

BIURO PROJEKTÓW I NADZORU INSTALACJI SANITARNYCH  
I GAZOWYCH „PROJSANGAZ” S.C. W ŚWINOUJŚCIU  
TEL. 32 79 665

3

## DOKUMENTACJA TECHNICZNA

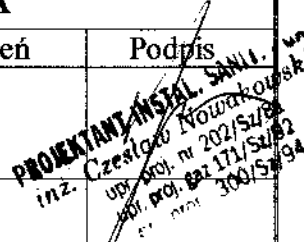
**Stadium:** Projekt budowlano – wykonawczy na rozbudowę  
sieci wod. – kan.

**Obiekt:** Osiedle domów jednorodzinnych

**Adres:** Golczewo, ul. Osiedle Robotnicze dz. ew. nr 359, 387, 331/15,  
331/14, 331/8, 331/7, 331/3, 331/4, 331/5, 331/10,  
331/11, 331/6, 331/9, 331/13, 331/12 obr. 6

**Branża:** Technologiczna

**Inwestor:** Gmina Golczewo

AUTORZY OPRACOWANIA			
L.p.	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
1.	inż. Czesław Nowakowski	300/Sz/94	 PROJEKTANT INSTAL. SANIT. i GAZOWYCH inż. Czesław Nowakowski upr. proj. nr 202/Sz/94 dot. proj. nr 171/Sz/92 dot. proj. 300/Sz/94

Wykonano:

Świnoujście, październik 2006 r.

BIURO PROJEKTÓW I NADZORU  
INSTALACJI SANIT. I GAZ  
**"PROJSANGAZ" S.C.**  
ul. Konstytucji 3 Maja 8a/4, tel. 32 79 66 66  
72-600 Świdwińskie

## SPIS TREŚCI

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

1. Opis techniczny
2. Warunki techniczne podłączenia
3. Wypis z rejestru gruntów
4. Zestawienie współrzędnych
5. Plan zagospodarowania działki - rys. nr 1
6. Profile podłużne przeb. kanal. sanit. – rys. nr 2 ÷ 3
7. Profile podłużne przebud. sieci wodociągowej - rys. nr 4 ÷ 5

## OPIS TECHNICZNY

**do projektu budowlano - wykonawczego rozbudowy kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Osiedle Robotnicze w m. Golczewo.**

### 1. Podstawa opracowania

STAROSTWO POWIATOWE  
 w Kamieniu Pomorskim  
 ul. Mieszka I 5b  
 72-400 Kamień Pom.

- umowa z inwestorem,
- aktualny wtórnik mapy w skali 1:500,
- warunki zabudowy i zagospodarowania terenu wydane przez Burmistrza Golczewa,
- warunki techniczne wydane przez Zakład Usług Publicznych w Golczewie,
- PN-92/B-10725. Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania przy odbiorze.
- PN-92/B-10735 Kanalizacja. Przewody kanalizacyjne Wymagania i badania przy odbiorze.
- Poradnik. Projektowanie sieci zewnętrznych z tworzyw sztucznych.
- Poradnik do projektowania. Wodociągi i Kanalizacja.
- inwentaryzacje własne szkiecowe sporządzone dla celów opracowania dokumentacji,
- uzgodnienia.
- warunki techniczne wykonania i odbioru sieci wod. – kan. wydane przez COBRTI INSTAL.

### 2. Cel opracowania dokumentacji na rozbudowę sieci i przyłączy wod. – kan. w w/w ulicach

Celem rozbudowy sieci wod. – kan. w ul. Osiedle Robotnicze jest uzbrojenie terenu przeznaczonego pod budownictwo jednorodzinne.

### 3. Zakres opracowania

Projekt obejmuje rozbudowę sieci wod. kan. z przyłączami w ul. Osiedle Robotnicze.

### 4. Warunki gruntowo – wodne

Na trasie rozbudowywanych sieci występują grunty piaszczysto – gliniaste. Woda gruntowa występuje poniżej dna przebudowywanych sieci i przyłączy wod. – kan.

## **5. Zestawienie długości rozbudowywanych sieci i przyłączy wod. – kan.**

### **5.1. Kolektory kanalizacji sanitarnej.**

- a) ks 250 PVC L = 84,50 m
- b) ks 200 PVC L = 387,50 m

### **5.2. Przyłącza kanalizacji sanitarnej.**

- a) ks 160 PVC L = 88,50 m

### **5.3. Główna sieć wodociągowa**

- a) w 125 PE L = 500,00 m

### **5.4. Przyłącza wodociągowe.**

- a) w 40 PE L = 86,00m

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

## **6. Stan istniejący sieci i przyłączy wod. – kan.**

Stan istniejących sieci i przyłączy wod. – kan. w ul. Osiedle Robotnicze jest dobry. Dalsza rozbudowa polega na przedłużeniu istniejących sieci wod. – kan.

## **7. Opis techniczny do rozbudowywanej kanalizacji sanitarnej z przyłączami**

Nową kanalizację sanitarną z przyłączami projektuje się z rur PVC klasy „S” o średnicach d. 160 ÷ 250 z pełnego PVC.

Rury należy układać na dobrze zastabilizowanym podłożu z gruntu rodzimego.

Na trasie kolektorów zamontować w miejscach oznaczonych w projekcie studzienki rewizyjne d. 425 PVC z pokrywami żeliwnymi D.400 osadzonymi na rurze teleskopowej, oraz dwie główne studnie rewizyjne Ø 1200 z kręgów bet. z pokrywami Ø 600 D.400. Natomiast na przyłączach zastosować studzienki d. 315 PVC również z pokrywami żeliwnymi osadzonymi na rurze teleskopowej. Wszystkie przyłącza wykonać o średnicy d. 160 PVC kl. „S” z pełnego PVC.

