

Urząd Miejski w Grajewie
ul. Strażacka 6B
19-200 Grajewo

pieczęć organu wydającego

Województwo: podlaskie
Powiat: GRAJEWSKI
Jednostka ewidencyjna: Radziłów
Obręb: 0031 Święcienin

KOPIA Z MAPY EWIDENCJI GRUNTÓW

Skala 1:2000



Grajewo, dnia 2010-03-29

"RING" Białystok
18-106 Niewodnica Kościelna, ul. Młotowa 5
tel. kom. 503 646 114
tel. 85 733 67 00, fax 85 733 67 00
NIP 542 183-36-45, REGON 050409670

Podpis zatwierdzającego
GEO

Skrócony wypis ze skorowidza działek

z dnia:2010-03-29

lp.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	jedn.rej	Ch Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	31	237	1	KW 20927	G.1	WŁ 1/1	GMINA RADZIŁÓW PL.500-LECIA 14; 19-213 RADZIŁÓW;	0.1338
2	31	236/1	1	KW 26426	G.1	WŁ 1/1	GMINA RADZIŁÓW PL.500-LECIA 14; 19-213 RADZIŁÓW;	0.3006
3	31	236/3	1	KW 26151	G.35	WŁ 1/1	SYLWESTER KOZIKOWSKI Rodzice:REMIGIUSZ,JANINA KAZAŃSKA 14/18; ŁOMŻA;	2.1148
4	31	236/4	1	KW 26151	G.35	WŁ 1/1	SYLWESTER KOZIKOWSKI Rodzice:REMIGIUSZ,JANINA KAZAŃSKA 14/18; ŁOMŻA;	0.3658
5	31	239	1		G.47	WŁ 1/1	KAZIMIERZ PRZESTRZELSKI Rodzice:ZYGMUNT,WANDA ŚWIĘCIENIN;	0.7419
6	31	238	1		G.24	WŁ 1/1	KAZIMIERZ KARWOWSKI Rodzice:EDMUND,- ŚWIĘCIENIN 10;	0.2967
7	31	235	1	KW 19938	G.4	WŁ 1/1	GMINA RADZIŁÓW PL.500-LECIA 14; 19-213 RADZIŁÓW;	0.3017

Nr podlega opłacie skarbowej
art. 2 ustawy z dnia 13.11.2003 r.
o opłacie skarbowej
(Dz.U. Nr 225, poz. 1833 z późn. zm.)

Sporządził : Izabela Pietrzak

2 up. STAROSTY

Elzbieta Karwowska
7-CA NACZELNIKA WYDZIAŁU
GEODEZJI I KARTOGRAFII

"RING" Dawid Rujwicki

18-106 Niewodnica Kościelna, ul. Miętowa 5

tel. kom. 603 646 111

tel. 85 733 67 10, fax 85 733 67 09

NIP 542-183-36-45, REGON 050409670

Za zgodność z oryginałem

OPINIA NR 107/2010

Na podstawie § 11.1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn. 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455) i Zarządzenia Nr 35/2001 Starosty Grajewskiego z dn. 31. października 2001r. w sprawie powołania Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej obejmującego zakres swego działania teren powiatu grajewskiego.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Grajewie na posiedzeniu w dniu 26.08.2010 uzgodnił/nie uzgodnił lokalizację urządzeń inżynierskich wymienionych w protokole Nr 107/2010 z dn. 26.08.2010 stanowiącym załącznik do opinii N. Sprawa: uzgodniał lokalizację sieci uzbrojenia terenu wod.-kan i elektroener. wraz z przyłączeniami do sieci istniejących, dz. 236/1, 237, pm. Rokietów.

