



ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWYCH

Sp. z o.o.

Biurowisko: 10-145 OLSZTYN
ul. Morska 10a, tel./fax (0-89) 527-25-02
Pracownia: 10-518 OLSZTYN
ul. Mazurska 2/6, tel./fax (0-89) 527-22-79
e-mail: zupib@pro.onet.pl

STAROSTWO POWIATOWE
13-100 Nidzica
ul. Traugutta 23
tel./fax 625-32-79

INWESTOR

URZĄD GMINY KOZŁOWO
KOZŁOWO 60 A
13-124 KOZŁOWO

Załącznik nr 1 stanowiący integralną
część decyzji nr 106/2008 z dnia 13.06.08r.
zawierający - opieczetowanych kart
rysunków i opis.

NAZWA I ADRES OBIEKTU

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
KOZŁOWO OSIEDLE GÓRKA

Zup. STAROSTY
mgr inż. Lidia Walewska
KIEROWNIK
Wydziału Budownictwa i Architektury

RODZAJ OPRACOWANIA

PROJEKT BUDOWLANY Z PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA.

AUTOR OPRACOWANIA/ PROJEKTANT

MGR INŻ. ROMUALD IWASZKIEWICZ

INŻ. PIOTR GOŁĄB *Piotr*

Romuald Iwaszkiewicz
upr. inst. inżynierskie w zakresie: sieci,
instalacji sanitarnych i ochrony środowiska
Nr 126/80/OL - 168/81/OL - 109/94/OL
z § 2 ust.1 p.1, § 5 ust.1, § 7, § 13 ust.1 p.4 lit. a,b,c

PROJEKTANT WIODĄCY

SPRAWDZAJĄCY

INŻ. PIOTR IWASZKIEWICZ

Piotr Iwaszkiewicz
upr. bud. art. 362 Nr 2934/5b

KIEROWNIK ZESPOŁU

MGR INŻ. ROMUALD IWASZKIEWICZ

Dokumenty za zgodność z oryginałem
podpisane przez Andrzeja Grajewskiego. *A. Grajewski*

NR UMOWY
ZUP/307/09

DATA WYKONANIA
LUTY 2009.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- Oświadczenie z art. 20 Prawa Budowlanego str. 3

I. Część opisowa

1. Podstawa opracowania	str. 4
2. Zakres opracowania	str. 4
3. Opis stanu istniejącego	str. 4
4. Opis zagospodarowania	str. 4
4.1. Roboty liniowe	str. 4
4.2. Przepompownie przydomowe	str. 5
5. Rurociągi – opis rozwiązań technicznych	str. 5
6. Przekroczenia, skrzyżowania	str. 6
7. Przepompownie – rozwiązania techniczne	str. 6
7.1. Przepompownie przydomowe	str. 6
8. Wytoczne wykonania	str. 6
9. Informacja BIOZ	str. 7
- Specyfikacje wyposażenia – przepompownie	str. 10
- Wykaz właścicieli działek	str. 12
- Kopie uprawnień i przynależności do PIIB	str. 15
- Warunki, uzgodnienia	str. 19

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rys. Nr 1	Plan sytuacyjno-wysokościowy	skala 1:500
Rys. Nr 2	Profil sieci	skala 1:1000/100
Rys. Nr 3	Przepompownia przydomowa ze schematem zasilania	

-

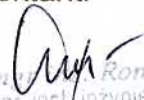
OŚWIADCZENIE

Zgodnie z Art. 20 Prawa Budowlanego oświadczamy, że projekt budowlany p.t.:

**„Projekt budowlany z projektem zagospodarowania sieci kanalizacji
sanitarnej wsi Kozłowo osiedle Górka”**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

Projektant:


m.in. Romuald Iwaszkiewicz
upr. inst. inżynierskie w zakresie: sieć,
instalacji sanitarnych i ochrony środowiska
Nr 126/80/OL - 168/81/OL - 109/84/OL
z § 2 ust. 1 p. 1, § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 p. 4 lit. a, b, c

Sprawdzający:


Inż. Piotr Iwaszkiewicz
upr. bud. art. 362 Nr 2934/56

OPIS TECHNICZNY

Projekt budowlany z projektem zagospodarowania sieci kanalizacji sanitarnej wsi Kozłowo osiedle Górka

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 1.1 Umowa – ZUP/299/06
- 1.2 Mapy syt.- wysokościowe opracowywanego terenu zaktualizowane przez geodetę inż. Andrzeja Walacika – PRYM sp. z o.o -Olsztyn w 2008 r.

