

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji: **SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY
Z PODŁĄCZENIEM ISTNIEJĄCYCH PRZYŁĄCZY**

Lokalizacja inwestycji: **DZ.NR 454, 459/1, 18/3 OBRĘB 0003 PSZCZÓŁKI
DZ.NR 104,160/2,156/4, 197/3 OBRĘB 0007 ULKOWY
JEDN. EWIDENCYJNA 220406_2 PSZCZÓŁKI**

Inwestor: **GMINA PSZCZÓŁKI
UL. POMORSKA 18
83-032 PSZCZÓŁKI**

Kategoria obiektu **XXVI**

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Projektował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Sprawdził	Patryk Pietrzak	WAM/0046/ POOS/11	10.2018	

Spis zawartości:

- strona tytułowa;
- część opisowa projektu;
- zaświadczenie projektanta, sprawdzającego o posiadanych uprawnieniach i przynależności do Pomorskiej Izby Inżynierów Budownictwa;
- oświadczenie projektanta i sprawdzającego;
- BIOZ;
- załączniki
- część rysunkowa:
 - S01 Zagospodarowanie terenu skala 1:500
 - S02 Zagospodarowanie terenu skala 1:500
 - S03 Profil podłużny sieci wodociągowej skala 1:100/500
 - S04 Profil podłużny sieci wodociągowej skala 1:100/500

1.0 Podstawa opracowania.

Przedmiotowy projekt został wykonany w oparciu o:

- warunki techniczne wydane przez Urząd Gminy Pszczółki;
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego /Dz.u. z 2003r., nr 120, poz. 1133/;
- mapa do celów projektowych skala 1:500;
- ustalenia z Inwestorem;
- aktualne przepisy i normy.

2.0 Zakres opracowania.

Niniejszy projekt obejmuje swoim zakresem projekt budowlany sieci wodociągowej 160PE w miejscowościach Pszczółki i Ulkowy. W związku z budową nowego wodociągu istniejący wodociąg relacji Pszczółki-Ulkowy zostanie unieczynniony. Istniejące sieci i przyłącza zasilane z sieci do unieczynnienia należy przepiąć do sieci projektowanej. Przyłącza wybudowane do czasu rozpoczęcia budowy włączone do wodociągu przeznaczonego do unieczynnienia należy przepiąć do wodociągu projektowanego.

Długość projektowanej sieci wodociągowej – 1228m

3.0 Zagospodarowanie terenu.

Projekt obejmuje zagospodarowanie terenu siecią wodociągową 160PE w miejscowościach Pszczółki na ulicy Sportowej oraz w miejscowości Ulkowy w ulicy Bukowej.

Trasa projektowanej sieci wodociągowej prowadzi w dz. nr 454, 459/1, 104, 160/2, 156/4, 18/3, 197/3 poboczem drogi powiatowej oraz w działkach gminnych.

Na trasie projektowanej sieci występują kolizje z istniejącym uzbrojeniem podziemnym tj. kanalizacją sanitarną, wodociągami, gazociągami, kablami telekomunikacyjnymi i energetycznymi.

Teren jest lekko nachylony i zadrzewiony, na trasie projektowanej sieci brak przeszkód stałych. Brak obiektów wymagających rozbiórki. Inwestycja nie wymaga wycinki istniejących drzew.

4.0 Zakres oddziaływania inwestycji – informacja o obszarze oddziaływania

Analiza przedmiotu opracowania

- oddziaływanie projektowanej sieci wodociągowej w zakresie funkcji i wymagań związanych z użytkowaniem obiektu, takich jak przepisy pożarowe, sanitarne itd.

Analiza warunków formalno-prawnych

- analiza pod kątem wyznaczenia w otoczeniu projektowanej sieci wodociągowej terenu, na który obiekt oddziałuje wprowadzając ograniczenia w jego zagospodarowaniu w szczególności pod względem: miejsc postojowych, miejsc gromadzenia odpadów, usytuowania studni, zbiorników bezodpływowych na nieczystości ciekłe, zieleni i urządzeń rekreacyjnych, oświetlenia i nasłonecznienia, bezpieczeństwa pożarowego.

Wyznaczone otoczenie obiektu

Ze względu na charakter inwestycji teren w „otoczeniu obiektu” objęty analizą wyznacza się jako działki nr 454, 459/1, 104, 160/2, 156/4, 18/3, 197/3.