Sporządził:

Grzegorz Pietrek
Emilia Węgr

Przewodniczący Zespołu:

Antoni Gosiński
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Załącznik do opinii
Nr 107/10 z dn. 26.08.2010

Grajewo, dn. 26.08.2010

PROTOKÓŁ NR 107/2010

Z uzgodnienia dokumentacji projektowej lokalizacji urządzeń inżynierskich (podziemnych, naziemnych) położonych na Nsi. Strzegom, gm. Rokietów, dz. Nr 236/1, 237

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Grajewie po rozpatrzeniu przedłożonej dokumentacji na zlecenie "RING" Dawid Bujnicki, ul. Młotowa 5, 18-106 Niewodnica Kościelna z dn. 20.08.2010 Nr 6/n na posiedzeniu w dn. 26.08.2010

uzgodnił/nie uzgodnił lokalizację następujących urządzeń inżynierskich:

- projekt sieci uobr. terenu wod.-kan i elektroener. wraz z przyłączeniami

"RING" Dawid Bujnicki


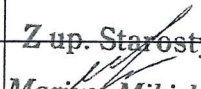

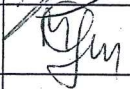
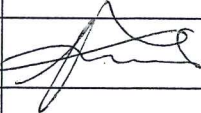
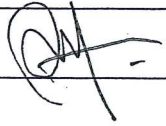
18-106 Niewodnica Kościelna, ul. Młotowa 5
tel. kom. 603 646 114
tel. 85 733 67 10, fax 85 733 67 09
NIP 521-183-36-43, REGON 050409670

Za zgodność z oryginałem

U W A G I:

[illegible]

CZŁONKOWIE I KONSULTANCI ZESPOŁU

L.p.	Nazwa jednostki	Imię i nazwisko	Podpis
1.	PGE Dystrybucja Białystok Sp. z o.o. Zakład Sieci Łomża		
2.	Telekomunikacja Polska S.A. PION SIECI Obszar w Białymstoku	Wojciech Zyskowski	
3.	„Wodociągi Wiejskie” Sp. z o.o. w Łomży		
4.	Wojewódzki Oddział Służby Ochrony Zabytków w Białymstoku		
5.	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Grajewie		
6.	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Szczuczynie		
7.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rajgrodzie		
8.	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Grajewie		
9.	Wydział Architektoniczno-Budowlany Starostwa Powiatowego w Grajewie	Jadwiga Tarnowska	Z up. Starosty  Mariusz Mikielski INSPEKTOR
10.	Powiatowy Zarząd Dróg w Grajewie	Jan Julian Połonowicz	
11.	Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Grajewie	Mariola Gruzewska	
12.	Urząd Miasta Grajewo Wydział Gospodarki Przestrzennej i Inwestycji	Anna Borawska	
13.	Wojewódzki Zarząd Melioracji w Białymstoku Oddział Terenowy Łomża, Biuro w Grajewie	Stawomir dekreoski	
14.	Komenda Powiatowa Policji w Grajewie		
15.	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Grajewie	Zbigniew Arasimowicz	
16.	Dyrekcja Okręgowa Dróg Publicznych Oddział Północno-Wschodni w Białymstoku		
17.			

Wyniki uzgodnień wniesiono na mapę zasadniczą, przeglądową, nakładkę „R” uzgodnionych projektów.

"RING" Dawid Bujwicki
18-106 Niewodnica Kościelna, ul. Miętowa 5
tel. kom. 603 646 114
tel. 85 733 67 10, fax 85 733 67 09
NIP 542-183-36-45, REGON 050409670

Przewodniczący ZUDP-U:

Zwp. STAROSTY

inż. Antoni Gosiewski
Przewodniczący Zespołu
regulaminu dokumentacji Projektowej



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Zakład Sieci Łomża
18-400 Łomża, Al. Legionów 157
tel.: (+48 86) 216 34 61 lub (+48 85) 676 62 00
fax: (+48 86) 216 34 61 wew. 6209 lub (+48 85) 676 62 09

URZĄD GMINY RADZIŁÓW
WPLYNĘŁO

*Do: A. Radziłowski
08.11.2010
Poznań*

Łomża, 02.11.2010r.