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje:

- Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w obrębie pasa drogowego nieutwardzonej lokalnej drogi gminnej. Kanalizacja włączona do istniejącej kanalizacji sanitarnej do komory 179/80/177.12.
- Przykanaliki obsługiwanych posesji włączone do w/w projektowanej kanalizacji
- Sieć kanalizacji ciśnieniowej zabudowań położonych w północnej części osiedla Górka położonych poza zlewnia kanalizacji grawitacyjnej.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Osiedle położone w północnej części wsi Kozłowo.

Osiedla o zwartej zabudowie z budynkami jednorodzinnymi wzdłuż wyznaczonego pasa drogowego drogi gminnej

Osiedle zwodociągowana z wodociągu gminnego. Zabudowania łącznie ze szkołą położone poniżej osiedla skanalizowane w systemie grawitacyjnym ze skierowaniem ścieków do oczyszczalni w Kozłowie.

Ilość zamieszkałych budynków - 21, łączna możliwość rozbudowy osiedla – do 50 budynków, ilość mieszkańców po całkowitej zabudowie - ok. 220

3.2. Istniejące uzbrojenie

Na terenie osiedla występuje infrastruktura podziemna w postaci sieci energetycznych, telekomunikacyjnych, wodociąg doprowadzony do każdego zabudowani. Lokalnie występują napowietrzne NN i SN.

4. OPIS ZAGOSPODAROWANIA

4.1. Roboty liniowe

Roboty liniowe projektuje się uwzględniając rozwiązanie systemu kanalizacji oraz warunki sytuacyjno-wysokościowe.

Kanalizacja grawitacyjna prowadzona w pasie planowanej nieutwardzonej drogi gminnej.

Kanalizacja ciśnieniowa prowadzona po posesjach obsługiwanych budynków, końcowe odcinki w pasie drogi gminnej.

4.2 Przepompownie przydomowe

Stanowią zakończenie przyłącza kanalizacji ciśnieniowej. Położone na posesjach obsługiwanych przez przepompownię, w pobliżu szamb lub miejscach wskazanych przez właścicieli. Szamba ulegają likwidacji. Przyjęto system prefabrykowanych przepompowni z PE typu POLPIT.

Przyłączenie sanitarne i elektryczne instalacji do budynku wykonują właściciele we własnym zakresie.

5. RUROCIĄGI – OPIS ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH

5.1. Rurociągi ciśnieniowe – kanalizacje

- Rurociągi projektuje się z rur ciśnieniowych PE SDR 11 dla ciśnienia roboczego 1 MPa Pipelife lub nie gorszej klasy innego producenta.
 - o Połączenia rurociągów: średnice \varnothing 63 na łączniki zaciskowe żeliwne lub złącze PE z gwintem,
- Rurociągi układać na dnie wykopu na podsypce piaskowej 10 cm, w miejscach przejścia przez grunty nasypowe dokonać wymiany na piasek gr. 20 cm, obsypka min. 15 cm ponad wierzch rurociągu.
- Rurociągi układać na głębokości gwarantującej przykrycie 1,5 m od poziomu terenu. Nad rurociągiem ułożyć pas z foli gr. 0,5 mm z wtopionym drutem kontrolnym.
- Po wykonaniu prac rurociągi wypłukać, odpowietrzyć i poddać próbie ciśnieniowej.

5.2. Kanalizacja grawitacyjna

Kanały wykonać z rur kanalizacyjnych PP-b klasy SN8 wg prEN 13476-3:2006 [D3] z profilowaną strukturalną ścianką zewnętrzną z kielichami wtryskowymi połączonymi z rurami poprzez zgrzewanie rotacyjne typu Pragma lub nie gorszej klasy innego producenta.

Łączenie rur kielichowe umożliwiające łączenie z bosymi końcami rur termoplastycznych (PVC-U, PP) poprzez zamontowanie na krawędzi kielicha uszczelki elastomerowej z pierścieniem zatraskowym z PP.

Rurociągi układać na podsypce piaskowej gr. min. 20 cm.