Po wykonaniu sieci i przyłączy należy dokonać przez uprawnionego geodetę powykonawczą inwentaryzację geodezyjną. Inwentaryzację powykonawczą wykonać przed zasypką. Zasypki rurociągów można dokonać po wykonaniu inwentaryzacji geodezyjnej oraz po odbiorze przez Zakład Usług Publicznych w Golczewie.

Na profilach sieci podano spadki i średnice kolektorów. Natomiast na przyłącza zachować spadki wynikające z zagłębienia kolektorów, oraz studz. rew. zaprojektowanych na poszczególnych posesjach. Minimalny spadek dla przyłączy wynosi 1,5 %.

#### **8. Opis techniczny do przebudowywanej sieci wodociągowej z przyłączami**

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

Zgodnie z warunkami technicznymi rozbudowywaną sieć projektuje się od istniejącej sieci wodociągowej w ul. Osiedle Robotnicze.

Sieć wodociągową projektuje się z rur wodnych ciśnieniowych d. 125 PE PN.10., natomiast przyłącza z rur d. 40.

Rury należy układać na dobrze zastabilizowanym podłożu z gruntu rodzimego.

Na trasie sieci i przyłączy w miejscach zaznaczonych na planie sytuacyjnym projektuje się podziemne zasuwy z końcówkami do zgrzewania z PE. Zasuwy na przyłączach projektuje się w odległości 1,0 m od granicy posesji lub przy rurociągu głównym jeśli rurociąg biegnie w poboczu jezdni. Przed każdym hydrantem podziemnym Ø 80 również projektuje się kołnierzowe zasuwy podziemne z obudową i skrzynką żeliwną Ø 80.

Ze względu na istniejące niewielkie uzbrojenie podziemne wykopy wykonywać w 20% sposobem ręcznym. Tam gdzie nie ma uzbrojenia podziemnego roboty można wykonać sposobem mechanicznym. Oznacza to, że 20% robót ziemnych będzie wykonywana ręcznie a 80% mechanicznie.

Przewody należy układać na dobrze zastabilizowanym podłożu z gruntu rodzimego. Po zmontowaniu przewodów należy dokonać obsypki ręcznej do wysokości 30 cm ponad wierzch rur.

Obsypkę należy stabilizować za pomocą ręcznych ubijaków. Pozostałą zasypkę wykonać mechanicznie stabilizując grunt warstwami.

Rurociągi i kształtki należy łączyć zgodnie z technologią zgrzewania doczołowego i elektrooporowego rur PE.

Połączeń powinna dokonywać osoba posiadająca udokumentowane uprawnienia.

Po wykonaniu połączeń i obsypce rurociągów (do 15 cm ponad wierzch rury) wykonać hydrauliczną próbę szczelności na ciśnienie 1 MPa w obecności przedstawiciela Zakładu Wodociągów i Kanalizacji.

Czas trwania próby 1,0 godz.

Na terenie każdej posesji projektuje się studzienki wodociągowe tworzywowe Ø 1000 mm. W każdej studziencie projektuje się zawory Ø 32, wodomierz Ø 20, oraz zawór antyskażeniowy Ø 32. Zabrania się montowania studzienek na wjazdach. Oznacza to, że studzienki wodomierzowe mogą być montowane wyłącznie w trawnikach.

Po pozytywnej próbie szczelności dokończyć zasypkę stabilizując warstwy gruntu zasypowego. Zwracam uwagę, że próbę szczelności dla sieci wykonać w odcinkach nie przekraczających 250 m.

Powyższa próba szczelności dotyczy budowy odcinków sieci i przyłączy przynależnych do próbowanego odcinka sieci.

Każdy odcinek sieci z przyłączami wymagają dwóch prób szczelności. Pierwsza próba (na ciśnienie 1 MPa) bez zasuw, hydrantów i wodomierzy, druga próba z zasuwami, hydrantami i wodomierzami na ciśnienie 0,6 MPa.

Nad rurociągiem (30 cm) ułożyć taśmę ostrzegawczą o szerokości 30 cm koloru niebieskiego.

Zasyпки rurociągów można dokonać warstwami 25 cm z odpowiednią stabilizacją.

Przy równoległym prowadzeniu przewodów stosować następujące odległości od pozostałego uzbrojenia podziemnego:

- od gazociągów: 1,00 m.
- od kanalizacji sanitarnej i deszczowej: 1,50 m.
- od kabli energetycznych : 0,80 m.
- od kabli telekomunikacyjnych: 0,50 m.

Całość robót wykonać zgodnie z aktualnymi normami i sztuką budowlaną.

Przestrzegać przepisów bhp przy prowadzeniu robót ziemnych zgodnie z Rozporządzeniem MBiPMB z dnia 28.03.1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych (dz. U. Nr 13 poz. 93). Po zakończeniu robót ziemnych należy odtworzyć istniejącą nawierzchnię.

## **9. Opis techniczny do nowoprojektowanych przyłączy wodociagowych.**

Przyłącza wodociagowe projektuje się z rur Ø 40 PE PN.10. Połączenia z siecią dokonać na odpowiedni trójnik PE.

Na trasie sieci projektuje się zasuw podziemne z końcówkami do łączenia PE.

Na trasie wszystkich przyłączy projektuje się zasuw podziemne pod przyszłymi chodnikami w miejscach oznaczonych w projekcie.

Studzienki wodomierzowe projektuje się na terenach poszczególnych posesji w miejscach przeznaczonych na trawniki, ponieważ nie wolno po nich jeździć żadnymi pojazdami.

Projektuje się studzienki wodomierzowe tworzywowe Ø 1000 mm z pokrywami tworzywowymi.

Po wykonaniu przyłączy wodociagowych równolegle z siecią lecz przed zasypką należy wykonać próby szczelności z udziałem przedstawiciela Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Golczewie.

Po pomyślnej próbie szczelności należy dokonać inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

Po wykonaniu nowej sieci wodociągowej oraz przyłączy i po próbie szczelności należy wykonać dezynfekcję sieci i po badaniach przez Sanepid przekazać do użytkowania.