RZ/1088/2010

2010 -11- 08

Numer.....360110
Ilość załączników.....
Podpis.....OK

Urząd Gminy Radziłów
ul. 500-lecia 14
19-213 Radziłów

W odpowiedzi na wniosek z dnia 20.10.2010r o określenie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia hydroforni w m. Świącienin ZS Łomża informuje, że obiekt ten przyłączony jest do sieci przyłączem napowietrznym (moc przyłączeniowa 30 kW) stąd nie zachodzi konieczność określenia nowych warunków przyłączenia. W związku z planowaną modernizacją hydroforni, która zakłada zburzenie budynku, do którego wykonane jest przyłącze zachodzi konieczność jego przebudowy na niżej określonych warunkach:

1. Demontaż istniejącego przyłącza będzie możliwy po wybudowaniu nowego zastępczego przyłącza kablowego.
2. Nowe przyłącze wykonać kablem YAKXS o przekroju 70 mm² ze słupa nr 5 do złącza ZK zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym zlokalizowanego w linii ogrodzenia działki Odbiorcy.
3. Przygotować miejsce do zainstalowania 3-fazowego licznika energii elektrycznej w złączu ZK zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym.
(zabezpieczenie przedlicznikowe typu „S” o wartości 50A).
4. Termin wyłączenia czynnych urządzeń spod napięcia uzgodnić z odpowiednim wyprzedzeniem z Centrum Dyspozytorskim Łomża.
5. Projekt przebudowy objęty niniejszymi warunkami podlega uzgodnieniu w ZS Łomża przed przystąpieniem do robót.
6. Wykonane prace zgłosić do odbioru technicznego w ZS Łomża.
7. Ważność warunków przebudowy ustala się na okres dwóch lat od daty ich wystawienia.
8. Dane dodatkowe:
 - a) należy zaktualizować umowę sprzedaży energii elektrycznej,
 - b) miejsce przyłączenia: złącze kablowe - ZK,
 - c) miejsce dostarczenia energii elektrycznej:
zaciski na listwie zaciskowej w kierunku instalacji odbiorczej,
 - d) moc przyłączeniowa:
 - istniejąca - 30 kW, zabezpieczenie przedlicznikowe: 50 A,
 - projektowana – 22 kW, zabezpieczenie przedlicznikowe: 40 A
 - e) stacja transformatorowa nr 2-578, Tr 100 kVA, zab. obw. 63 A, linia: Al. 4x35 – 185m.

W załączeniu przesyłamy propozycję umowy w sprawie przebudowy. W przypadku przyjęcia zaproponowanych zapisów umowy, prosimy o podpisanie, wypełnienie i odesłanie obu egzemplarzy umowy.

W okresie ważności warunków przebudowy można wystąpić z wnioskiem o przedstawienie kolejnej propozycji umowy lub zaproponować inny sposób realizowania inwestycji. Umowa może być zawarta jedynie w okresie ważności warunków przebudowy. PGE Dystrybucja S.A zastrzega sobie prawo zmiany propozycji umowy w sprawie przebudowy, jeżeli w okresie od daty

niniejszego pisma do daty ewentualnego zawarcia umowy nastąpią zmiany przepisów prawa mające wpływ na jej treść.

Po wykonaniu modernizacji hydroforni należy zwrócić się do sprzedawcy energii elektrycznej w celu zawarcia nowej umowy na moc 22 kW. Takiej mocy dotyczy złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia, który w świetle określonych warunków przebudowy pozostaje bez rozpatrzenia.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Zakład Sieci Łomża

Dyrektor
Andrzej Borkowski

Załączniki:

1. Propozycja umowy (G-1) – 2 egz.

ks

"RING" Dawid Bujwicki
18-106 Niewodnica Kościelna, ul. Miętowa 5
tel. kom. 603 645 114
tel. 85 733 67 10, fax 85 733 67 09
NIP 542-183-36-45, REGON 000109670

