

Jednostka projektowa:



INSTAL PROJEKT mgr inż. MAREK JATKOWSKI  
11-500 GIŻYCKO, Plac Dworcowy 2  
tel. 606 474 064, e-mail : [jatkowski@hot.pl](mailto:jatkowski@hot.pl)

PROJEKTY SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH - WODA, KANALIZACJA, CENTRALNE OGRZEWANIE, WENTYLACJA  
ŚWIADECTWA I AUDYTY ENERGETYCZNE, OPERATY WODNOPRAWNE

Tytuł opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO I KAN. SAN. DO BUDYNKU ŚWIETLICY	Egz. Nr	1	2	3
			4	5	6
Adres inwestycji:	KONOPKI NOWE GM. MIŁKI	Działka nr	Do dz. 8/176		
Inwestor:	GMINA MIŁKI				
Adres inwestora:	11-510 MIŁKI, UL. MAZURSKA 2				

Spis zawartości projektu:

DOKUMENTY, UZGODNIENIA, OPISY	Str. nr	CZĘŚĆ GRAFICZNA	Rys. nr
Opis techniczny	2	Plan sytuacyjny	1
Odpisy uprawnień i przynależności do OIIB	4	Profil podłużny	2
Warunki techniczne	5	Szczegół przyłącza	3
Uzgodnienia, opinia ZUD	7	Schemat montażowy wodomierza	4
		Studnia KS	5
		Zabezpieczenie wykopów	6

#### OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane, niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z przepisami, wiedzą techniczną i sztuką budowlaną, co potwierdzam podpisem:

Projektant:

mgr inż. Marek Jatkowski  
Nr ew. WAM/IS/0929/01

mgr inż. inżynierii środowiska  
**Marek Jatkowski**  
upr. bud. do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności sieci i instal. sanitarnych  
nr ewid.: 112/01/OL

Giżycko, V 2012

Wójt Gminy Miłki  
Stanisław Wąsiakowski



## OPIS TECHNICZNY

### 1. Podstawa opracowania.

- Podkład geodezyjny 1: 500
- Warunki techniczne
- Uzgodnienia

### 2. Cel i zakres opracowania.

Celem opracowania jest budowa przyłącza wodociagowego do budynku świetlicy. Opracowanie obejmuje przyłącze wody i kanalizacji sanitarnej.

### 3. Przyłącze wodociagowe.

Trasę i spadki podano w części graficznej opracowania. Rurociągi należy ułożyć na podsypce piaskowej grubości 0,10 m. Włączenie pod nadzorem PUKR Sp z o. o. w Miłkach do wodociagu PCV Dn=90, przyłącze z rur PE 40/3,7 mm SDR 11. Nad wodociagiem ułożyć taśmę lokalizacyjną koloru niebieskiego z napisem WODOCIAG. Włączenie poprzez opaskę do nawiercania z zasuwą do nawiercania do przyłączy, wyposażonej w skrzynkę uliczną średnicy minimum 100 mm, obudowę teleskopową i tabliczkę informacyjną. Skrzynkę uliczną zabezpieczyć elementami betonowymi.

Do pomiaru wody zamontować w budynku wodomierz JS 1,5 M 01 klasy C - montaż poziomy, z zaworami odcinającymi zgodnie z częścią graficzną opracowania. Wodomierz zamontowany na wysokości minimum 0,5 m ponad posadzką. Za wodomierzem zamontować zawór zwrotny antyskażeniowy typ EA251 zgodnie z normą PN-B-01706/Az1. Miejsce włączenia do wodociagu oznaczyć tabliczką informacyjną (zgodnie z PN-86/B-09700) zamontowaną na słupku betonowym.

### 3. Przyłącze - kanalizacja sanitarna.

Podłączenie pod nadzorem PUKR Sp z o. o. w Miłkach do kanalizacji sanitarnej – poprzez włączenie do istniejącej studni na kolektorze sanitarnym Dn 200 PCV. Otwór wykonać kalibrowana wiertnicą. Uszczelnienie włączenia rurociągów uszczelnkami elastomerowymi. Trasę i spadki przyłącza kanalizacji sanitarnej podano w części graficznej opracowania. Kanalizację projektuje się z rur 160 mm SDR34 typ S. Rurociągi należy ułożyć na podsypce piaskowej 15 cm. Uszczelnienie kielichów za pomocą uszczelki gumowych. Odcinki o zagłębieniu mniejszym niż 1,2 m poniżej poziomu terenu ocieplić warstwą (H=50 cm) keramzytu z zabezpieczeniem folią PE na całej szerokości wykopu.