Ze względu na istniejące uzbrojenie podziemne roboty ziemne wykonać w 20% sposobem ręcznym, a w 80% sposobem mechanicznym.

#### **10. Roboty nawierzchniowe**

Trasa sieci przebiega po terenie o nawierzchni ziemnej, jedynie przy włączeniu do istniejącej sieci na niewielkim odcinku występuje nawierzchnia utwardzona, którą należy odtworzyć po wykonanych robotach.

#### **11. Roboty demontażowe**

Roboty demontażowe nie występują.

#### **12. Uwagi końcowe.**

Na odbiór końcowy należy przygotować n/w dokumenty budowy:

- dziennik budowy,
- dokumentację powykonawczą,
- protokoły z prób szczelności,
- inwentaryzację geodezyjną,
- atesty o dopuszczalności rur i armatury do stosowania w budownictwie sieci wody pitnej,
- badania wody przez „SANEPID”.

Roboty należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.

PROJEKTANT INSTAL. SANIT. I GAZ  
inż. Czesław Nowakowski  
upr. proj. nr 202/Sz/81  
upr. proj. nr 171/Sz/92  
upr. proj. 300/Sz/94

STAROSTWO POWIATU  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

## OŚWIADCZENIE

Dotyczy: projektu budowlano - wykonawczego rozbudowy kanalizacji  
sanitarnej i sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Osiedle  
Robotnicze w m. Golczewo dz. ew. nr 359, 387, 331/15, 331/14,  
331/8, 331/7, 331/3, 331/4, 331/5, 331/10, 331/11, 331/6, 331/9,  
331/13, 331/12 obr. 6.

Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został opracowany  
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy  
technicznej.

PROJEKTANT INSTAL. SANIT. I GAZ  
inż. Czesław Nowakowski  
upr. proj. nr 202/Sz/81  
upr. proj. gaz 171/Sz/92  
upr. proj. 300/Sz/94



Golczewo, dnia 20 lutego 2007 r.

KBS 7331/P/1/07

**DECYZJA Nr 1/2007****O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO****STAROSTWO POWIATOWE**

w Kamieniu Pomorskim

ul. Mieszka I 5b

72-400 Kamień Pom.

Zwolniono od opłaty skarbowej  
art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia  
16.11.2006 roku o opłacie  
skarbowej (Dz. U. nr 225 poz. 1635)

Na podstawie art. 50 ust. 1 i art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ( Dz. U. Nr 80 poz. 717 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego ( Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. ) – po rozpatrzeniu wniosku S.C. „ PROJSANGAZ ” Czesław Nowakowski, Ewa Gawel, ul. Konstytucji 3 Maja 8 a/4, 72-600 Świnoujście działających z upoważnienia Burmistrza Golczewa w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na rozbudowie sieci wodociągowej z przyłączami oraz rozbudowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej z przyłączami w ul. Osiedle Robotnicze w Golczewie obręb geodezyjny Golczewo 6

**ustalam**

dla inwestycji polegającej na rozbudowie sieci wodociągowej z przyłączami oraz rozbudowie sieci kanalizacyjnej sanitarnej w ul. Osiedle Robotnicze w Golczewie w obrębie geodezyjnym Golczewo 6 następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego:

**1. Rodzaj inwestycji:**

Inwestycja obejmuje rozbudowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz rozbudowę sieci kanalizacyjnej sanitarnej wraz z przyłączami w ul. Osiedla Robotnicze w miejscowości Golczewo, obręb geodezyjny 6 Golczewo.

**2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:**

Uzbrojenie terenu w sieć wodociągową i kanalizacyjną.

**3. Ochrona środowiska i zdrowia ludzi:**

3.1. Uwzględniając przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ( Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ) należy tak zaprojektować i wykonać urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne, które nie będą miały negatywnego oddziaływania na środowisko a w szczególności na wody podziemne, gleby i szatę roślinną.

3.2. Projektując urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne należy uwzględnić istniejące systemy melioracyjne a także przy robotach ziemnych chronić warstwy ornopróchnicze gleb wg. obowiązujących zasad prowadzenia wykopów ziemnych.

3.3. Roboty ziemne prowadzone w pobliżu drzew należy tak prowadzić aby nie naruszyć systemów korzeniowych. Ogólnie obowiązuje maksymalna zasada ochrony zieleni.

**4. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków:**

URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-400 GOLCZEWO  
(4)

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
s t w i e r d z a m

dn. 25.06.2007r.

PODINSPEKTOR

Elżbieta Bednarczyk

Teren zamierzenia inwestycyjnego nie jest objęty wymaganiami w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

#### **5. Obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**

5.1. Inwestycję kanalizacji ściekowej i wodociągowej należy projektować zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ( Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ), oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zm. ).

5.2. Trasa przebiegu sieci kanalizacyjnej i wodociągowej nie może kolidować z istniejącymi sieciami uzbrojenia podziemnego.

5.3. Przebieg trasy sieci kanalizacyjnej i wodociągowej przez tereny drogowe należy uzgodnić z zarządcą drogi.

5.4. Na czas prowadzenia robót budowlanych należy uzyskać decyzję o zajęciu terenu od zarządcy drogi.

#### **6. Ochrona według przepisów odrębnych:**

Teren nie jest narażony na niebezpieczeństwo powodzi i osuwania się mas ziemnych oraz nie jest terenem górniczym.

#### **7. Wymagania dotyczące interesów osób trzecich:**

7.1. Realizację i użytkowanie projektowanej sieci należy prowadzić w sposób zapewniający ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich.

7.2. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy porozumieć się z dysponentami terenów, na których realizowana będzie inwestycja, a po ich zakończeniu teren uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.

7.3. Planowaną inwestycję należy projektować i realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym techniczno-budowlanymi, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej, w sposób zapewniający ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich.