Obsypka rurociągów warstwami min. 0,3 m ponad wierzch kanału piaskiem lub żwirem, zagęszczenie lekkim sprzętem mechanicznym z podbiciem rury. Kolejne warstwy do wysokości 0,5 m ponad rurę gruntem rodzimym zagęszczonym j.w. Układając rurociągi oraz wykonując zasypki stosować wymagania producenta rur. Zagęszczenie obsypki wg metody Proctora min. 90 %. Lokalne docieplenie kanału wykonać warstwą keramzytu granulowanego.

Studzienki.

Studnie połączeniowe, przepadowe i rewizyjne wykonać zgodnie z KB4-4.12.1. \varnothing 1200 z kręgów betonowych przykrytych płytami żelbetowymi z włazem typu ciężkiego z żeliwa sferoidalnego klasy D400. Przepady stosować z materiałów

rurociągów przewodowych. Przejścia przez przegrody systemowe producenta rurociągów – poprzez gumowe kołnierze doszczelniające.

Studzienki na przykanalich wykonać tworzywowe PP-b Ø 630 PRO Pipelife w systemie z odciążającymi pierścieniami i włazem żeliwnym klasy D400 - Ø 600 lub podobnej klasy.

6. PRZEKROCZENIA, SKRZYŻOWANIA

- Przekroczenie dróg nieutwardzonych wykonać na rozkop połówkowy zgodnie z częścią graficzną.
- Skrzyżowania z kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi zabezpieczyć stosując rury ochronne AROT dwudzielne dł. 2 m na każde skrzyżowanie

7. PRZEPOMPOWNIE

Zakres obejmuje przepompownie przydomowe ściekowe obsługujące poszczególne posesje

7.1. Przepompownie przydomowe

Dla przeciętnej ilości ścieków z budynku jednorodzinnego wynoszącej 0,3 m³/d przyjęto pojemność użyteczną komory max. 0,25 m³. Przy budynku jednorodzinnym nastąpi załączenie pompy 1 – 3 razy na dobę.

Przepompownie przydomowe projektuje się z polietylenu z komorą o średnicy 800 mm systemu POLPIT 5 FLYGT zgodną z PN-EN-12050-1:001.

Całość prefabrykowana i dostarczana w komplecie z urządzeniami na budowę.

Posadowienie pompowni przydomowych na rzędnej 2,70 m p.p.t., wprowadzenie rurociągu ciśnieniowego – 1,20 m p.p.t., rurociąg na włączeniu ocieplić warstwą 0,2 m keramzytu granulowanego.

Przyjęto pompy typu MP FLYGT z rozdrabniarkami oraz systemem sterującym od poziomu ścieków ze sterownicą SPS1 D i sterownikiem FGC dla prądu trójfazowego.

W przypadku braku u odbiorcy instalacji siłowej 380 V zamawiać pompy i system sterowania w wykonaniu jednofazowym zgodnie z zestawieniem.

- W pompowniach Pd montować pompę MP 3068.170 / HT 212, Ns = 1,7 kW/400 V(230 V). Qp=1 l/s Hp = 20 m
- Orurowanie ze stali nierdzewnej Ø 50, zawór kulowy zwrotny, armatura odcinająca Ø 50. Całość kompletowana przez producenta. Dla zabudowy zewnętrznej szafkę sterowniczą umieścić w dodatkowej szafce w obudowie IP 55.

Doprowadzenie energii z budynku właściciela zgodnie ze schematem zasilenia oraz przykanalik włączony w komorę przepompowni stanowi zakres prac właściciela nie ujętych dokumentacją

8. WYTYCZNE WYKONANIA

8.1. Opis wykonawczy robót

- Rurociągi grawitacyjne i tłoczne ułożyć w wykopie szerokoprzestrzennym wykonanym mechanicznie na odkład.

- Prace przy przykanalikach oraz przyłączach na terenie posesji prywatnych wykonać po zgłoszeniu robót właścicielom, uzgodnieniu warunków realizacji. Przykanaliki i przyłącza na terenie zabudowy jednorodzinnej wykonywać ręcznie. Stan istniejący odtworzyć w oparciu o wizję oraz uzgodnienia z właścicielami.

- 8.2. Do terenu objętego projektem nie mają zastosowania przepisy ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz nie zawiera się on w obszarze występowania dóbr kultury współczesnej.

