osiedle Górka obr. Kozłowo gm. Kozłowo.

Oznaczenie arkusza mapy: 232.434.221, 232.434.223, 232.434.224

Data wpływu zgłoszenia do Zespołu: 02.03.2009r.

Wnioskodawca: **ZUPIB** Zespół Usług Projektowych Sp. z o. o.
10- 145 Olsztyn ul. Morska 10a.

Nazwa jednostki projektowej: **ZUPIB** Zespół Usług Projektowych Sp. z o. o.
10- 145 Olsztyn ul. Morska 10a.

Autor opracowania: mgr inż. Romuald Iwaszkiewicz
inż. Piotr Iwaszkiewicz

Inwestor: Gmina Kozłowo 13 – 124 Kozłowo.

ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

w składzie:

Lucyna Taizja Gołaszewska	- przewodniczący
Agnieszka Szczepkowska	- członek
Tomasz Korzeniowski	- członek
Małgorzata Kaszubowska	- członek

na posiedzeniu w dniu 04.03.2009r. **uzgadnia** budowę sieci kanalizacji sanitarnej
grawitacyjnej i tłocznej z uwzględnieniem niżej wymienionych uwag i zaleceń.

Podstawa prawna uzgodnienia:
Ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt1, art.28 ust.1(Dz.U.nr 30 poz.163 z późn. zmianami),
Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. (Dz.U.nr 38 poz.455) w sprawie geodezyjnej
Ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

UWAGI:

Opinia niniejsza nie obejmuje uzgodnień dotyczących:

- 1.Zajęcia pasa drogowego art. 40 ustawy „o drogach publicznych” z 21.03.85Dz.U.nr 14 poz.60 z późn. zm.
 - 2.Zachowania właściwych odległości obiektów budowlanych od zewnętrznej krawędzi drogi /art.43/.
 - 3.Przestrzegania przepisów Rozp. Min. Transp. i Gospod. Wodnej z dn.02.03.99/Dz. U .nr 43 poz.430/.
- w powyższych sprawach należy dokonać uzgodnień z właściwym zarządcą dróg.
- 4.Kolizji z urządzeniami melioracji szczegółowych i podstawowych, które nie wchodzą w skład sieci uzbrojenia terenu /art.2 pkt11 ustawy” prawo g i k”/ i należy je uzgodnić z Zarządem Melioracji i Urzędzeń Wodnych Województwa Warmińsko-Mazurskiego Rejonowy Oddział w Nidzicy.

ZALECENIA:

1. Przestrzegać bezwzględnie uzgodnień branżowych uzyskanych wcześniej.
2. Skrzyżowania i zbliżenia z liniami elektroenergetycznymi kablowymi i napowietrznymi n.n. 0,4KV wykonać zgodnie z normą PN-76/E-05125, PN-75/E-05100.

STAROSTWO POWIATOWE

13-100 Nidzica

ul. Traugutta 23

tel./fax 625-32-79

3. Na kablach w miejscach skrzyżowania założyć osłony z rur dwudzielnych i zgłosić do odebrania w Rejonie Energetycznym Szczytno.
4. Zachować odległości według normy od konstrukcji wspornych {słupów} linii napowietrznej.
5. O rozpoczęciu robót powiadomić Rejon Energetyczny Szczytno.
6. Telekomunikacja Polska S. A. uzgodnienie nr 1007 z dnia 04.03.2009r. - tekst w załączniku do niniejszej opinii – załączeniu.
7. Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z przewodami i urządzeniami infrastruktury technicznej, z obiektami budowlanymi, zielenią wysoką i pomnikami przyrody nie wykazanymi na mapie opracowanego projektu
8. W przypadku lokalizacji projektowanej sieci oraz urządzeń na granicy nieruchomości inwestor jest zobowiązany na własny koszt dokonać wznowienia zniszczonych podczas prac ziemnych znaków granicznych, przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego posiadającą stosowne uprawnienia.
9. Urządzenia podziemne i naziemne winny być wytyczone przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
10. Wszystkie urządzenia podziemne podlegają inwentaryzacji powykonawczej przed zasypaniem na zlecenie i koszt inwestora.
11. Opinia jest ważna z załącznikiem graficznym posiadającym klauzulę uzgodnienia.
12. Każda zmiana w projekcie podlega ponownemu uzgodnieniu.

Z up. STAROSTY

inż. Lucyna Gołaszewska
Przewodniczący Zespołu

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od wydania opinii, chyba że inwestor uzyskał zgodę na jego przedłużenie.
2. Uzgodnienie traci ważność w wypadku, gdy:
 - a / Inwestor nie zrealizował projektu w okresie 3 lat.
 - b / Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji, o zatwierdzeniu planu realizacyjnego lub o pozwoleniu na budowę została zmieniona lub uchylona.
 - c / Inwestor nie uzyskał zgody na przedłużenie okresu ważności.
 - d / Dokonano zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

NIE PODLEGA OPŁACIE SKARBOWEJ

na podstawie art. 3 ustawy z dnia

16.XI.2006 r. o opłacie skarbowej

(Dz.U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635)

STAROSTWO POWIATOWE

13-100 Nidzica

ul. Traugutta 23

tel./fax 625-32-79

ul. Piłsudskiego 63A, 10-449 Olsztyn

tel.: (0-1033 89) 525 25 00

fax: (0-1033 89) 525 21 15

Uwagi do Protokołu z posiedzenia Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

1. Odległości projektowanych sieci uzbrojenia terenu od istniejącej infrastruktury TP oraz jej zabezpieczenie na skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonać zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie.
1. Na 14 dni przed rozpoczęciem budowy powiadomić **bezwzględnie** (pisemnie) TP Techniczna Obsługa Klienta, Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi (10 – 449 Olsztyn, ul. Piłsudskiego 63 A) w celu wytyczenia trasy infrastruktury TP, nadzorowania prac oraz odbioru wykonanych skrzyżowań i zbliżeń.
2. Wszystkie prace zanikowe należy **bezwzględnie** zgłaszać do odbioru Dembowski Kazimierz Działowo ul. Poczтовая 13 tel. 0-503196546

3.
.....
.....
.....

Marek Piotrowski

Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci

ZGODNOŚĆ KSEROKOPII
Z ORYGINAŁEM
stwierdzam

10.03.2009
data

podpis

Z up. STAROSTY

inż. Lucyna Gołaszewska
Przewodniczący Zespołu