7.4. W przedsięwzięciu nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do środowiska.

#### **8. Linie rozgraniczające teren inwestycji:**

Linie rozgraniczające teren inwestycji dla planowanej rozbudowy sieci kanalizacyjnej i wodociągowej, wyznaczono na mapie w skali 1:500, stanowiącej integralną część niniejszej decyzji.

### **U Z A S A D N I E N I E**

S.C. „PROJSANGAZ”, Czesław Nowakowski, Ewa Gawel, ul. Konstytucji 3 Maja 8a/4, wystąpiło z wnioskiem o wydanie decyzji o lokalizacji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na rozbudowie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w obrębie geodezyjnym Golczewo 6. Zakres rzeczowy inwestycji objęty wnioskiem dotyczy terenu, na którym brak jest planu miejscowego. Zatem decyzję niniejszą wydana zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Niniejszą decyzję uzgodniono z:

URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
świadczam

PODINSPEKTOR

dn. 25.06.2022r.

Elżbieta Bednarczyk

1. Starostą Kamieńskim – postanowienie BOŚ.K.K.7633-15/2007 z dnia 01.02. 2007 r.
2. Zachodniopomorskim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie – postanowieniem ZRK.5013/232/07 z dnia 31.01.2007 r.

## POUCZENIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

Zgodnie z art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym organ, który wydał decyzję lokalizacji celu publicznego stwierdza jej wygaśnięcie, jeśli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub dla terenu inwestycji uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Inwestor z ostateczną decyzją o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego winien wystąpić do Starosty Kamieńskiego o wydanie decyzji pozwolenia na budowę z wnioskiem złożonym zgodnie ze wzorem ustalonym w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 listopada 2004 r. w sprawie wzorów wniosku o pozwolenie na budowę, oświadczeniem o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane ( Dz. U. Nr 242, poz. 2421 ).

Zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ( Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.) niniejsza decyzja została sporządzona przez mgr Jerzego Tokarskiego posiadającego uprawnienia urbanistyczne nr 582/88, wpisanego na listę Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów pod nr Z-191.

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie za moim pośrednictwem w terminie 14-tu dni od daty otrzymania decyzji.

### Załączniki:

Załącznik graficzny w skali 1:500

### Decyzje otrzymują:

1. S.C. „PROJSANGAZ”  
ul. Konstytucji 3 Maja 8a/4  
72-600 Świnoujście
2. Starosta Kamieński  
ul. Wolińska 7 b  
72-400 Kamień Pom.
3. a/a

BURMISTRZ  
*Andrzej Danieluk*

Decyzję sporządził:  
mgr Jerzy Tokarski  
upr. 582/88 Członek Izby Urbanistycznej Z-191

STAROSTA KAMIEŃSKI W GÓLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-610 GÓLCZEWO  
(4)

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
s t w i e r d z a m

dn. 25.06.2007r.

PODINSPEKTOR

*Elżbieta Bednarczyk*

Golczewo, dnia 6 czerwca 2007 r.

KBS 7632/2/07

**DECYZJA Nr 2/07**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**  
**zgody na realizację przedsięwzięcia**

Zwolniono od opłaty skarbowej-  
art. 7 pkt. 3... ustawy z dnia  
16.11.2006r. o opłacie skarbowej  
(Dz. U. nr 225, poz. 1633)

**STAROSTWO POWIATOWE**  
**w Kamieniu Pomorskim**  
**ul. Mieszka I 5b**

Na podstawie art. 46 a ust. 7 pkt. 4, art. 46 ust. 1 i 2, art. 48 ust. 2 pkt 2 oraz art. 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r., Nr 129, poz. 902, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 ze zm.), jak i w oparciu o postanowienie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kamieniu Pomorskim PS-N-NZ-403-5/07 z dnia 20 kwietnia 2007 r. oraz postanowienie Starosty Kamieńskiego BOŚ.KK.7633-O-3/07 z dnia 18 maja 2007 r. po rozpatrzeniu wniosku Gminy Golczewo ul. Zwycięstwa 23, 72-410 Golczewo w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn: „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej”

**ustalam**

**środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia: na realizację przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej i kanalizacyjnej w działkach nr 359, 387, 331/15, 331/14, 331/8, 331/7, 331/3, 331/4, 331/5, 331/10, 331/11, 331/6, 331/9, 331/13, 331/12” obrębu 6 Golczewo.**

**1 Rodzaj i miejsce przedsięwzięcia:**

- 1.1 Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej,
- 1.2 Miejsce przedsięwzięcia działki nr:  
359, 387, 331/15, 331/14, 331/8, 331/7, 331/3, 331/4, 331/5, 331/10, 331/11, 331/6, 331/9, 331/13, 331/12 obrębu 6 Golczewo.

**2 Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 2.1 Wszystkie prace związane z robotami ziemnymi i odwodnieniami w trakcie realizacji sieci winny być prowadzone w sposób ograniczający ich wpływ na zachowanie stosunków wodnych,
- 2.2 Należy zabezpieczyć wierzchnią warstwę gleby, a po zakończeniu budowy przywrócić stan terenu i sposób użytkowania,
- 2.3 Realizacja przedsięwzięcia nie może spowodować zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego oraz spowodować pogorszenia jakości wód gruntowych,
- 2.4 W przypadku kolizji z istniejącą zielenią, należy uzyskać decyzję na usunięcie drzew lub krzewów,

**3 Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:**

URZĄD MIEJSKI w GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO  
(4)

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
s t w i e r d z a m  
dn. 25.06.2007 r.