Inwestycja nie narusza zapisów Rozporządzenia Wojewody Warmińsko-Mazurskiego w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego z dnia 14.04.2003 r.

9 INFORMACJA BIOZ

Przedmiotem informacji jest projekt budowy sieci kanalizacji sanitarnej we wsi Kozłowo osiedla Górka.

1. Zakres robót.

Zakres robót obejmuje budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø 0,20, Ø 0,16 i ciśnieniowej Ø 63 z przepompowniami przydomowymi.

2. Kolejność realizacji robót.

Prace wykonywano postępująco od miejsca włączenia do istniejącej kanalizacji. Nie ma wymogu zachowania kolejności realizacji robót.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Zagospodarowanie komunikacyjne.

Roboty prowadzone w pasie drogowym drogi gminnej. Natężenie ruchu w pasie drogi gminnej niskie.

Uzbrojenie.

W pasie robót występują sieci uzbrojenia podziemnego: sieć wodociągowa, telefoniczna, kable nn, lokalna sieć napowietrzna NN. Przed przystąpieniem do robót wymagane przyprowadzenie wywiadu sprawdzającego możliwość wystąpienie niewykazanego uzbrojenia.

Zadrzewienie.

Nie występuje w pasie robót..

Budynki, budowle.

W pobliżu pasa roboczego występują budynki jednorodzinne

4. Planowane roboty.

- a) Wykonanie kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
- b) Wykonanie kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej
- c) Wykonanie przydomowych przepompowni ścieków

5. Wskazania elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Na terenie inwestycji zlokalizowane są istniejące sieci uzbrojenia podziemnego naniesione na planie lokalizacyjnym projektu.

Z uwagi na sposób realizacji robót w rejonie występującego uzbrojenia nie będzie występowało zagrożenie wymagające specjalnego wykonywania robót.

6. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Roboty budowlane wykonane będą w różnorodnym terenie sprzętem mechanicznym. Wykopy wykonywane na odkład i umocnione.

7. Zalecenia i wymagania w stosunku do Dopuszczających do pracy, instruktaż pracowników, środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

Czynności wymagane przy budowie sieci.

7.1. Nadzór bezpośredni Wykonawcy jest odpowiedzialny za dopuszczanie do pracy odpowiednio przygotowanych i wyposażonych pracowników.

W szczególności dotyczy to wyposażenia w odzież ochronną, sprzęt zabezpieczający przed upadkiem z wysokości, narzędzia ręczne i elektronarzędzia oraz pozostały sprzęt drobny.

Każdy sprzęt musi być sprawny i z aktualnymi atestami oraz badaniami.

7.2. Każdy pracownik winien posiadać aktualne badania lekarskie oraz aktualne szkolenie BHP odpowiednie do zajmowanego stanowiska pracy (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej). Kopie dokumentów potwierdzających prowadzone szkolenia winny znajdować się na terenie budowy.

7.3. Nadzór Wykonawców prowadzi całą niezbędną dokumentację dotyczącą przeprowadzania szkoleń stanowiskowych podległych pracowników.

7.4. Wszyscy pracownicy budowy winni być zapoznani z „planem BIOZ” jak również być zapoznani z występującymi zagrożeniami i „oceną ryzyka zawodowego”. Fakt przeszkolenia i zapoznania z tym pracownicy potwierdzają podpisem w książce szkoleń.

7.5. Nadzór poszczególnych Wykonawców winien posiadać na terenie budowy pełną informację odnośnie zdolności do pracy i ewentualnie ograniczeń dla poszczególnych pracowników oraz dokumenty potwierdzające posiadanie przez pracowników uprawnień do wykonywania czynności w ramach wykonywanych obowiązków (np.: uprawnienia spawacza, palacza tlenowego, hakowego, elektryka, itp.).

7.6. Nadzór nad prowadzonymi pracami.

Nadzór nad prowadzonymi pracami sprawuje Kierownik Kontraktu, Kierownik Budowy oraz Kierownicy Robót a także Brygadziści – każdy w zakresie swoich obowiązków i w swoim zakresie działania.

Do obowiązków Kierownika Budowy należy systematyczne kontrolowanie prowadzonych prac, a stwierdzone uchybienia i wydawane w tym zakresie polecenia będą odnotowywane w dzienniku BHP.