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

Tabela analizy

W poniższej tabeli przedstawiono akty prawne przeanalizowane pod względem sposobu oddziaływania inwestycji na wyznaczony teren w założonym „otoczeniu obiektu” i wynikających z tego ewentualnych ograniczeń w zagospodarowaniu tego terenu:

	ZAKRES USTAW OBJĘTYCH ANALIZĄ	PRZEWIDYWANE ODDZIAŁYWANIE
1	Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity z 2013r. – Dz. U. poz.1409, z późn. zm.)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: zastosowanie znajduje: art. 5 ust. 1 – należy badać, czy projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w tym przepisie wymagań ogólnych.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
2	2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz.690, z późn. zm.)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: pod względem możliwości wprowadzenia ograniczenia w zagospodarowaniu z powodu: miejsc postojowych, miejsc gromadzenia odpadów, usytuowania studni, zbiorników bezodpływowych na nieczystości ciekłe, zieleni i urządzeń rekreacyjnych, oświetlenia i nasłonecznienia, bezpieczeństwa pożarowego, przysłaniania i zacieniania.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
3	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 26 lutego 1996 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych z drogami publicznymi i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 33, poz. 144 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź w przypadku realizacji inwestycji stwarzającej ograniczenia w możliwości realizacji linii kolejowej na działkach sąsiednich.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
4	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 10 września 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 151, poz. 987)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku terenu inwestycji, na którym zlokalizowane są budowle kolejowe bądź w przypadku inwestycji dotyczącej realizacji tego rodzaju obiektu.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
5	Rozporządzenie Ministra Obrony Narodowej z dnia 2 sierpnia 1996 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane nie będące budynkami, służące obronności państwa i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 103, poz. 477 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją obiektów służących obronności państwa (garnizonowych obiektów szkoleniowych i poligonowych obiektów szkoleniowych) bądź w przypadku realizacji inwestycji stwarzającej ograniczenia w możliwości realizacji obiektów służących obronności państwa na działkach sąsiednich.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

6	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2007 r., Nr 86, poz. 579)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: W przypadku inwestycji polegającej na realizacji obiektów budowlanych gospodarki wodnej bądź w przypadku realizacji inwestycji stwarzającej ograniczenia w możliwości realizacji obiektów budowlanych gospodarki wodnej na działkach sąsiednich.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
7	Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r., poz. 81)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji polegającej na realizacji budowli rolniczej bądź w przypadku realizacji inwestycji stwarzającej ograniczenia w możliwości realizacji budowli rolniczej na działkach sąsiednich. Zastosowanie może znaleźć np. § 6 ust. 4, §7 ust. 1 i 2, § 8, § 8a, § 9, § 11, § 12	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
8	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 101, poz. 645)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją przeszkód lotniczych bądź polegającej na budowie lub rozbudowie obiektów budowlanych, które mogą stanowić źródło żerowania ptaków lub hodowania ptaków mogących stanowić zagrożenie dla ruchu lotniczego. Zastosowanie może znaleźć np. art. 87	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
9	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 31 sierpnia 1998 r. w sprawie przepisów techniczno - budowlanych dla lotnisk cywilnych (Dz. U. Nr 130, poz. 895 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku terenu inwestycji, na którym zlokalizowane jest lotnisko cywilne bądź w przypadku realizacji inwestycji dotyczącej realizacji tego rodzaju obiektu.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
10	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją drogi publicznej, przykładowo §77, §113 ust. 5 i 7	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
11	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 735)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją drogowych obiektów inżynierskich.	

MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
12	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1853)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją bazy/stacji paliw, rurociągów dalekosiężnych do transportu ropy naftowej i produktów naftowych bądź inwestycji sąsiadującej z ww. obiektami budowlanymi. Zastosowanie może znaleźć np. § 17, § 18, § 19 § 41, § 44, § 75 ust. 1, 2 i 5, § 82, § 83, § 89, § 92, § 98, § 99, § 101, § 102 ust. 1, § 103, § 123, § 124, § 136, § 137, § 145	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
13	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. z 2013 r., poz. 640)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci gazowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym. Zastosowanie może znaleźć np. § 2, § 7, § 10, § 21, § 40, § 79	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
14	Rozporządzenie Ministra Obrony Narodowej z dnia 4 października 2001 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać strzelnice garnizonowe oraz ich usytuowanie (Dz. U. Nr 132, poz. 1479 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: odległości od gazociągów i urządzeń z nimi związanych. W przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie strzelnicy garnizonowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym (§ 20-22)	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
15	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 16 stycznia 2002 r. w sprawie przepisów techniczno - budowlanych dotyczących autostrad płatnych (Dz. U. Nr 12, poz. 116 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie autostrady płatnej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
16	Ustawa z dnia 31 stycznia 1959 r. o cmentarzach i chowaniu zmarłych (tekst jedn. Dz. U. 2011 nr 118 poz. 687 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie cmentarza bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z cmentarzem.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
17	Rozporządzenie Ministra Gospodarki Komunalnej z dnia 25 sierpnia 1959 r. w sprawie określenia, jakie tereny pod względem sanitarnym są odpowiednie na cmentarzach (Dz. U. Nr 52, poz. 315) wydane na podstawie art. 5 ust. 3 ustawy o cmentarzach i chowaniu zmarłych	BRAK