**INSPEKTOR**

*Paweł Jamrozia*

- 3.1 Określić sposób zagospodarowania wierzchniej warstwy gleby, wyznaczyć miejsce do jej czasowego gromadzenia,
- 3.2 Należy zastosować takie rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne, które spowodują, że eksploatacja planowanej instalacji nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący inwestycję ma tytuł prawny,
- 3.3 Dla uniknięcia zanieczyszczenia wód powierzchniowych od pracującego sprzętu mechanicznego należy używać maszyn ze szczelnym układem paliwowo-olejowym,
- 3.4 W zakresie emisji hałasu w fazie eksploatacji należy zapewnić dotrzymanie norm środowiskowych.

4 Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1, który jest integralną częścią decyzji.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5  
72-400 Kamień Pom.

## UZASADNIENIE

W dniu 30 marca 2007 r. na wniosek Gminy Golczewo wszczęte zostało postępowanie w sprawie wydania decyzji środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w działkach nr 359,387,331/15,331/14,331/8,331/7,331/3,331/4,331/5,331/10,331/11,331/6,331/9,331/13,331/12, obrębu 6 Golczewo. Ww przedsięwzięcie zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z klasyfikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko, dla których raport może być wymagany i zgodnie z art. 46 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska wymagają uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest położone w obszarze Natura 2000. Zgodnie z art. 51 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska warunki do decyzji uzgodnił Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kamieniu Pomorskim postanowieniem PS-N-ZNS-403-5/2007 z dnia 20 kwietnia 2007 roku. oraz Starosta Kamieński postanowieniem BOŚ.PK.7633-O-3/07 z dnia 18.05.2007 r. zaopiniował pozytywnie planowane przedsięwzięcie oraz odstąpił od opracowania raportu oddziaływania na środowisko. Obwieszczeniem z dnia 30 marca 2007 r. Burmistrz Golczewa wszczął postępowanie i zawiadomił społeczeństwo w formie informacji wywieszanej na tablicy ogłoszeń w Urzędzie i na terenie przedsięwzięcia oraz poprzez ogłoszenie na stronie internetowej Urzędu Miejskiego. W wyznaczonym okresie przeznaczonym do zapoznania się z wnioskiem Inwestora, nie zgłoszono uwag i wniosków w postępowaniu.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego ul. Wały Chrobrego 4 w Szczecinie, za pośrednictwem Burmistrza Golczewa wniesione w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Otrzymuje:

1. Gmina Golczewo  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 Golczewo

2. a/a

Do wiadomości:

1. Starosta Kamieński  
ul. Wolińska 7b  
72-400 Kamień Pom.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
ul. Wolińska 7 b  
72-400 Kamień Pom.

**URZĄD MIEJSKI w GOLCZEWIE**  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO  
(4)

Zwolniono od opłaty skarbowej-  
art. 7 pkt 2 ustawy z dnia  
16.11.2006r. o opłacie skarbowej  
(Dz.U.nr 225,poz.1635)

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
s t w i e r d z a m

dn. 15.06.2007r.

**INSPEKTOR**

*Paweł Jamroziah*

# INFORMACJE NA TEMAT PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

URZĄD GMINY I MIASTO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

## 1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej z przyłączami w ul. Osiedle Robotnicze w m. Golczewo. wg warunków technicznych przyłączenia do kanalizacji sanitarnej i wodociągowej, wydanych przez UM Golczewo, ścieki projektowanej rozbudowy kanalizacji będą wprowadzane do istniejącej kanalizacji w ul. Osiedle Robotnicze w Golczewie. rozbudowa sieci wodociągowej zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi nastąpi z istniejącej komunalnej sieci wodociągowej.

### Inwestycja polegać będzie na budowie:

1. Kanałów kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami do **wszystkich** posesji położonych w zakresie inwestycji.
2. Sieci wodociągowej z przyłączami wodociagowymi do wszystkich posesji położonych w zakresie inwestycji.

Granice terenu inwestycji, objętej niniejszym wnioskiem, pokazano w załączonej części graficznej. Obszar ten stanowią działki budowlane projektowanego osiedla wraz z drogami wewnętrznymi. Na terenie tym brak jest dużych zakładów przemysłowych. Dominuje zabudowa parterowa jednorodzinna. Mieszkańcy zajmują się głównie produkcją rolną i usługami związanymi z rolnictwem.

W pobliżu inwestycji istnieje sieć kanalizacji sanitarnej obejmującej swym zasięgiem całą istniejącą zabudowę mieszkaniową.

Ponadto przyległy teren projektowanej rozbudowy uzbrojony jest w:

- sieć wodociagową,
- kanalizację sanitarną,
- sieć gazową,
- sieć elektryczną,
- sieć telekomunikacyjną,

**UWAGA:** Na terenie objętym niniejszą inwestycją nie ma obowiązującego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

## 2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu szatą roślinną.

Z uwagi na ukształtowanie terenu, jest możliwość prowadzenia kanalizacji tylko w systemie grawitacyjnym.

Układ wysokościowy projektowanych kanałów dostosowany będzie do niwelety istniejącego terenu, możliwości odprowadzenia ścieków z całej zlewni objętej niniejszym opracowaniem oraz będzie wynikiem rozwiązań kolizji projektowanych sieci z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym.

W w/w Osiedlu Robotniczym, projektowane kanały prowadzone będą wzdłuż istniejących i planowanych ciągów komunikacyjnych, w obrębie zabudowy mieszkaniowej istniejącej i planowanej.

Do poszczególnych posesji, wzdłuż projektowanych kanałów, zaprojektowane będą przykanaliki, umożliwiające odprowadzenie ścieków z poszczególnych działek.

Dokładne ustalenie projektowanych tras kanałów, przykanalików wyniknęły z ustaleń, poczynionych na etapie sporządzania projektu budowlanego, z właścicielami poszczególnych działek.

Na projektowanym terenie, sieć wodociagowa i kanalizacyjna będzie prowadzona wzdłuż wewnętrznych dróg osiedlowych.

URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWÓ  
(4)

ZGODNOŚĆ Z USTAWĄ  
stwierdzam  
dn. 15.06.2007 r.

