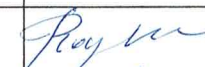

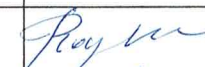

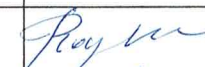



<b>BIURO TECHNICZNE „EKO-WOD”</b> <i>Michał Rajkiewicz</i> 82-300 Elbląg ul. Legionów 27 tel. i fax. 0 /.../ 55 232-32-26 kom. 603-897-556 e-mail: <a href="mailto:MRajkiewicz@poczta.fm">MRajkiewicz@poczta.fm</a> REGON 170081742      NIP 578-171-21-74			Kategoria Obiektu XXVI												
Zleceniodawca :  GMINA KWIDZYN ul. Grudziądzka 30 , 82 500 Kwidzyn			Znak rejestracyjny 3/2019												
Stadium opracowania: <b>PROJEKT TECHNICZNY</b>  Tytuł: ANEKS nr 1/2019 do projektu „KANALIZACJA SANITARNA M.BALDRAM, KAMIONKA, BROKOWO i DUBIEL” opracowanego w 2016 r. Rejon pompowni Pd9 w Kamionce Gm.KWIDZYN  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>           Spis treści :           <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przedmiot opracowania      str. 2</li> <li>2. Podstawa opracowania      str. 2</li> <li>3. Stan istniejący      str. 2</li> <li>4. Opis projektu      str. 2</li> <li>5. Uzgodnienia : 1 Warunki techniczne Przedsięb. Wod.- Kan. Kwidzyn - jak w proj.podstawwym</li> <li>2. Protokół z narady koordynacyjnej z załącznikami      str.3</li> <li>3. Zaświadczenie PIIB i uprawnienia      str.5</li> </ol> </div> <div>           Wykaz działek :           <p>obręb 0012 Kamionka, Jedn. ewid.220703_2,Kwidzyn-W            działki nr : 72/4 , 98 , 95/3 , 73/1 , 95/4 .</p> </div> </div> <div>           Rysunki           <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mapa      1 : 500 rys. nr 1      str. ....6.....</li> <li>2. Profile      1 : 100/500 rys. nr 2      str. ..7.....</li> </ol> </div> <p>Na podstawie art. 20 ust.4 Prawa Budowlanego z dnia 07.07. 1994 r. aktualizowanego w Dz. U. z 2018 .1202 oświadczam , że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .</p> <p style="text-align: center;">Elbląg maj 2018 r.      Egz. nr</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Funkcja</th> <th>Imię i nazwisko</th> <th>Nr upraw. proj.</th> <th>Podpis, data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projektant cz. technologicznej</td> <td>Mgr inż. Michał Rajkiewicz Spec. sieci wod.-kan i ochr.śrów.</td> <td>1530/EL/90</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projektant sieci i instalacji elektrycznej</td> <td>Mgr inż. Marek Gulgowski</td> <td>2055/EL/98</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upraw. proj.	Podpis, data	Projektant cz. technologicznej	Mgr inż. Michał Rajkiewicz Spec. sieci wod.-kan i ochr.śrów.	1530/EL/90		Projektant sieci i instalacji elektrycznej	Mgr inż. Marek Gulgowski	2055/EL/98	
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upraw. proj.	Podpis, data												
Projektant cz. technologicznej	Mgr inż. Michał Rajkiewicz Spec. sieci wod.-kan i ochr.śrów.	1530/EL/90													
Projektant sieci i instalacji elektrycznej	Mgr inż. Marek Gulgowski	2055/EL/98													



### 1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest „ANEKS nr 1/2019 do projektu „KANALIZACJA SANITARNA M.BALDRAM, KAMIONKA, BROKOWO i DUBIEL” dotyczący rejonu pompowni Pd9 w Kamionce.