Na załamaniu trasy wykonać studnie prefabrykowane w wykonaniu z PE lub PCV średnicy  $D_{min}=400$  mm z włazem żeliwnym typ ciężki + stożek i pierścieni odcinających.

Rozliczenie ilości ścieków na podstawie odczytów wodomierza.

### 4. Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym, przejście przez drogę gminną.

Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić, czy nie zaszły zmiany w uzbrojeniu podziemnym. Przejście przez drogą dojazdową w rurze osłonowej PE63.

### 5. Wytyczne do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, wytyczne BHP

Plan BIOZ – nie jest wymagany.

#### Roboty ziemne.

Głębokości wykopów podano w części graficznej opracowania. Wykopy wykonywać ręcznie z pełnym odeskowaniem ścian (lub mechanicznie z nachyleniem skarp nie większym niż 1:1,5). W przypadku wystąpienia wód gruntowych do odwodnienia wykopów zastosować igłofiltry. Ułożone rury obsypać ręcznie z ubiciem do wysokości 30 cm piaskiem drobno i średnioziarnistym. Powyżej warstwy ochronnej rury, zasypkę wykonywać z gruntu rodzimego z mechanicznym zagęszczaniem warstwami, co 20 cm.

#### Roboty ziemne – podstawowe zasady BHP.

Wykopy wykonywane ręcznie wykonywać jako wąskoprzestrzenne z pełnym odeskowaniem ścian. Nie dopuszcza się wykonywania wykopów ręcznych wąskoprzestrzennych o głębokości większej od 1,0 m poniżej poziomu terenu bez zabezpieczeń (szalunków). Obudowę wykopu wykonać z desek grubości 50 mm (lub atestowanych wyprasek) układanych poziomo oraz drewnianych nakładek pionowych i rozpór każdorazowo docinanych do szerokości wykopu



(względnie atestowane stalowe rozkręcane rozpory). Odeskowanie wykopu winno następować stopniowo w miarę głębienia wykopu, przy czym przestrzeń czasowo nieodeskowana nie powinna przekraczać wysokości 0,30 m. Ostatnia górna deska winna wystawać, co najmniej 0,15 m ponad krawędź wykopu. Po wykonaniu rozpór przed przystąpieniem prac należy sprawdzić sztywność zabitych rozpór.

Rozdeskowanie wykopu po montażu rurociągów wykonywać w następujący sposób: układać i zagęszczać warstwy zasypki na wysokość 5-10 cm od spodu kolejnej deski, ze zwróceniem szczególnej uwagi na wypełnianie i zagęszczanie przestrzeni zajmowanej uprzednio przez deskę. Rozdeskowanie ścian wykopu powinno następować z zachowaniem szczególnej ostrożności – równolegle z zasypką, ze względu na możliwość obsunięcia się ścian wykopu.

Wykopy wykonywane mechanicznie szerokoprzestrzenne o nachyleniu skarp minimum 1:1,5. Należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną minimum 6 m. Koparka winna być ustawiona w odległości, co najmniej 0,6 m poza klinem odłamu dla danej kategorii gruntu. Zabronione jest przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparka, nawet w czasie jej postoju. Włączanie mechanizmu obrotowego koparki przed zakończeniem napełniania łyżki gruntem jest zabronione. W czasie przejazdu koparki wysięgnik powinien znajdować się w położeniu zgodnym z kierunkiem jazdy koparki, a łyżka powinna być opuszczona do wysokości 1 m nad terenem. W czasie przerwy i po zakończeniu pracy, łyżkę koparki należy opuścić na ziemię, podwozie zablokować, zatrzymać silnik i zamknąć kabinę.