## 3. Rodzaj technologii.

Kanały ściekowe wykonane będą z rur PVC klasy S o średnicach: -kolektory główne d. 160- 250 z pełnego

INSPEKTOR  
Paweł Jamroziah

PCV

-przykanaliki d. 160,

Uzbrojenie kanałów stanowią studnie rewizyjne d. 425 PCV z pokrywami żeliwnymi oraz dwie główne studnie rewizyjne d. 1200 z kręgów bet. Z pokrywami 600 i 400 mm. Natomiast na przyłączach zastosowane będą studzienki d.315 PVC z pokrywami żeliwnymi osadzonymi na rurze teleskopowej.

Sieć wodociągowa projektowana jest z rur wodnych ciśnieniowych d. 125 PE PN.10, natomiast przyłącza z rur d.40.

Roboty ziemne wykonywane będą zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi i normami: PN-68/B06050, PN-B-10736 oraz szczegółowymi instrukcjami opracowanymi przez producenta rur.

Roboty ziemne projektuje się mechanicznie, przy zastosowaniu koparki o małym naczyniu roboczym oraz ręcznie w rejonach występowania zagęszczenia istniejącego uzbrojenia podziemnego.

W czasie prowadzenia robót ziemnych na terenach objętych produkcją rolną, wierzchnia warstwa gleby (ok. 30 cm), zdejmowana będzie osobno i odkładana w osobne miejsce. Przy zasypywaniu wykopów, do wykonania ostatniej warstwy (wierzchniej) użyta zostanie odłożona warstwa humusowej gleby. W drogach utwardzonych oraz obok budynków stosowane będą wykopy wąsko-przestrzenne o ścianach pionowych i nieumocnionych, a w drogach nieutwardzonych i terenach niezabudowanych w wycięciach umocnień, ze skarpami o nachyleniu 1 :0.60.

Po robotach ziemnych Wykonawca będzie zobowiązany do doprowadzenia terenu do stanu pierwotnego. Całość robót ziemnych prowadzona będzie zgodnie z normą PN-B-1 0736 "Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania" oraz instrukcją montażową układania w gruncie rur z PE oraz PVC dostarczoną przez producenta rur.

#### 4. Ewentualne warianty.

Nie przewiduje się innych wariantów planowanego przedsięwzięcia.

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

W czasie prowadzenia robót ziemnych, na niektórych odcinkach, może wyniknąć potrzeba lokalnego obniżania zwierciadła wód gruntowych, celem umożliwienia wykonania zaprojektowanej kanalizacji.

Jako odbiorniki wód gruntowych, pompowanych z wykopów, przewidziano okoliczne rowy melioracyjne. Ponieważ odprowadzane wody stanowią składnik bilansu wód spływu gruntowego danej zlewni, - prowadzenie prac odwodnieniowych będzie ograniczone czasowo,

- prace odwodnieniowe dotyczyć będą jednocześnie tylko ograniczonych terytorialnie odcinków, - zastosowany ciąg technologiczny uniemożliwia ich zanieczyszczenie,

pompowane z wykopów wody gruntowe nie wpłyną w tym czasie na zmianę bilansu wód w danym rejonie i w związku z powyższym inwestycja nie będzie wywierać znaczącego wpływu na środowisko.

Wykonawca robót zobowiązany będzie do poinformowania właściciela działki, na której planowany jest zrzut wód z odwodnień o planowanym odprowadzeniu wód i uzyskaniu na to jego zgody.

Przed odprowadzeniem wód z odwodnień do rowów melioracji szczegółowej, należy sprawdzić drożność rowów w celu bezawaryjnego spływu.

Po zakończeniu etapu budowy kanalizacji i przeprowadzeniu prawidłowej rekultywacji terenu, środowisko gruntowowodne może funkcjonować bez zakłóceń.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych powstawać będą odpady, których właściwe zagospodarowanie ograniczy wpływ etapu budowy na środowisko gruntowo-wodne.

Przy wykonywaniu inwestycji liniowej częściowo wykorzystywane będą materiały z rozbiórki zgodnie z opracowanym bilansem.

URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO  
(4)

stwierdza m  
dn. 9.9.06 2006 r.  
Paweł Jamrozia

Lp	Kod	Nazwa odpadu	Miejsce powstawania odpadu	Sposób zagospodarowania
1	2	3	4	5
1.	17 03	Asfalt	Teren budowy	Zagospodarować w

	02			porozumieniu z Urzędem Miejskim w Golczewie
2.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg (płyty betonowe)	Teren budowy	Do wbudowania na miejscu (odtworzenie dróg z płyt betonowych)
3.	17 01 82	Inne nie wymienione odpady (brukowiec nieregularny)	Teren budowy	Do wykorzystania na miejscu, wykorzystać do odtworzenia podbudowy)
4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (rozbiórka fundamentów spod krawężników oraz gruz z płyt betonowych)	Teren budowy	Wywóz na składowisko odpadów
5.	17 05 05	Ziemia z wykopu (wymiana gruntu)	Teren budowy	Wywóz na składowisko odpadów lub w miejsce wskazane przez inwestora
6.	17 02	Odpady z drewna i tworzyw sztucznych (opakowania materiałów budowlanych)	Teren budowy	Wywóz na składowisko odpadów

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 50  
72-400 Kamień Pom.

#### 6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Niniejsza inwestycja, poprzez uporządkowanie gospodarki ściekowej, w sposób zdecydowany przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego w tym rejonie. Dzięki wyeliminowaniu niekontrolowanego dopływu nieczystości do gruntu z nieszczelnych instalacji kanalizacyjnych i likwidacja lokalnych szamb, zatrzyma się postępującą degradację środowiska naturalnego.

#### 7. Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Wszystkie materiały użyte do budowy kanalizacji posiadać będą atesty, pozwolenia i inne dokumenty dopuszczające je do obrotu i używania ich do budowy kanalizacji ściekowej.