### 2. Podstawa opracowania

1. Podstawą opracowania jest umowa nr IK.271.6..2019. I zawarta w dniu 29.03. 2019 r. pomiędzy Gminą Kwidzyn a Biurem Technicznym „EKO-WOD” Michał Rajkiewicz
2. Mapa w skali 1 : 500 do celów projektowych
3. Warunki włączenia projektowanych kanałów do istniejącej kanalizacji wydane przez Przedsiębiorstwo Woodociągowo – Kanalizacyjne w Kwidzynie - jak w projekcie podstawowym
4. Wizja lokalna i rozmowy z właścicielami podłączanych budynków

### 3. Stan istniejący

W Kamionce obecnie trwa budowa kanalizacji sanitarnej wg projektu „Kanalizacja sanitarna M.Baldram – Dubiel” opracowanego w 2016 r

W projekcie tym zaprojektowano pompownię Pd9 dwupompową do odprowadzenia ścieków z 4 budynków znajdujących się na działkach nr 98, 72/4, 73/1 i 99. Właściciel budynków na działkach 73/1 i 99 uznał, że z budynku znajdującym się na działce 99 nie ma potrzeby odprowadzania ścieków, być może zostanie rozebrany. Ponadto obaj właściciele uznali, że dojazd samochodu WUKO do pompowni dwupompowej będzie powodował pewną uciążliwość wobec czego nie wyrażają na to zgody i żądają budowy dwóch pompowni jednopompowych, jedną dla odprowadzenia ścieków z budynku na działce 73/1, drugą dla budynków znajdujących się na działkach 98 i 72/4.

### 4. Opis projektu

Wobec tego projektuje się w miejscu lokalizacji pompowni dwupompowej Pd9 na działce 95/4 zlokalizować pompownię jednopompową oznaczoną Pd9a dla odbioru ścieków z budynku znajdującego się na działce 73/1. Przyłącze elektryczne do pompowni Pd9a pozostanie bez zmian jak do pompowni dwupompowej Pd9, druga pompa była pompą rezerwową, tego samego typu jak w pompowniach przydomowych jednopompowych.

Natomiast ulega zmianie trasa przyłącza Dz 160, które projektuje się przedłużyć od istniejącego zbiornika ścieków do pompowni Pd9a. Przy zbiorniku studzienka rewizyjna D 425. Rurociąg ciśnieniowy od pompowni Dz 40 projektuje się włączyć do przewodu Dz 40 ujętego w poprzednim projekcie.

Celem odprowadzenia ścieków z budynków znajdujących się na działkach nr 98 i 72/4 projektuje się pompownię jednopompową oznaczoną Pd9b zlokalizowaną na skraju działki nr 98, tuż obok istniejącego kanału, którym ścieki odpływają z budynku do zbiornika. Od obu budynków projektuje się nowe kanały do pompowni Dz 160.

Rurociąg ciśnieniowy Dz 40 od pompowni przewiduje się włączyć do rurociągu Dz 40 ujętego w poprzednim projekcie.

Budowę kanałów projektuje się przewiertem sterowanym. Jeśli nie będzie to możliwe ze względu na istniejące kamienie – w wykopie otwartym. Budynek znajdujący się na trasie kanału b9b- Pd9b przewidziany jest do rozbiórki, gdyby nie można było przejść przewiertem.

Projekt opracował ; Michał Rajkiewicz

BIURO TECHNICZNE „EKO-WOD”  
*Michał Rajkiewicz*  
 ul. Legionów 27 tel. (055) 232-32-26  
 82-300 ELBLĄG  
 REGON 170081742 NIP 578-171-21-74





STAROSTA KWIDZYŃSKI  
82-500 KWIDZYN  
ul. Kościuszki 29 b

Kwidzyn, dn. 25.06.2019 r.

Znak sprawy: WGII.6630.161.2019

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**z dnia 25.06.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (z późn. zm.)