Nadzór na budowie odpowiada za bezpieczną organizację prac zgodnie z „planem BIOZ” i obowiązującymi przepisami oraz za przestrzeganie przepisów i zasad przez podległych im pracowników.

Specyfikacja urządzenia - pompownia przydomowe Pd

POZ.	Specyfikacja urządzenia	ILOŚĆ
1	2	3
1	<p>FLYGT MP 3068.170.HT/212 Pompa zatapialna do ścieków i osadów w stacjonarnej wersji instalacyjnej w wykonaniu standardowym opuszczana po prowadnicach Wyposażenie : kabel zasilająco-sterowniczy typu: SUBCAB 750 V RN 4G1,5+2x1,5mm², L=10m; Wirnik: wysokociśnieniowy otwarty z rozdrabniarką Temperatura medium: T_{max} = 40°C; Silnik elektryczny: dla rozruchu bezpośredniego, Ns=1,7 kW; ~ 400V; 50Hz; n=2700 rpm; IP68, F155; Prąd znamionowy (400V): I_z = 3,8 A; Prąd rozruchu bezp. (400V): I_r = 17 A; Czujniki monitorujące pracę pompy: - termokontakty zabudowane w stojanie silnika Wykonanie : standardowe Masa: 31kg (bez kabla).</p>	1 szt.
2.	<p>Obudowa pompowni Pompownia POLPIT 5</p> <ul style="list-style-type: none"> - obudowa pompowni z polietylenu wysokiej gęstości (PEHD) o średnicy 800mm - orurowanie Dn50 ze stali nierdzewnej, zawór zwrotny Dn50, zawór odcinający Dn50 - osprzęt instalacyjny pomp (stopa sprzęgająca R2", górny uchwyty prowadnic 3/4", prowadnice 3/4" ze stali nierdzewnej), - grawitacyjna wentylacja wywiewna stal nierdzewna/PCV - Właz z pokrywą z polietylenu - Trójnik do podłączenia nasady płuczającej - Półkolistе dno pompowni zapobiegające powstawaniu osadów na dnie pompowni 	1 kpl.

POZ.	SPECYFIKACJA URZĄDZENIA	IŁOŚĆ
1	2	3
Układ sterowania		
3	<p>- <u>STEROWNICA SPS1-D - 049, 051, 068,</u></p> <p>Wyposażenie podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - obudowa z blachy stalowej IP66, malowana RAL7032, - zabezpieczenie przeciwzwarceniowe , <p>- sterownik FGC:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sterowanie pracą pompy • licznik godzin pracy i ilości załączeń pompy, • pomiar prądu, • automatyczne włączenie pompy na kilka sekund w przypadku długiego postoju pompy w celu przesmarowania uszczelnień i łożysk, • ciągły pomiar poziomu ścieków dzwonem lub sondą hydrostatyczną, nie dopuszcza się sterownia pompowni wyłącznikami pływakowymi, • sterownik wyposażony w wyświetlacz i panel sterujący • funkcję eliminującą możliwość jednoczesnego uruchomienia wszystkich pomp w sieci np. po awarii zasilania <ul style="list-style-type: none"> - zabezpieczenie pomp przed suchobiegiem, - kontrola wysokiego poziomu wody lub ścieków, - sygnalizator optyczny na obudowie sterownicy. <p>Wyposażenie dodatkowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyłącznik różnicowo-prądowy , - ogrzewanie wnętrza sterownicy, 	1 kpl.