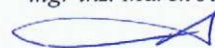
Podstawowe zasady zabezpieczania wykopów:

- Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m poniżej poziomu terenu, należy wykonać bezpieczne zejście (wyjście) dla pracowników
- Odległość między zejściami (wyjściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20 m
- Schodzenie do wykopu i wychodzenie z niego po rozporach jest zabronione
- Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy oraz skarp
- Przy wydobywaniu urobku z wykopu sposobem mechanicznym pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej odległości
- Zabronione jest składowanie urobku i materiałów w odległości mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany jego są obudowane
- Zabronione jest składowanie urobku i materiałów w granicach klina odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są umocnione
- Ruch środków transportowych przy wykopach powinien odbywać się poza klinem odłamu gruntu
- Przy wykonywaniu wykopów w miejscach dostępnych dla osób postronnych należy wokół wykopu ustawić poręczne ochronne (wysokość 1,1 m, odległość od wykopu min. 1 m) zaopatrzone w napis „osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy światła ostrzegawcze
- W sytuacjach uzasadnionych względami bezpieczeństwa wykop należy przykryć balami
- Przy przejściach dla pieszych, niezależnie od ustawionych barier, wykopy należy zabezpieczyć deskami lub stalowymi elementami obudowy
- W miejscach przejść dla pieszych należy ustawić mostki przenośne wyposażone w poręczne i deski krawężnikowe

#### 6. Próby i odbiory robót.

Przed rozpoczęciem robót termin włączenia się do wodociągu i kanalizacji należy uzgodnić z PUKR Sp z o. o. w Miłkach. Przyłącza zgłosić do odbioru (przed zasypaniem) do PUKR Sp z o. o. w Miłkach oraz zinwentaryzować geodezyjnie. Całość poddać próbie na szczelność, dokonać dezynfekcji przyłącza wody, zlecić badania wody. Roboty wykonać zgodnie z "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych cz. II - Instalacje Sanitarne i Przemysłowe" oraz wytycznymi COBRTI Instal.

mgr inż. Marek Jatkowski





Olsztyn  
(data)  
15 listopada 2011

WOJEWODA  
WARMIŃSKO-MAZURSKI  
GPBK.II.7131/54/01

Olsztyn, 18 grudnia 2001 r.

## Zaświadczenie nr 3984 / 2011

Pan/Pani  
**Marek Jatkowski**

miejsce zamieszkania  
**ul. Jagiełły 6a/8  
11-500 Giżycko**

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

evidencyjnym WAM / **IS/0929/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2012-01-01** do dnia

**2012-12-31**

PRZEWODNICZĄCY  
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Piotr Narloch*

Na podstawie 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./ oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 1995 r. Nr 8 poz.38/, dokumentów stwierdzających posiadanie wymaganego przygotowania zawodowego i pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane

### DECYZJA

n a d a j e

**Panu MARKOWI JATKOWSKIEMU**  
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. 20 kwietnia 1962 r. w Giżycku

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. II/3/01/OL

**DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI  
BEZ OGRANICZEŃ**

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

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

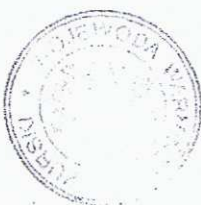
Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia, za pośrednictwem Wojewody Warmińsko – Mazurskiego.

#### Outynuje:

1. Pan Marek Jatkowski  
11-500 Giżycko  
ul. Jagiełły 6a/8

2. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego

3. alia



Z up. WOJEWODY

*Marysia Jatkowska*  
Dyrektor Wydziału  
Gospodarki Przestrzennej, Architektury,  
Planowania i Komunikacji

Województwo Warmińsko-Mazurskie  
11-500 Giżycko  
Al. 1 Maja 14

Miłki dnia 25.04.2012 r.

Gmina Miłki  
ul. Mazurska 2  
11-513 Miłki

### Warunki przyłączenia do sieci kanalizacyjnej.

Wydane w dniu 24.04.2012r. dotyczą działki nr geod. 8/167 w miejscowości Konopki Nowe gmina Miłki.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalno-Rolnych Sp. z o.o w Miłkach ustala:

#### III. Sposób wykonania przyłącza kanalizacyjnego

1. Przyłączy kanalizacyjne wykonać do istniejącej studni rewizyjnej na kanalizacji Sanitarnej DN 200 o rzędnych: 138,59/137,10.
2. Rurociąg do działki 8/167 poprowadzić rurami PCV DN 160.
3. Na załamaniach trasy wybudować studnie rewizyjne typu Warin PCV 425
4. Rurociąg ułożyć ze spadkiem min 1%.
5. Rury PCV uszczelnić gumowymi uszczelkami.
6. Zabrania się odprowadzania wód opadowych, powierzchniowych i podziemnych poprzez sieć kanalizacyjną.
7. Należy dokonać analizy stopnia zagrożenia cofania się ścieków z sieci kanalizacji sanitarnej poprzez przewidywane urządzenia sanitarne znajdujące się w budynku. W przypadku stwierdzenia takiego zagrożenia zaopatrzyć się urządzenie zabezpieczające przed zalaniem.
8. Projekt przyłącza powinien być opracowany przez osobę posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie instalacji sanitarnych. Jeden egzemplarz projektu należy dostarczyć do PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach.
9. Projekt techniczny przyłącza podlega opiniowaniu przez PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach.
10. Przed zasypaniem przyłącza należy powiadomić PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach celem odebrania prac.
11. Po zakończeniu prac instalacyjnych należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą określając w niej również długość przyłącza kanalizacyjnego i dostarczyć ją do PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach
12. Warunki przyłącza ważne są 2 lata t.j. do 25.04.2014 roku.
13. W przypadku nie spełnienia powyższych warunków, nie zostanie zawarta umowa na dostawę wody i odprowadzanie ścieków komunalnych.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