<b>Przedmiot narady:</b>	Przyłącza kanalizacji sanitarnej (zmiana do WGII.6630.109.2015) oraz przyłącze energetyczne
<b>Lokalizacja:</b>	Gmina Kwidzyn, obręb Kamionka, działki nr 72/4, 98, 95/3, 73/1, 95/4
<b>Wnioskodawca:</b>	BIURO TECHNICZNE "EKO-WOD" - MICHAŁ RAJKIEWICZ ul. Legionów 27, 82-300 Elbląg
<b>Inwestor:</b>	GMINA KWIDZYN ul. Grudziądzka 30, 82-500 Kwidzyn
<b>Projektant:</b>	MICHAŁ RAJKIEWICZ Inne upr.: budowlane 1530/EI/90
<b>Przewodniczący:</b>	Maria Żygadło-Borkowska, Główny Specjalista, Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
<b>Miejsce narady:</b>	Starostwo Powiatowe w Kwidzynie
<b>Sposób przeprowadzenia narady:</b>	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
<b>Data wpływu:</b>	19.06.2019 r.

**PODSUMOWNIE NARADY**

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

**Stanowisko Przewodniczącego:**

1. Uzgadnia się z uwagami uczestników narady koordynacyjnej.
2. Uzgodnienie traci ważność gdy inwestor lub organ administracji architektoniczno-budowlanej a także organ nadzoru budowlanego powiadomią o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji:
  - o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu wydanej przed dniem 11 lipca 2003 roku,
  - o warunkach zabudowy,
  - o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
  - o zatwierdzeniu projektu budowlanego,
  - pozwoleniu na budowę,
3. O wystąpieniu w/w przypadków (pkt.2 ) inwestor jest zobowiązany zawiadomić przewodniczącą narady koordynacyjnej.
4. Wszystkie odstępstwa od uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowego uzgodnienia na naradzie koordynacyjnej.
5. Przed wyjściem w teren należy uzyskać zgodę właścicieli gruntów na ułożenie przewodów uzbrojenia podziemnego na ich nieruchomościach.
6. Inwestorzy są obowiązani do zapewnienia wyznaczenia przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania w terenie obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę.
7. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego inwentaryzację powykonawczą (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem).
8. Wszystkie trwałe znaki geodezyjne podlegają ochronie. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia znaków

geodezyjnych inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

### Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA -OPERATOR SA ODDZIAŁ W OLSZTYNIE REJON DYSTRYBUCJI KWIDZYN 82-500 Kwidzyn ul.Łąkowa 38	uzgodniono z uwagami Andrzej Kowalski	
2	GECKONET sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3 ; 86-170 Nowe ul. Wojska Polskiego 3 86-170 Nowe	nie uczestniczył w posiedzeniu narady koordynacyjnej	
3	Netia S.A.ul. Polaczki 13 02-822 Warszawa -adres korespondencji: ul. Arkońska 6/A, 80-387 Gdańsk	bez uwag Krzysztof Osiecki	
4	ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze6 ; 10-004 Olsztyn ul Pieniężnego 21a	bez uwag Piotr Peda	
5	Polska Spółka Gazownictwa sp.z.o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku Gazownia w Malborku ul. Bolesława Chrobrego 30 ; 82-200 Malbork	uzgodniono bez uwag Maciej Czerwiński	
6	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGOWO- KANALIZACYJNE SP.Z.O.O Kwidzyn ul. Sportowa 29	nie uczestniczył w posiedzeniu narady koordynacyjnej	
7	Starostwo Powiatowe Kwidzyn- PRZEWODNICZĄCA NARADY KOORDYNACYJNEJ Maria Żygadło-Borkowska, Główny Specjalista, Wydział Geodezji i Gospodarki Gruntami Starostwo Powiatowe Kwidzyn	bez uwag	
8	URZĄD GMINY KWIDZYN 82-500 Kwidzyn ul. Grudziądzka 30	nie uczestniczył w posiedzeniu narady koordynacyjnej	
Wnioskodawca			BIURO TECHNICZNE "EKO-WOD" - MICHAŁ RAJKIEWICZ

PPZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Z up. STAROSTY

Maria Żygadło-Borkowska  
Wydział Geodezji i Gospodarki  
Gruntami

Podpis przewodniczącego narady



**POUCZENIE:**

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatem narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanej sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 28 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.).