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie cmentarza bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z cmentarzem. W przypadku, gdy miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego przewiduje możliwość budowy cmentarza.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
18	Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją np. zjazdu z drogi publicznej bądź jego przebudowy. Zastosowanie może znaleźć np. art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. Zwrócić należy również uwagę na regulacje szczególne zawarte w art. 42	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
19	Ustawa z dnia 7 maja 1999 r. o ochronie terenów byłych hitlerowskich obozów zagłady (Dz. U. Nr 41, poz. 412 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku terenu inwestycji leżącego na terenie byłego hitlerowskiego obozu zagłady.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
20	Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 161, poz. 1689 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku inwestycji związanej z działalnością w zakresie pokojowego wykorzystywania energii atomowej związaną z rzeczywistym i potencjalnym narażeniem na promieniowanie jonizujące od sztucznych źródeł promieniotwórczych, materiałów jądrowych, urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące, odpadów promieniotwórczych i wypalonego paliwa jądrowego. Zastosowanie może znaleźć np. art. 36f	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
21	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania wokół obiektu jądrowego ze wskazaniem ograniczeń w jego użytkowaniu (Dz. U. Nr 241, poz. 2094) wydane na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo atomowe	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku terenów inwestycji, na których znajdują się obiekty jądrowe bądź realizacji inwestycji polegającej na realizacji obiektu jądrowego.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
22	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu przeprowadzania oceny terenu przeznaczonego pod lokalizację obiektu jądrowego, przypadków wykluczających możliwość uznania terenu za spełniający wymogi lokalizacji obiektu jądrowego oraz w sprawie wymagań dotyczących raportu lokalizacyjnego dla obiektu jądrowego (Dz. U. z 2012 r., poz. 1025)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: wymogi nałożone na lokalizację obiektu jądrowego.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	

23	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: w przypadku realizacji inwestycji zaliczających się do inwestycji mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko / w przypadku inwestycji, dla których może być wymagane wykonanie raportu. Zastosowanie może znaleźć np. art. 135, art. 235	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
24	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: zastosowanie może znaleźć § 2 i § 3.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”	
25	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: określenie dopuszczalnych poziomów hałasu w zależności od rodzaju zabudowy.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
26	Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 lipca 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji, transporcie wewnątrzzakładowym oraz obrocie materiałów wybuchowych, w tym wyrobów pirotechnicznych (Dz. U. z 2003 r. Nr 163, poz. 1577 z późn. zmianami)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: załącznik nr 2 i 3 do rozporządzenia – minimalne odległości od obiektów, w których są składowane materiały wybuchowe.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
27	Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: odległość pól, na których są używane jako nawóz komunalne osady ściekowe, od budynków mieszkalnych albo zakładu produkcji żywności.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
28	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2006 r. Nr 137, poz. 984)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD W szczególności: odległości obiektów przeznaczonych na pobyt ludzi od urządzeń i instalacji związanych z przygotowaniem i magazynowaniem ścieków używanych jako nawóz w rolnictwie, a także gruntów, na których są one wykorzystywane – załącznik nr 8 do rozporządzenia.	

MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
29	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r., poz. 523)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: odległości od składowisk odpadów. Zastosowanie może znaleźć np. § 2, § 10	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
30	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549) wydane na podstawie art. 50 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach - ustawa obowiązująca do dnia 23 stycznia 2013 r.	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku inwestycji polegającej na realizacji składowiska odpadów w rozumieniu ustawy o odpadach. Zastosowanie może znaleźć np. § 11	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
31	Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku terenu inwestycji położonego w terenie ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęcia wody. Zastosowanie może znaleźć np. art. 31 ust. 4 pkt 1, 2, 4, art. 51, art. 52, art. 53 ust. 1-3, art. 54 ust. 1-5, art. 55, art. 56, art. 57, art., 58, art. 59, art. 60	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
32	Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: odległości od stogów, brogów i stert oraz silników spalinowych. Zastosowanie może znaleźć np. § 4 ust. 4, § 11 § 41 i § 42	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
33	Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2013 r., poz. 1594, z późn. zm.)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	PODW szczególności: w przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym, w szczególności art. 53 tej ustawy określającym minimalne odległości poszczególnych obiektów od obszaru kolejowego, linii kolejowych czy urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego.	
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:	Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.	
34	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżanych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1227)	BRAK

ANALIZA WZGLĘDEM:	POD	W szczególności: w przypadku inwestycji sąsiadującej z liniami kolejowymi. Zastosowanie może znaleźć np. § 4
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:		Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.
35	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r., poz. 1446)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD	W szczególności: ograniczenia dotyczące zabudowy w otoczeniu zabytków. Zastosowanie może znaleźć np. art. 9, art. 16, art. 17, art. 19
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:		Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.
36	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD	W szczególności: zastosowanie może znaleźć § 21 ust. 2.
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:		Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.
37	Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2013.687 ze zm.)	BRAK
ANALIZA WZGLĘDEM:	POD	W szczególności: Art. 11f ust. 1 pkt 8 lit. g w zw. z art. 11f ust. 2 ustawy.
MOŻLIWY SPOSOBU ODDZIAŁYWANIA:		Brak oddziaływania wprowadzającego ograniczenia w zagospodarowaniu terenu „w otoczeniu obiektu”.