31 MAJ. 2012

mgr inż. Marek Jatkowski

PREZES Zarządu  
PUK R Sp. z o.o. w Miłkach

*[Podpis]*



Miłki, dnia 25.04.2012 r.

Gmina Miłki  
ul. Mazurska 2  
11-513 Miłki

**Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej.**

Wydane w dniu 24.04.2012r. dotyczą działki nr geod. 8/167 w miejscowości Konopki Nowe gmina Miłki.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalno-Rolnych Sp. z o.o. w Miłkach ustala:

**I. Sposób wykonania przyłącza wodnego.**

1. Do istniejącego wodociągu PCW DN 90 zlokalizowanego w miejscowości Konopki Nowe wpiąć się nawiertką DN 80/32.
2. Na nawiertce zamontować pokrętkę oraz skrzynkę wodną.
3. Miejsce zamontowania nawiertki oznaczyć w sposób trwały i widoczny - tablicą informacyjną.
4. Przyłącznie wodne do projektowanego budynku na działce nr 8/167 wykonać przewodem PE DN 40.
5. W budynku przyłącznie zakończyć dwoma zaworami, wodomierzem oraz zaworem antyskażeniowym.
6. Głębokość posadowienia wodociągu powinna wynosić nie mniej niż 1,80m.
7. Trasę przyłącza oznaczyć niebieską taśmą umiejscowioną 0,4 m nad przewodem PE.
8. Przewód PE przebiegający pod drogami poprowadzić w rurze osłonowej
9. Projekt przyłącza powinien być opracowany przez osobę posiadającą uprawnienia do projektowania w zakresie instalacji sanitarnych. Jeden egzemplarz projektu należy dostarczyć do PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach.
10. Projekt techniczny przyłącza podlega opiniowaniu przez PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach.
11. Przed zasypaniem przyłącza należy powiadomić PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach celem odebrania prac.
12. Po wykonaniu przyłącza należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, określając w niej również długość przyłącza wodnego i dostarczyć ją do PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach.
13. **W przypadku nie zastosowania się do powyższych zaleceń nie zostanie podpisana umowa na dostawę wody.**
14. Warunki przyłącza ważne są 2 lata t.j. do 25.04.2014 roku.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

31 MAJ 2012

mgr inż. Marek Jatkowski

PREZES Zarządu  
PUK – R Sp. z o.o. w Miłkach  
mgr inż. Józef Osiński

Gmina Miłki  
ul. Mazurska 2  
11-513 Miłki

7  
URZĄDZYSTWO POWIATOWE  
Wydział Budownictwa  
11-500 Giżycko  
Aleja 1 Maja 14  
2.

Giżycko 31.05.2012r.

Spółdzielnia Mieszkaniowa Wydmyny  
ul. Składowa 5a  
11-510 Wydmyny

### OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę na wykonanie i lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej do świetlicy w miejscowości Konopki Nowe na działce nr 8/82 do działki nr 8/167 zgodnie z projektem zagospodarowania.

Teren należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.