KANALIZACJA SANITARNA – KOZŁOWO
GMINA KOZŁOWO – WYKAZ WŁŚCICIELI DZIAŁEK

OBRĘB 9 KOZŁOWO			
Lp.	Nr działki	Ch	Właściciel / Władający
1.	8/54	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
2.	8/13	WŁ	(małżeństwo) GRZEGORZ, STANISŁAW FABISIAK KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO EWA, GRAŻYNA FABISIAK KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
3.	8/14	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) MIROSŁAW BETLEJEWSKI ZAKRZEWO, KOZŁOWO MAŁGORZAT BETLEJEWSKA ZAKRZEWO, KOZŁOWO
4.	8/15	WŁ	(małżeństwo) EDWARD, MARIAN MAŻNIO OSIEDLE GÓRKA, 13-124 KOZŁOWO WANDA MAŻNIO OSIEDLE GÓRKA 124, 13-124 KOZŁOWO
5.	8/20	WŁ	(małżeństwo) JÓZEF HINC KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO DANUTA HINC KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
6.	8/19	WŁ WŁ	SYLWIA, KRYSZYNA SADOWSKA KOZŁOWO 128, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) PIOTR IWANICKI 13-100 NIDZICA, UL 1-GO MAJA 23/28 HENRYKA, ŁUCJA IWANICKA ZAKRZEWO 8, KOZŁOWO
7.	8/18	WŁ WŁ	ANDRZEJ BANAŚ KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO GRAŻYNA, MARIA BANAŚ KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
8.	8/17	WŁ WŁ	DANUTA SKÓRZYŃSKA KOZŁOWO 126, 13-124 KOZŁOWO ADAM SKÓRZYŃSKI KOZŁOWO 126, 13-124 KOZŁOWO
9.	8/21	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO TADEUSZ MARCINIAK KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO

10.	8/22	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) JAKUB ZWOLIŃSKI KOZŁOWO 73A/10, 13-124 KOZŁOWO MARZENA ZWOLIŃSKA KOZŁOWO 73A/10, 13-124 KOZŁOWO
11.	8/24	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) WŁADYSŁAW, RYSZARD KACZMARCZYK KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO JANINA, DANUTA KACZMARCZYK KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
12.	8/23	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) TOMASZ CIESIELSKI KRASNOŁĘKA 8, GM. DZIAŁDOWO BARBARA CIESIELSKA KRASNOŁĘKA 8, GM. DZIAŁDOWO
13.	8/71	WŁ SP	SKARB PAŃSTWA AGENCJA NIERUCHOMOŚCI ROLNYCH ODDZIAŁ TERENOWY W OLSZTYNIE, GŁOWACKIEGO 6, 10-448 OLSZTYN
14.	8/30	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) KRZYSZTOF OSTROWSKI ZALESIE, KOZŁOWO MIROSŁAWA OSTROWSKA ZALESIE, KOZŁOWO
15.	8/28	WŁ	(małżeństwo) MIROSŁAW GÓRNIK SARNOWO, KOZŁOWO AGNIESZKA GÓRNIK SARNOWO, KOZŁOWO
16.	8/27	WŁ	(małżeństwo) LESZEK ,STANISŁAW ROGOŹIŃSKI KOZŁOWO 136, 13-124 KOZŁOWO BARBARA ROGOŹIŃSKA KOZŁOWO 136, 13-124 KOZŁOWO
17.	8/31	WŁ WU	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO (małżeństwo) IRENEUSZ SOKOŁOWSKI KOZŁOWO 62/9, KOZŁOWO

			ANNA, MARZENA SOKOŁOWSKA KOZŁOWO 62/9, KOZŁOWO
18.	8/32	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
		WU	(małżeństwo) JERZY, KRZYSZTOF SAWULSKI KOZŁOWO 77, 13-124 KOZŁOWO WIOLETTA SAWULSKA KOZŁOWO 77, 13-124 KOZŁOWO
19.	8/26	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
		WU	(małżeństwo) ROMAN KOWLSKI OSIEDLE GÓRKA, 13-124 KOZŁOWO MARIA KOWALSKA OSIEDLE GÓRKA, 13-124 KOZŁOWO
20.	8/25	WŁ	(małżeństwo) MAREK KOZŁOWSKI KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO BOŻENA, EWA KOZŁOWSKA KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
21.	8/33	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
		WU	(małżeństwo) WOJCIECH CHMIELEWSKI ZABŁOCIE KOZŁOWSKIE, 13-124 KOZŁOWO WIOLETTA CHMIELEWSKA ZABŁOCIE
22.	8/55	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
23.	8/37	WŁ	GMINA KOZŁOWO KOZŁOWO, 13-124 KOZŁOWO
		WU	(małżeństwo) MAREK CHMIELEWSKI KOZŁOWO 143, 13-124 KOZŁOWO GRAŻYNA, HALINA CHMIELEWSKA KOZŁOWO 143, 13-124 KOZŁOWO
25.	8/44	WŁ	(małżeństwo) ANDRZEJ RUDZIŃSKI KOZŁOWO 80/1, KOZŁOWO MARZENA RUDZIŃSKA KOZŁOWO 80/1, KOZŁOWO