Wnioski końcowe

Zgodnie z analizą przeprowadzoną na podstawie wybranych aktów prawnych stwierdza się, iż planowana inwestycja:

- nie powoduje wykluczeń w zakresie lokalizacji zabudowy lub urządzeń budowlanych terenu otoczenia obiektu budowlanego zabudowanego i niezabudowanego;
- w zakresie istniejącego zainwestowania terenu otoczenia obiektu budowlanego nie następuje zmiana warunków użytkowania, w sposób zasadniczy zmieniająca istniejący standard użytkowy ;
- ze względu na uwarunkowania regulacji Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego lub możliwości uzyskania Warunków Zabudowy (kontynuacja funkcji i formy) po realizacji zamierzenia będzie możliwa.

Wniosek: obszar oddziaływania projektowanej sieci wodociągowej zamyka się w granicach działek objętych inwestycją.

5.0 Sieć wodociągowa.

Zaprojektowano odcinek nowej sieci wodociągowej Ø160PE z włączeniem do istniejącej sieci 160mm biegnącej w ulicy Sportowej w Pszczółkach oraz z drugiej strony do istniejącej sieci w miejscowości Ulkowy. Na długości sieci

zaprojektowano hydranty nadziemne dn80. Istniejącej przyłącza, sieci zasilane z sieci przeznaczonej do likwidacji należy przepiąć do wodociągu projektowanego.

Sieć zaprojektowano z rur PE100 PN10 SDR17 o średnicy 160mm. Rury łączyć poprzez kształtki elektrooporowe lub doczołowo, armaturę poprzez tuleje kołnierzowe. Należy stosować zasuwy z miękkim doszczelnieniem i potrójnym uszczelnieniem dławic, obudową teleskopową i skrzynką uliczną do zasuw zamontowaną na płycie betonowej. Na terenie nieutwardzonym zastosować zabezpieczenie górnej części skrzynki za pomocą opaski betonowej o wymiarach 50x50cm. Nad rurociągiem ułożyć taśmę lokalizacyjno-ostrzegawczą koloru biało-niebieskiego o szerokości 200mm z zatopioną wkładką z wyprowadzeniem jej do skrzynek. Taśmę należy prowadzić na wysokości 20cm nad grzbietem rurociągów. Pod hydrantem oraz zasuwą należy ułożyć bloki oporowe z betonu B15 o wymiarach 30x30x25cm. Bezwzględnie należy się stosować do zaleceń dołączonych do warunków przyłączeniowych. Układ wysokościowy sieci wodociągowej dostosowano do poziomu terenu istniejącego. Zagłębienie przewodów wodociągowych przyjęto tak, by uniknąć kolizji z istniejącymi i projektowanymi elementami podziemnego uzbrojenia terenu oraz zachować minimalne przykrycie 1,40m. Lokalizację projektowanej sieci wodociągowej pokazano na załączonym zagospodarowaniu terenu, zaś usytuowanie wysokościowe pokazane jest na profilach podłużnych.

Roboty ziemne

Wykopy należy wykonywać i zabezpieczać zgodnie z normą PN-B- 10736: 1999 oraz zgodnie z projektem. Przed przystąpieniem do robót, uprawniony geodeta wyznaczy w terenie w sposób trwały trasę projektowanych przewodów wodociągowych. Na trasie projektowanych przewodów wodociągowych powinny być ustalone repery robocze, służące do pomiarów wysokościowych. Wszelkie roboty budowlano-montażowe należy prowadzić przy zachowaniu warunków BHP. Wykopy należy zabezpieczyć przed zalaniem wodami opadowymi. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem, roboty ziemne należy prowadzić ręcznie, a odsłonięte przewody zabezpieczyć. Wskazane jest, by podczas wykonywania wykopów i czasowego składowania gruntu, była prowadzona segregacja, tak, by rodzimy grunt piaszczysty mógł być wykorzystany do wykonania osypki rurociągu i zasypania wykopów, przy zachowaniu parametrów osypki i zasyпки podanych w projekcie. Zaleca się, by przy mechanicznym wykonywaniu wykopów pozostawić na dnie wykopu warstwę gruntu o grubości ok. 0,20 m, a następnie ręcznie pogłębić wykop do właściwej głębokości, z jednoczesnym odpowiednim wyprofilowaniem podłoża naturalnego. W przypadku prowadzenia robót budowlanych w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych, należy zachować szczególną ostrożność i odpowiednie odległości od tych urządzeń dla pracującego sprzętu. Przy łukach, trójnikach, kołnierzach, należy wykonać betonowe bloki oporowe i podporowe. Powierzchnia armatury i kształtek żeliwnych powinna być odizolowana od betonu folią lub papą. Montaż rurociągów z rur PE oraz montaż uzbrojenia i armatury należy wykonywać zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami producentów. Do budowy przewodów wodociągowych mogą być używane tylko rury i kształtki nie wykazujące uszkodzeń (np. wgnieceń, pęknięć, ubytków powłok ochronnych wewnętrznych i zewnętrznych oraz rys na ich powierzchniach). Zgrzewanie czołowe należy przeprowadzić dla rur i kształtek o średnicach większych lub równych od 63 mm. Pozostałe przypadki połączeń wykonywać metodą elektrooporową. Wszystkie parametry zgrzewania rur polietylenowych muszą być podane przez producenta rur w instrukcji montażu. Dla uzyskania poprawnie wykonanego złącza, należy oprócz przestrzegania ww. zasad zwrócić uwagę na:

- prostopadłe do osi obcięcie końcówek rur i ich oczyszczenie ze strzępów obrzynek,
- zgrzewanie rury o tej samej średnicy i tych samych grubościach ścianek,

- dokładne wyrównanie końcówek łączonych rur tuż przed zgrzewaniem,
- temperaturę w czasie zgrzewania końców rur - w granicach 210-220°C (PE),
- bezwzględne przestrzeganie czystości łączonych powierzchni rur, (niedopuszczalne jest np. dotknięcie palcem),
- współosiowość (owalizację należy usunąć stosując nakładki mocujące w zgrzewarce),
- utrzymanie w czystości płyty grzewczej, poprzez usuwanie zanieczyszczeń tylko za pomocą drewnianego skrobaka i papieru zwilżonego alkoholem,
- czas usunięcia płyty grzejnej przed dociskiem końcówek rury był możliwie krótki ze względu na dużą wrażliwość na utlenienie (PE),
- siłę docisku w czasie dogrzewania, aby była bliska zeru,
- siłę docisku w czasie chłodzenia złącza po jego zgrzaniu, aby była utrzymywana na stałym poziomie, a w szczególności w temperaturze powyżej 100°C kiedy zachodzi krystalizacja materiału, w związku z tym, chłodzenie złącza powinno odbywać się w sposób naturalny bez przyśpieszania.

Po zakończeniu zgrzewania czołowego i zdemontowaniu urządzenia zgrzewającego należy skontrolować miejsce zgrzewania. Kontrola polega na pomierzeniu wymiarów nadlewu (szerokości i grubości) i oszacowaniu wartości tych odchyień. Wartości te nie powinny przekraczać dopuszczalnych odchyień podanych przez danego producenta. Przewody PE należy montować przy temperaturze od 0°C do +30°C, jednak warunki optymalne to temperatury od +5°C do +15°C ze względu na kruchość tworzywa w niższych temperaturach oraz znaczną rozszerzalność liniową w wyższych temperaturach.

Układanie rurociągu może być prowadzone po uprzednim przygotowaniu podłoża z piasku zgodnie z projektem. Rury układać w wykopach na warstwie wyrównawczej grubości 5cm z piasku. Rurociąg po ułożeniu powinien ściśle przylegać do podłoża na całej długości, w co najmniej $\frac{1}{4}$ swego obwodu. Minimalne odchylenia trasy rurociągu układanego z rur z PE, można wykonywać w zakresie dopuszczonym przez producenta, wykorzystując elastyczność rur i połączeń. Odchylenie rurociągu można dokonać tylko po zakończeniu prawidłowego osiowego połączenia. Węzły połączeniowe należy montować zgodnie ze szczegółowymi rysunkami i schematami montażowymi zamieszczonymi na profilach podłużnych. Zасыpywanie zmontowanego odcinka rurociągu należy wykonywać niezwłocznie po jego częściowym odbiorze technicznym. Szczególnie starannie należy wykonać z piasku obsypkę i warstwę ochronną rurociągu sięgającą do wysokości 0,30 m nad rurę. Podczas wykonywania obsypki, należy ją zagęszczać ręcznie, warstwami o grubości 0,15 - 0,20 m jednocześnie z obu stron rurociągu, zwracając uwagę na podbicie zasyпки w pachach przewodu. Warstwy obsypki i zasyпки powinny być zagęszczone tak, aby zostały uzyskane wskaźniki zagęszczenia na 0,95 wg Proctora. Grunt użyty do zasyпки powinien odpowiadać normie PN-B-03020. Nie powinien zawierać gruzów, kamienie, śmieci. Zagęszczenie zasyпки wstępnej powinno odbywać się ręcznie, zasyпку główną należy zagęszczać mechanicznie. Nad rurociągiem ułożyć taśmę lokalizacyjno-ostrzegawczą koloru niebieskiego o szerokości 200mm z zatopioną wkładką z wyprowadzeniem jej do skrzynek. Taśmę należy prowadzić na wysokości 20cm nad grzbietem rurociągów.

Po pozytywnym wyniku próby szczelności, można przystąpić do robót wykończeniowych obejmujących: uzupełnienie armatury, uzupełnienie izolacji, zasyпку wykopu. Wszystkie elementy metalowe nieposiadające fabrycznych zabezpieczeń przed korozją, należy zaizolować przy pomocy ogólnie dostępnych odpowiednich środków. Po wykonaniu powyższych czynności można przystąpić do zasypania wykopu, starannie zagęszczając poszczególne warstwy zasyпки. Z uwagi na brak możliwości ustalenia w jakim okresie będą prowadzone roboty budowlane, w przypadku wystąpienia jakichkolwiek ilości wody gruntowej należy zastosować system igłofiltrów.