PREZES ZARZĄDU

inż. Andrzej Jurgielewicz

(podpis czytelny)

Podpis złożono w obecności :

*Marek Buko*

(podpis czytelny)

PRACOWNIA PROJEKTOWA  
CUBE

Marek Buko  
11-500 Giżycko, ul. Sportowa 15  
NIP 845-135-80-96 REGON 790332463  
tel. 501 056 948

SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA  
w WYDMINACH

11-510 Wydmyny, ul. Składowa 5a  
tel. 87 421 00 37  
NIP 845-000-23-16, Regon: 790507299  
BS Wydmyny 73936400002004001007190001

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

31 MAJ. 2012

mgr inż. Marek Jatkowski



# Projekt zagospodarowania terenu dz.

Skala 1:500

STAROSTWO POWIATOWE  
Wydział Budownictwa  
11-500 Giżycko  
Aleja 1 Maja 14  
-2-

STAROSTWO POWIATOWE W GIŻYCKU

Na podstawie art. 20, par. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1989r. Nr 133, poz. 1086 i Nr 129, poz. 1266, ogłoszenia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

*punkt w OKs*

Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z geodezyjnymi warunkami  
pozwolenia na prace geodezyjne i uprawnień do wykonywania prac geodezyjnych.  
W razie niezgodności z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.  
Uzyskane usytuowanie sieci uzbrojenia terenu jest zgodne z warunkami technicznymi i projektowymi inwestor zobowiązuje się do ich wyeliminowania.

WG. 6630 - 158/2012

31.05.2012

Giżycko,

ZHP STAROSTY

mgr inż. Wanda Kujawska

Inspektor

w Wydziale Geodezji i Geodezji Gruntów  
Upr. Nr 5538, zakres 1 i 2

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

31 MAJ. 2012

*mgr inż. Marek Jatkowski*

PRAC. PROJ. Instal Projekt mgr inż. Marek Jatkowski  11-500 Giżycko Plac Dworcowy 2 tel. 606 474 084	NAZWA I ADRES INWESTYCJI: PRZYŁĄCZA WOD-KAN DO BUDYNKU ŚWIETLICY Konopki Nowe, gm. Miłki, do dz.nr 8/167	Nr rys. S1
OBIEKT: BUDYNEK ŚWIETLICY przyłącza W-K	INWESTOR: Gmina Miłki ul. Mazurska 2 11-500 Giżycko	SKALA: 1:500
BRANŻA: SANITARNA	TEMAT RYSUNKU: Projekt zagospod. ter. - przyłącza WOD-KAN	DATA OPAC. 05.2012r.



**OPINIA NR 6630-159/2012**

Koordynacja projektu: **PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI  
SANITARNEJ**

Lokalizacja obiektu: **KONOPKI NOWE, OBR. KONOPKI WIELKIE, DO DZ. 8/167,  
BUDYNEK ŚWIETLICY gmina: MIŁKI**

Zleceniodawca: **PRACOWNIA PROJEKTOWA CUBE  
MAREK BUKO  
11-500 GIŻYCKO  
SPORTOWA 15**

Data wpływu wniosku: **2012-05-21**

Nazwa jednostki projektowej: **MGR INŻ. JATKOWSKI MAREK**

Inwestor: **GINA MIŁKI**

**11-513 MIŁKI  
MAZURSKA 2**

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 z późn. zmianami) w dniu **2012-05-22** dokonano koordynacji i uzgodniono usytuowanie ww. projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

**UWAGI:**

1. Stosownie do art. 27 ust. 2, pkt. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej 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 Telekomunikacji celem potwierdzenia aktualności uzgodnień dokonanych przez ZUDP w części dotyczącej lokalizacji urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych.
3. W celu uzyskania zgody na zajęcie pasa drogowego należy wystąpić do:
  - Generalnej Dyrekcji Dróg Publicznych, Oddział Północno – Wschodni, Biuro w Olsztynie- **odnośnie dróg krajowych**;
  - Zarządu Dróg Wojewódzkich w Olsztynie – **odnośnie dróg wojewódzkich**;
  - Zarządu Dróg Powiatowych w Giżycku – **odnośnie dróg powiatowych**;
  - Właściwych terytorialnie Wójtów, Burmistrzów – **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 potwierdza geodeta wpisem do dziennika budowy. W przypadku zniszczenia punktów osnowy geodezyjnej inwestor ma obowiązek na własny koszt zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego renowację tych punktów.

**Zalecenia**

**PRZEBIEG TRASY PROJEKTOWANYCH PRZEWODÓW UZGODNIĆ W PRZEDSIĘBIORSTWIE  
USŁUG KOMUNALNO-ROLNYCH SP. Z O.O., MIŁKI, UL. LIPOWA 23.**

Załączniki : 2 EGZ. P. T.

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

**31 MAJ. 2012**

*mgr inż. Marek Jatkowski*

Z up. STAROSTY

mgr inż. Wanda Kujawska  
Inspektor

w Wydziale Geodezji i Gospodarki Gruntami  
Upr. Nr 5538, zakres 1 i 2