<p>WGII.6630.161.2019 (narada główna)</p>	<p>Przyłącza kanalizacji sanitarnej (zmiana do WGII.6630.109.2015) oraz przyłącze energetyczne Gmina Kwidzyn, obręb Kamionka, działki nr 72/4, 98, 95/3, 73/1, 95/4</p>	<p>ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie potwierdza występowanie linii napowietrznej 0,4 kV oraz kablowej 0,4 kV i uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie Dział Eksploatacji ul. Łąkowa 38 82-500 Kwidzyn. Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić: termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej prace, osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót.</li> <li>2. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami prowadzić ręcznie. Szczegółowe przebiegi tras urządzeń elektroenergetycznych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych. Miejsca skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego kabla zabezpieczyć zgodnie z normą N SEP-E-004. W przypadku zmian rzędnych wysokościowych terenu objętego uzgadnianym planem zagospodarowania, krzyżujące linie kablowe należy doprowadzić do ułożenia na głębokości zgodnej z normą N SEP-E-004 w oparciu o wniosek o usunięcie kolizji. Miejsca skrzyżowań zgłosić przed zasypaniem do RD w Kwidzynie ul. Łąkowa 38 Dział Eksploatacji.</li> <li>3. Prace w pobliżu czynnych napowietrznych urządzeń elektroenergetycznych wykonywać: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126),</li> <li>• zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401),</li> <li>• Skrzyżowanie i zbliżenie projektowanego obiektu z liniami napowietrznymi rozwiązać zgodnie z PN-E-05100-1, 1998r. i NSEP-E-003.</li> </ul> </li> <li>4. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.</li> </ol>
---	---	--



Instytut Wodowódzki  
82-331 Elbląg  
ul. 11-go Listopada 1  
tel. 82-331-11-11  
Kierownik: J. Budziszewski

WL 45, data 1990.03.06

Wz 1530/WR/90

# DECYZJA O SWIADCZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PRACOWNIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 2 ust. 1, § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a  
i o rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska  
z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji  
technicznych w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz. 451 zms Dz.U. nr 42  
poz. 334 z dnia 20 grudnia 1988 r./ stwierdza się, że

Pan Michał RAJKIEWICZ - magister inżynier urządzeń sanitarnych  
urodzony dnia 24 kwietnia 1938 roku w Mołotku, posiada przygotowa-  
nie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

## PROJEKTANTA ORAZ KIEROWNIKA BUDOWY I ROBÓT

w specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie sieci wod-  
ociągowych i kanalizacyjnych oraz ochrony środowiska /woda i gleby/

Pan Michał RAJKIEWICZ jest upoważniony do:

1. sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych  
użytkowania terenu oraz instalacji i urządzeń służących do o-  
chrony przed nadmiernym wzrostem wód i gleby, zapewnienia se zwia-  
zanych z nimi konstrukcji i urządzeń waporozryw.
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kie-  
rowania i kontrolowania wykonania konstrukcyjnych elementów  
sieci wodociągowych i kanalizacyjnych użycia terenu, in-  
stalacji i urządzeń służących do ochrony przed nadmiernym wzro-  
stem wód i gleby oraz badania stanu technicznego w zakresie  
sieci wodociągowych, kanalizacyjnych użycia terenu oraz  
instalacji i urządzeń służących do ochrony przed nadmiernym wz-  
rostem wód i gleby zapewnienia se zwiazanych z nimi konstrukcji i  
urządzeń.

Za zgodność: *[Podpis]*  
*[Podpis]*  
*[Podpis]*

W-MO118

10-532 Olsztyn, pl Konsulatu Polskiego i tel/fax (089) 527 72 02

Instytut Wodowódzki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



Zaświadczenie  
o numerze weryfikacyjnym:  
WAM-ZPH-QA7-MT7 \*

Pan Michał Rajkiewicz o numerze ewidencyjnym WAM/IS/2209/01  
adres zamieszkania ul. Legionów 27, 82-300 Elbląg  
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-20 roku przez:  
Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

Za zgodność: *[Podpis]*