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie,nadzory,kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

Ilość igłofiltrów winien dostosować wykonawca do aktualnie panujących warunków. W czasie robót ziemnych należy prowadzić obserwację warunków gruntowych i wodnych.

Próby szczelności i dezynfekcja

W celu sprawdzenia szczelności rur oraz ich połączeń należy przeprowadzić próbę ciśnieniowo-hydrauliczną. Próbę wodną przeprowadzić ciśnieniem równym 1,0MPa lub 1,5 krotności ciśnienia roboczego przyłącza. Przed oddaniem sieci i przyłączy do użytku należy przeprowadzić płukanie i dezynfekcję. Przewody należy napęlić roztworem podchlorynu sodu w ilości 100 g na 1 m³ wody. Po 24 godzinach wypełniony wodą z roztworem chloru wodociąg należy płukać wodą sieciową do momentu wypłynięcia na końcu przewodu wody pozbawionej zapachu chloru. Po zakończeniu dezynfekcji i płukania należy pobrać próbki wody do analizy fizyko-chemicznej i bakteriologicznej i otrzymać pozytywną opinię na temat przydatności wody do picia.

Oznakowanie

Armatura sieci winna być oznakowana tabliczkami zgodnie z wymaganiami norm PN-86/B-09700 Zaleca się aby tablice koloru niebieskiego umieszczać na trwale zamocowanych słupkach profili ocynkowanych. Nie należy umieszczać tablic na drzewach i mocować drutem.

Uwagi końcowe

Roboty wykonywać zgodnie z:

- "Warunki techniczne wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych"
- "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych", cz. II
- BN-88/88-3602 "Przewody ziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze."
- PN-92/B-10729 "Kanalizacja. Studzienki kanalizacyjne."
- PN-EN124 "Zwieńczenia wpustów i studzienek kanalizacyjnych do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego."
- PN-B-10736 Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych

Całość sieci przed zasypaniem należy zinwentaryzować geodezyjnie. Wszystkie użyte materiały budowlane powinny posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa, obowiązujący na terenie Polski. W przypadku wystąpienia dodatkowych kolizji lub zmiany zagłębienia sieci rozwiązanie techniczne uzgodnić z projektantem.

--- KONIEC OPISU ---

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Projektował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Sprawdził	Patryk Pietrzak	WAM/0046/ POOS/11	07.2018	

POMORSKA OKRĘGOWA
POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
83-040 Gdańsk, ul. Świętojańska 43.44
Tel. (0-58) 824-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

Gdańsk, dnia 28 maja 2009 r.

syg. akt 43/POM/OKK/09

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118/, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że:

Pan TOMASZ POŁAJDOWICZ
magister inżynier
urodzony dnia 18.10.1980 r. w Starogardzie Gdańskim

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0046/POOS/09

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kolasa

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Leszek Niedostatkiwicz

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ziemowit Suligowski



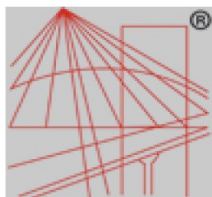
Otrzymują:

1. Pan Tomasz Połajdowicz
83-221 Osiek, ul. Partyzantów Kociewskich 103
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

za zgodność z
oryginałem

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie

projektowanie,nadzory,kierowanie robotami branży sanitarnej
83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A
tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl

**SIEĆ WODOCIĄGOWA
PSZCZÓŁKI - ULKOWY****PAŹDZIERNIK 2018**

P O L S K A
I Z B A
I N Ź Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-3P8-2MW-WZB *

Pan Tomasz Połajdowicz o numerze ewidencyjnym POM/IS/0314/09

adres zamieszkania Koźliny 64a, 83-022 Suchy Dąb

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-08-01 do 2019-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-06-25 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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
z oryginałem**

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM/OKK/U/35/2011

Olsztyn, dnia 10 czerwca 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623/, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje**

Panu PATRYKOWI MACIEJOWI PIETRZAKOWI
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 12 marca 1982 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0046/POOS/11

**DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ**

w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

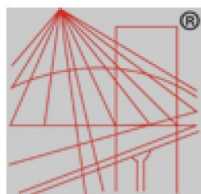
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

ZA ZGODNOŚĆ Z
ORYGINAŁEM



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-R74-BTK-DWB *

Pan Patryk Pietrzak o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0123/11

adres zamieszkania Sadowo 45, 11-300 Biskupiec k Reszla

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-14 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, 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 z
oryginałem

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie

projektowanie,nadzory,kierowanie robotami branży sanitarnej
83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A
tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl

**SIEĆ WODOCIĄGOWA
PSZCZÓŁKI - ULKOWY****PAŹDZIERNIK 2018****Oświadczam**

Że objęty niniejszym opracowaniem projekt budowlany
sieci wodociągowej 160PE Pszczółki - Ulkowy dz. nr 454, 459/1, 104, 160/2, 156/4, 18/3, 197/3
został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz jest
kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Projektował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Sprawdził	Patryk Pietrzak	WAM/0046/ POOS/11	10.2018	

INFORMACJA BIOZ

Nazwa inwestycji: **SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY**

Lokalizacja inwestycji: **DZ.NR 454, 459/1, 18/3 OBREB 0003 PSZCZÓŁKI
DZ.NR 104,160/2,156/4, 197/3 OBREB 0007 ULKOWY
JEDN. EWIDENCYJNA 220406_2 PSZCZÓŁKI**

Inwestor: **GMINA PSZCZÓŁKI
UL. POMORSKA 18
83-032 PSZCZÓŁKI**

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Opracował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	

Celem niniejszego opracowania jest bezpieczne wykonanie sieci wodociągowej 160PE Pszczółki - Ulkowy.