Za zgodność z oryginałem

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie

20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, NIP: 9462593855, REGON: 060552840

wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Lublinie, XI Wydział Gospodarczy

pod numerem KRS: 0000343124, kapitał zakładowy / kapitał wpłacony: 9 730 742 890,00 zł.

www.pgedystrybucja.pl

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Budowa pompowni wody wraz ze zbiornikami wyrównawczymi w miejscowości Święcienin gm. Radziłów

1. Analiza przestrzeni zastanej

Teren na którym projektuje się przedmiotową inwestycję, zlokalizowany jest na działce 236/1 i 237 w miejscowości Święcienin gm. Radziłów. Na działkach znajduje się budynek hydroforni, budynek magazynowy oraz dwie studnie wiercone. Teren działki częściowo ogrodzony. W bezpośrednim sąsiedztwie przebiegają sieci: wodociągowa i elektryczna.

2. Opis projektowanego zagospodarowania terenu

Na terenie działki projektuje się usytuowanie dwóch zbiorników retencyjnych każdy po 100m³ pojemności i średnicy zewnętrznej 4,8m. W pobliżu zbiorników umieszczony zostanie kontener pompowni wody sieciowej o wymiarach w rzucie 3,5x8,25m. Na działce zlokalizowane są ponadto: studnie głębinowe oraz niezbędna infrastruktura podziemna. Po wykonaniu nowej pompowni stary budynek hydroforni i magazynowy zostanie rozebrany. Dodatkowo cały teren zostanie ogrodzony siatką panelową i zostaną wykonane dojścia i dojazdy do zaprojektowanych obiektów.

2.1. Przyłącza instalacyjne

Przyłącze elektryczne – przebudowywane,
C.O. – projektowane elektryczne,
Woda – z istniejącej studni głębinowej,
Kanalizacja technologiczna – bezodpływowy zbiornik szczelny,
Kanalizacja sanitarna – bezodpływowy zbiornik szczelny,

2.2. Obsługa komunikacyjna

Komunikacja w obrębie działki. Powierzchnie utwardzone z kostki betonowej gr. 8cm. Obrzeża betonowe.

2.3. Bilans terenu

Powierzchnia zabudowy	– 70,10m ²	– 1,61%
Powierzchnia dróg i dojazdów	– 555,32m ²	– 17,78%
Powierzchnia zieleni	– 3 718,58m ²	– 85,61%
Razem powierzchnia terenu	– 4 344,00m ²	– 100%

3. Ochrona środowiska

Projektowana inwestycja nie powoduje ujemnego wpływu na środowisko zewnętrzne. Projektowane obiekty nie naruszają równowagi środowiska naturalnego, a projektowane rozwiązania są proekologiczne i nie będą stanowić dla niego zagrożenia.

4. Warunki gruntowo – wodne

Warunki gruntowe pozwalają na wykonanie zamierzenia
W poziomie posadowienia fundamentów nie występują wody gruntowe.

5. Dane o wpisie do rejestru zabytków

Teren oraz istniejące obiekty nie są wpisane do rejestru zabytków.

6. Dane dotyczące wycinki drzew

Nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów

7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren

Nie dotyczy

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszczotek
w specjal. architek.-konstruk.
Nr 51/27/72 z 11 ust. 1 p. 2
Nr 51/48/78 z 5 ust. 1, § 6 ust. 3
§ 7-§ 13 ust. 1 p. 2
18-001 Niewodnica, ul. M. Reja 18

Sekcja mapy zasadniczej: 234.424.022

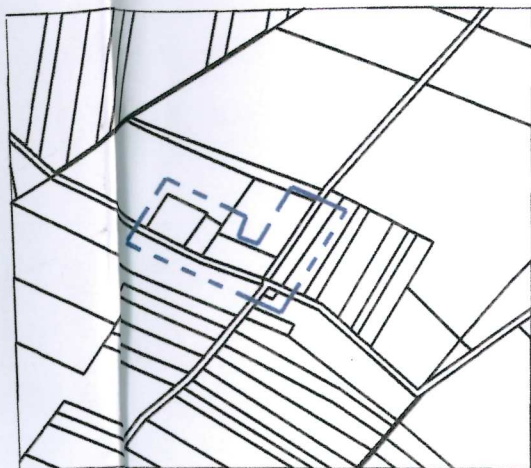
Nr roboty: 1441/7/2010

Mapa aktualna w zakresie

na dzień: 2010-05-10

Szkic orientacyjny

Skala 1:10000



Zaopiniowane pod względem zgodności z przepisami
bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:

1) bez zastrzeżeń
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii

L.p. opinii: 25/10/010
Data: 26.10.2010

mgr inż. Albert Bartulewicz
Rzecznik do spraw
bezpieczeństwa i higieny pracy
nr uch. GIP 457/00 w grupach
1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 3.1; 3.2; 4.4
zam. Białystok, ul. Waszyngtona 25c/1
tel. 085 744-11-20

Niniejszą mapę sporządziło

Biuro Usług Geodezyjnych
Zbigniew Deniszewski

Na podstawie materiałów archiwalnych
i pomiaru uzupełniającego z roku 2010.

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH
Zbigniew Deniszewski
18-402 Łomża, ul. Akacyjowa 2

GEODETA UPRAWNIIONY

mgr inż. Zbigniew Deniszewski
Zaświadczenie GUGiK 1441

RZECZCZOWNCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWPÓŻAROWYCH

mgr inż. Edward Stachurski, dypl. 71/93

Białystok, dnia 26.10.2010

Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam z uwagami!

bez uwag

Starostwo Powiatowe w Grajewie
Powiatowy Rejestr Dokumentacji
Geodezyjno-Kartograficznej

Na podstawie art. 40 ust. 2 § 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. -
Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz. 163 z późn.
zm.) niniejszy dokument złożył do państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego w imieniu Skarbu Państwa.