Po wykonaniu całości inwestycji nie przewiduje się wprowadzania do środowiska w sposób "niezorganizowany" żadnych substancji związanych z omawianą inwestycją.

W sposób "zorganizowany" odprowadzane będą ścieki sanitarne z terenu objętego inwestycją poprzez projektowaną, szczelną kanalizację sanitarną do istniejącej kanalizacji ściekowej w m. Golczewo.

#### 8. Wpływ na obszar "Natura 2000.

Cała powierzchnia wyznaczonego pod projektowaną inwestycję terenu w całości leży poza obszarem ochronnym Natura 2000. - patrz załącznik. Najbliżej położony Specjalny Obszar Ochroniony (SOO) znajduje się w odległości ok. 6 km.

Realizacja projektowanej inwestycji nie będzie związana z ingerencją w żadne ważne z przyrodniczego punktu widzenia siedliska w otoczeniu, jak też nie będzie na nie wywierała żadnego negatywnego wpływu. Inwestycja ta nie będzie powodowała:

- pogarszania klimatu akustycznego oraz nie będzie źródłem przekroczenia dopuszczalnych norm poziomu hałasu w środowisku,
- pogarszania stanu czystości powietrza atmosferycznego w otoczeniu,
- zmiany stosunków gruntowo - wodnych w granicach wyznaczonego terenu i w otoczeniu.

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
stwierdzam

INSPEKTOR

URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO  
(4)

dn. 25.06.2007r.

Paweł Jamroziah




**Wniosek końcowy:**

Realizacja projektowanej inwestycji nie jest konfliktowa z art. 33 ust. 1 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

Projektowana inwestycja nie stanie się obiektem powodującym negatywne oddziaływanie na otoczenie, które zostało uznane za szczególnie niekorzystne dla obszaru Natura 2000.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. z dnia 21 października 2004 r.) stwierdza się, że wyznaczony pod projektowaną inwestycję teren nie znajduje się w granicach obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000.

 **STAROSTWO POWIATOWE**  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

**URZĄD MIEJSKI W GOLCZEWIE**  
ul. Zwycięstwa 23  
72-410 GOLCZEWO  
(4)

**ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**  
**stwierdzam**

dn. 25.06 2007 r.

**INSPEKTOR**

 **Pamela Jamroziah**

Kamień Pomorski 8 listopada 2006r.

## OPINIA ZUDP nr 425/06

Przedmiot uzgodnienia: sieć wodociągowa i kanalizacyjna z przyłączami w Golczewie na ul. Osiedle Robotnicze.

Inwestor: Urząd Miasta w Golczewie

Zlecenie z dnia 19 października 2006r.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka I 5b  
72-400 Kamień Pom.

Przedłożony projekt wykonano na wtórniku zaewidencjonowanym w Wydziale Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Kamieniu Pomorskim pod nr 398/1/1/06.

Uzgodniono na podstawie art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (jedn. tekst Dz. U. Nr 240 poz. 2027 z 2005r.), przepisów rozdziału 3 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz U Nr 38 poz. 455).

**Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Kamieniu Pomorskim uzgodnił lokalizację z uwagami wypisanymi poniżej:**

W zbliżeniu z istniejącym uzbrojeniem podziemnym prace ziemne wykonywać ręcznie. Znaki geodezyjne, grawimetryczne i magnetyczne podlegają ochronie na podstawie art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (jedn. tekst Dz. U. Nr 240 poz. 2027 z 2005r.).

Na podstawie art. 27 ust.2 punkt 2 w/w ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz na podstawie art. 22 ust.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (DzU Nr 207, poz. 2016 z 2003r. ze zm.), projektowane obiekty budowlane podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu, oraz inwentaryzacji powykonawczej.

W przypadku stwierdzenia rozbieżności między projektowanym przebiegiem sieci, a wynikami inwentaryzacji powykonawczej, inwestor na podstawie §16 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (DzU Nr 38 poz. 455) ma obowiązek niezwłocznie przedłożyć mapy z wynikami inwentaryzacji właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

**Przebieg projektowanych sieci należy uzgodnić z właścicielami i władającymi nieruchomościami, przez które inwestycja będzie przebiegać. W wypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew uzyskać należy indywidualnie z odpowiednim organem. Uzgodnienie umieszczenia urządzeń nie związanych z funkcjonowaniem drogi, nie stanowi podstawy do rozpoczęcia robót w pasie drogowym. Przed przystąpieniem do prac należy uzyskać zezwolenie od właściwego zarządu drogi zgodnie z art. 40 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity ustawy Dz. U. Nr 204 poz. 2086 z 2004 r. ze zm.)**

### **Zalecenia Członków i Konsultantów Zespołu:**

#### **Grupa Energetyczna ENEA S.A.**

Przy zbliżeniach, skrzyżowaniach z urządzeniami elektroenergetycznymi należy:

- zachować normatywne odległości;
- prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Na 7 dni przed rozpoczęciem prac ziemnych zgłosić je do PE Golczewo.

W razie niemożności zachowania normatywnych odległości od kabli Grupy Energetycznej ENEA S.A. należy zastosować na nich osłony otaczające z tworzywa sztucznego.

#### **TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A.**

Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń z siecią telekomunikacyjną wykonywać ręcznie zgodnie z PN, wyłącznie pod nadzorem pracownika TP S.A.

Rozdzielnia Gazu w Gryficach: zbliżenia i kolizje z siecią gazową wykonać z PN 91/81-34501.

**Uwaga: Opinia niniejsza zachowuje ważności przez okres 3 lat od dnia jej wydania.  
Uzgodnienie jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydanego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.**

Z up. Starosty Kamieskiego  
PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU UZGADNIANIA  
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ  
mgr inż. Ziemowit Krzyżanowski

Zakład Usług Publicznych  
ul. Zwycięstwa 25  
72-410 Golczewo, tel. 091/3860121  
005432193-00030

Golczewo dnia 2.10.2006r...