Przewiduje się następujący zakres robót:

- montaż rurociągów sieci wodociągowej ;
- włączenia w istniejącą sieć.

Zakres przewidzianych prac:

- roboty ziemne, wykopy o głębokości maksymalnej 2,0m;
- roboty montażowe rurociągów tworzywowych;

Zagrożenia mogące występować podczas prac budowlanych:

- upadek do wykopu otwartego;
- zasypanie w wykopie pracownika;
- potrącenie koparką;
- upadek z drabiny;
- porażenie prądem niesprawnym sprzętem;

Środki zapewniające bezpieczeństwo do zastosowania na budowie:

- odzież oraz obuwie ochrony osobistej pracownika;
- apteczka pierwszej pomocy;

Zgodnie z Art.21a.1. Prawa Budowlanego, kierownik budowy jest obowiązany, w oparciu i informację, o której mowa w art. 20 ust.1 pkt 1b, sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych i produkcji przemysłowej. Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo w miejscu pracy. Wykonawca opracuje i wdroży plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na czas obowiązywania umowy. Wykonawca zapewni w zabezpieczonym, ogólnie dostępnym miejscu sprzęt ochrony odpowiedni do rodzaju robót zgodnie z jednostronnymi przepisami bezpieczeństwa, przedmioty niezbędne do udzielenia pierwszej pomocy oraz ustali procedury dowozu ewentualnych poszkodowanych do szpitala lub lekarza. Wykonawca wykona wszelkie prace związane z zabezpieczeniem osób postronnych przed zagrożeniami na terenie robót. Zwłaszcza dotyczy to wykopów, nierówności terenu, zapewni odpowiednie oświetlenie i oznakowanie oraz konieczne ogrodzenie ochronne. Podczas robót oraz po wykonaniu gotowego obiektu zostaną zachowane wymogi bezpieczeństwa zwłaszcza w przypadku robót na wysokościach czy w wykopach. Respektowane będą wymogi bezpieczeństwa podczas pracy w niesprzyjających warunkach pogodowych (opady, wiatr, mróz, mgła itp.). Wszelkie roboty muszą być realizowane z zachowaniem wymogów ochrony przeciwpożarowej. Wykonawca musi dostarczyć i utrzymać w odpowiednim stanie sprzęt gaśniczy i nie może w trakcie prac ograniczać dostępu do sprzętu p. poż.

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Opracował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	

ZAŁĄCZNIKI

URZĄD GMINY
PSZCZÓŁKACH
83-032 Pszczółki
ul. Pomorska 18

Pszczółki, dnia 20.07.2018 r.

RIG.7021.1.4.76.2018.SA.1

OŚWIADCZENIE O WARUNKACH TECHNICZNYCH

Na podstawie art. 19 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. Nr 72 poz. 747 z dnia 7 czerwca 2001 roku ze zmianami) oraz rozdziałem 6 Regulaminu zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków w Gminie Pszczółki przyjętego w dniu 22 grudnia 2015 roku do stosowania na podstawie uchwały Rady Gminy Pszczółki nr XII/86/15 z urzędu określa się warunki budowy sieci wodociągowej dla:

**Gminy Pszczółki
ul. Pomorska 18
83-032 Pszczółki**

u s t a l a s i ę

warunki budowy sieci wodociągowej w działkach oznaczonych geodezyjnie numerami 156/4, 160/2, 104 położonych w miejscowości Ulkowy oraz w działkach numer 459/1, 454 położonych w miejscowości Pszczółki:

Sieć wodociągowa – zaprojektować odcinek sieci wodociągowej o długości ok. 1200 m z materiału PE o średnicy \varnothing 160 z włączeniem do studni wodociągowej zlokalizowanej w działce nr 454 w msc. Pszczółki i przebiegiem w działce nr 459/1 w Pszczółkach oraz nr 160/2, 104 w Ulkowych. Sieć wodociągową połączyć z siecią zlokalizowaną w działce numer 156/4 w Ulkowych. Na sieci wodociągowej projektować hydranty nadziemne DN 80. Zaprojektować przełączenie przyłączy i sieci wodociągowych zlokalizowanych na trasie projektowanej sieci.

Na podstawie niniejszych warunków należy:

- 1. opracować projekt sieci wodociągowej**, który winien być uzgodniony z tutejszym Urzędem Gminy oraz RUDP w Starostwie Powiatowym w Pruszczu Gdańskim.