Dokument wpisano do rejestru zasobu państwowego

w dniu 14.10.2010

nr ewidencyjny 14-8/2010

GWO 14.05.20

mięscowość i data

imię i nazwisko, stanowisko

autorskiej osoby upoważnionej

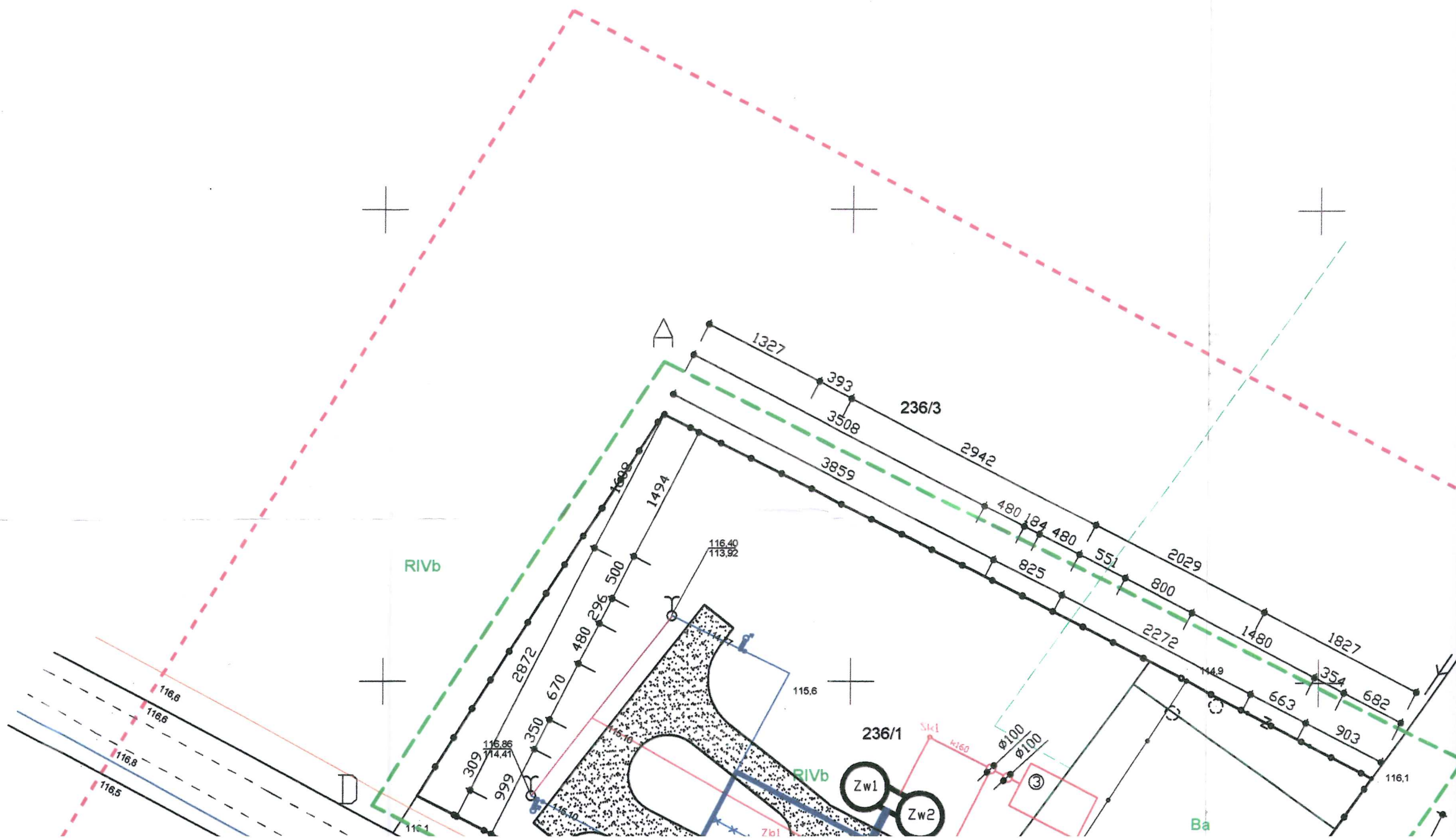
Z up. STAWOMIR

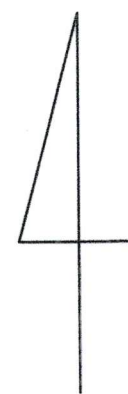
Amerykański
NACZELNIK
BIPROJEKT

"RING" Dawid Bujewski

18 - 106 Turośń Kościelna
ul. Miętowa 5

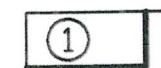
Projektant:	inż. Tadeusz Wyszowski	B/189/91	Data:	05.08.2010
specjalność instalacyjno - inżynierska w zakresie sieci i instalacje sanitarne				
Sprawdzający:	mgr inż. Sławomir Majewski	PDL/0115/POOS/08	Nr projektu:	PT/SUW/1/05
specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych				
Współpraca:	mgr inż. Patrycja Żarów		Branża:	Sanitarna
Nazwa i adres obiektu: Budowa pompowni wody wraz ze zbiornikami wyrównawczymi w msc. Świecienin dz. nr 236/1; 237, msc. Świecienin, gm. Radziłów				
Skala:	Obiekt: Pompownia wody Świecienin	Nr rysunku:		
1:500	Tytuł rysunku: Zagospodarowanie terenu	1		





LEGENDA:

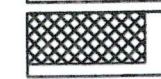
A,B,C,D - zakres opracowania



- projektowany budynek



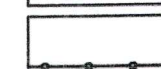
- brama wjazdowa



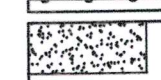
- istniejące budynki do rozbiórki



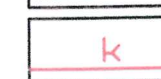
- wejście do budynku



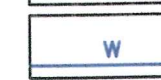
- projektowane ogrodzenie



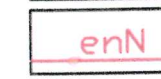
- projektowana pow. utwardzona



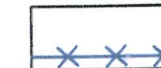
- projektowane kolektory sanitarne



- projektowane kolektory wody



- projektowane kable elektryczne



- kolektory do likwidacji



- projektowane zasuwy liniowe



- projektowane hydranty

Zw1, Zw2

- projektowane zbiorniki wyrównawcze

Zb1, Zb2

- projektowane zbiorniki bezodpływowe

Sk1, ..., Sk3

- projektowane studzienki kanalizacyjne



- projektowany drenaż rozsączający

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega niu i geodezyjnej inwentaryzacji podwykonawczej przez uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie ności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym i inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami i powykonawczych właściwemu organowi administracji aliczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydar w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci na terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o który w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i B twa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w spr. geodezyjnej ewidenc uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentu projektowej (Dz.U. Nr 38 poz. 455)

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zadanie:

Budowa pompowni wody wraz ze zbiornikami wyrównawczymi w miejscowości Świącienin gm. Radziłów

Nazwa obiektu budowlanego:

Pompownia wody Świącienin

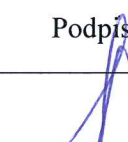
Numery ewidencyjne działek na których obiekt jest usytuowany:

Działki nr 236/1/6; 237 Świącienin gm. Radziłów

Nazwa i adres Inwestora:

Gmina Radziłów

19-213 Radziłów; Plac 500-lecia 14

Opracował:	Imię i Nazwisko Uprawnienia budowlane	Data	Podpis
	inż. Tadeusz Wyszowski Nr upr. BI/49/79; BI/27/72	28.01.2011	

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zakres robót zamierzenia budowlanego:

- roboty budowlane – rozbiórka budynku,
- roboty budowlane – budowa pompowni kontenerowej, zbiorników,
- roboty montażowe – urządzeń technologicznych ,
- roboty ziemne,
- roboty elektryczne i instalacja automatyki ,

Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- wykonanie płyt fundamentowych
- montaż zbiorników wody
- montaż kontenera
- montaż urządzeń technologicznych
- roboty montażowe wodociągów wewnętrznych i zewnętrznych
- roboty elektryczne i instalacja automatyki

Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- budynek hydroforni
- studnia wiercona
- sieć kablowa elektryczna
- sieć wodociągowa
- ogrodzenie działki

Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi – nie występują.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji następujących robót:

- Roboty montażowe urządzeń przy użyciu dźwigów
- Roboty ziemne
- Roboty montażowe prowadzone w studniach
- Roboty elektromontażowe

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Osoba odpowiedzialna za instruktaż pracowników- kierownik budowy.

Kierownik budowy powinien:

- Zapoznać pracowników z zakresem robót oraz określić strefy szczególnie niebezpieczne
- Określić zasady postępowania w celu eliminacji zagrożeń zdrowia i życia
- Określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia tych zagrożeń
- Zapoznać pracowników z przepisami BHP

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:

- Stosować niezbędne środki ochrony indywidualnej stosownie do rodzaju wykonywanych czynności przez wszystkie osoby przebywające na terenie budowy
- Sprawować bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy
- Teren budowy lub robót należy ogrodzić lub zabezpieczyć w inny sposób przed osobami nieupoważnionymi
- Strefy niebezpieczne należy oświetlić i odpowiednio oznakować
- Strefy niebezpieczne, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości należy odpowiednio zabezpieczyć
- Drogi ewakuacyjne muszą odpowiadać wymaganiom przepisów techniczno-budowlanych oraz przepisów p.poż oraz muszą posiadać odpowiednie oświetlenie
- Wszystkie roboty powinny być wykonywane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje
- Stosowane maszyny i urządzenia techniczne oraz narzędzia powinny być montowane, eksploatowane oraz obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.

PROJEKTANT
Inż. Tadeusz Wroblewski
w specjal. architekt-konstruk.
Nr BJ/27772 z 9.01.01 str. 1 z 2
Nr BJ/28878 z 9.01.01 str. 1 z 2
18.01.01 Kłopotów, M. M. 18.01.01