ZUP. 5/06r

STAROSTWO  
w Kamieniu Pomorskim  
ul. Mieszka 5b

Biurowo Projektów i Nadzoru

Instalacji Sanit. i Gazowych

"PROJSANGAZ" Sp. z o.o. 72-600

Swinoujście ul. Konstytucji 3 Maja

dot: warunków technicznych przyłącza wodociągowego

Zakład Usług Publicznych w Golczewie w odpowiedzi na pismo z dnia 26.09.2006r... w sprawie przyłącza wodociągowego do nieruchomości sieci wod-kan ul. Osiedle Robotnicze Golczewo przy ul. Osiedle Robotnicze do działki budowlanej sieci wod-kan uprzejmie informuje że wyraża zgodę na wykonanie przyłącza, po spełnieniu n/w warunków:

- przyłączyć wykonać dokonując wcinki na istniejącym rurociągu przebiegającym wzdłuż/ulicy, drogi/ ul. Osiedle Robotnicze, rura 100 PCV na opaskę żeliwną 125 PE wcinką przy hydr.bud. 10 A
- przyłączyć wykonać rurą ul. Osiedle Robotnicze.
- na terenie posesji wykonać szczelną studzienkę wodomierzową w której zamontować wodomierz wraz z niezbędnymi zaworami odcinającymi
- wszystkie roboty zanikowe przy układaniu rurociągu muszą być odebrane przez nasz zakład przed zasypaniem.
- budowę przyłącza można rozpocząć po uzyskaniu zezwolenia na zajęcia pasa ulicy lub chodnika wydane przez Urząd Miejski w Golczewie przy ul. Zwycięstwa 23.
- warunkiem dokonania odbioru jest dostarczenie inwentaryzacji geodezyjnej przyłącza i doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego.
- utrzymanie w stanie eksploatacji przyłącza i wodomierza leży w obowiązku właściciela nieruchomości.
- wszelkie koszty wynikające z wykonania w/w robót pokrywa Wnioskodawca.
- budowę przyłącza można rozpocząć po uzyskaniu zezwolenia na budowę.

P.O. Kierownik Zakładu  
Mirosław Aftewicz

### Zestawienie współrzędnych

na rozbudowę sieci wod. – kan. w Golczewie, ul. Osiedle Robotnicze  
 dz. ew. nr 359, 387, 331/15, 331/14, 331/8, 331/7, 331/3,  
 331/4, 331/5, 331/10, 331/11, 331/6, 331/9, 331/13, 331/12 obr. 6

Nr	X	STAROSTWO POWIATU w Kamieniu Pomorskim	
		Y	ul. Mieszkalna 5b 72-400 Kamień Pomorski
s1	6027376.87	3367903.00	
s10	6027571.94	3367948.25	
s11	6027530.46	3367944.62	
s12	6027488.01	3367958.35	
s13	6027578.23	3367945.29	
s14	6027556.28	3367939.73	
s15	6027516.73	3367941.84	
s16	6027475.25	3367955.57	
s17	6027512.56	3367957.81	
s18	6027558.27	3367954.00	
s19	6027587.60	3367972.21	
s2	6027397.49	3367915.22	
s20	6027567.22	3367992.00	
s21	6027528.58	3368016.26	
s22	6027522.23	3368004.59	
s23	6027477.43	3368047.90	
s24	6027466.42	3368024.48	
s25	6027460.74	3368003.61	
s3	6027421.98	3367935.97	
s4	6027441.39	3367957.93	
s5	6027445.50	3367972.14	
s6	6027454.69	3368003.67	
s7	6027466.42	3368047.04	
s8	6027523.68	3368011.48	
s9	6027580.04	3367976.02	
studz. istn.	6027357.15	3367883.16	
sw1	6027472.83	3367956.30	
sw10	6027520.24	3368006.01	
sw11	6027560.45	3367954.00	
sw12	6027510.02	3367958.35	
sw13	6027461.52	3368005.91	
sw2	6027514.61	3367942.63	
sw3	6027554.16	3367939.42	
sw4	6027576.96	3367944.20	
sw5	6027586.57	3367970.52	
sw6	6027565.35	3367993.33	
sw7	6027530.22	3368014.99	
sw8	6027479.18	3368046.69	
sw9	6027467.09	3368026.54	
t1	6027475.67	3367962.28	
t2	6027508.81	3367951.58	
t3	6027517.70	3367948.62	
t4	6027553.86	3367946.62	
t5	6027556.64	3367946.86	
t6	6027563.11	3367986.67	
t7	6027472.89	3368042.93	
t8	6027460.31	3368024.90	

1	6027352.62	3367877.78
2	6027358.67	3367875.66
3	6027364.65	3367889.75
4	6027379.71	3367903.42
5	6027398.03	3367914.37
6	6027422.64	3367935.18
7	6027444.11	3367958.66
8	6027446.89	3367968.21
9	6027455.66	3367965.37
10	6027473.86	3367958.74
11	6027506.87	3367948.74
12	6027515.58	3367945.95
13	6027529.73	3367941.18
14	6027531.61	3367941.36
15	6027553.98	3367942.69
16	6027574.11	3367944.02
17	6027576.96	3367971.25
18	6027577.20	3367973.91
19	6027574.84	3367975.30
20	6027560.27	3367984.50
21	6027524.71	3368006.40
22	6027521.57	3368008.28
23	6027473.80	3368037.91
24	6027472.35	3368038.93
25	6027469.69	3368037.91
26	6027466.18	3368036.64
27	6027463.58	3368027.56
28	6027458.02	3368007.48
29	6027561.17	3367943.23

STAROSTWO POWIATOWE  
Pomorskim  
ul. Mieszka I 51  
72-400 Kamień Pom.