2. uzyskać zgodę na dysponowanie gruntem na cele budowlane dla działek numer 156/4, 160/2, 104 położonych w miejscowości Ulkowy oraz działek numer 459/1, 454 położonych w miejscowości Pszczółki:

Niniejsze oświadczenie o warunkach jest ważne 2 lata od daty jego wydania i nie jest równoznaczne z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Sporządziła:
Anna Staszenko

Z up. Wójta
Inż. Anna Górkowska
Z up. Wójta

Otrzymują :

1. Gmina Pszczółki, ul. Pomorska 18. 83-032 Pszczółki
2. a/a

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

WÓJT GMINY PSZCZÓŁKI Decyzja niniejsza stała się ostateczną z dniem 11.07.2018 r. Pszczółki, dnia 26.06.2018 r.
RIG.6733.22.2018.RWA Pszczółki, dnia 11.07.2018 r.

**DECYZJA
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 4, ust. 2, art. 59 ust. 1; art. 60 ust. 1; art. 64 ust. 1, w związku z art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.2017.1073 ze zm.); art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz.U.2017.1257 ze zm.) oraz przepisów odrębnych, po rozpatrzeniu wniosku, który wpłynął do tut. urzędu dnia 10.05.2018 r.

Gminy Pszczółki, ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki
Wójt Gminy Pszczółki

ustala

warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego dla działek nr 459/1, 454 k.m. 1 obr. Pszczółki; 104 k.m. 7 oraz 160/2 i 156/4 k.m. 9 obr. Ulkowy położonych w miejscowości Ulkowy i Pszczółki w związku z inwestycją polegającą na budowie sieci wodociągowej

1. Rodzaj inwestycji:

1.1. Obiekt infrastruktury technicznej – uzbrojenie podziemne.

2. Funkcje zabudowy i zagospodarowanie terenu:

2.1. Budowa sieci wodociągowej.

2.2. W miejscach skrzyżowań linii energetycznej z istniejącym uzbrojeniem zastosować odpowiednie rozwiązania.

3. Ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ład przestrzennego

3.1. Forma zabudowy – nie dotyczy

3.2. Linie zabudowy – nie dotyczy

3.3. Wskaźnik wielkości powierzchni nowej zabudowy w stosunku do powierzchni terenu objętego inwestycją - nie dotyczy

3.4. Gabaryty i wysokość projektowanej zabudowy – nie dotyczy

4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu

4.1. Wymogi wynikające z potrzeb ochrony środowiska, o których mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2017.1405 ze zm.)

▪ ODNOSNIE ART. 59 ust. 1 i 2

Planowana inwestycja nie należy do kategorii inwestycji wymienionych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 ze zm.)

4.2. Wymogi wynikające z potrzeb ochrony środowiska, o których mowa w ustawie z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2017.519 ze zm.)

▪ ODNOSNIE ART. 73

Planowana inwestycja nie jest inwestycją wymienioną w art. 73 ust. 1, 2, 3 i 4 ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska.

4.3. Wymogi wynikające z ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U.2016.2134 ze zm.)

▪ ODNOSNIE ART. 83

Eventualne usunięcie drzew i krzewów oraz wszelkie zmiany w roślinności na terenie inwestycji może nastąpić po wydaniu decyzji zezwalających.

4.4. Wymogi wynikające z ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2017.1161 ze zm.) – nie dotyczy.

Terren wnioskowanych działek przeznaczonych pod inwestycję, wg informacji z rejestru gruntów stanowi tereny drogowe oznaczone symbolem dr oraz tereny rolne oznaczone symbolem RI1Ib, PsIII, Br-PsIII, RIVa. Dopuszcza się wnioskowaną inwestycję na gruntach rolnych klasy III, gdyż budowa sieci wodociągowej nie zmieni przeznaczenia terenu, który w dalszym ciągu będzie wykorzystywany na cele rolnicze.

5. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz ochrony dóbr kultury współczesnej

5.1. Teren wnioskowanych działek nie jest objęty prawną ochroną w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i nie wymaga ustalenia wymogów wynikających z ochrony dóbr kultury współczesnej w rozumieniu art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2017.2187 ze zm.).

6. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji

6.1. Wnioskowane działki nr 104, 160/2, 459/1 stanowią pas drogowy publicznej drogi powiatowej.

6.2. Inwestor ma obowiązek uzyskania zgody na prowadzenie robót dotyczących włączenia sieci do uzbrojenia w pasie drogowym drogi powiatowej wyłącznie od Zarządu Powiatu Gdańskiego w drodze decyzji administracyjnej zgodnie z art. 39, ust. 3 i art. 40, ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2016.1440 ze zm.)

7. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej

7.1. Zaopatrzenie w wodę: na podstawie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej określonych przez gestora sieci.

7.2. Zaopatrzenie w energię elektryczną: - nie dotyczy.

7.3. Zaopatrzenie w energię cieplną: nie dotyczy.

7.4. Środki łączności: nie ustala się.

7.5. Odprowadzenie ścieków bytowych: nie dotyczy.

7.6. Odprowadzenie ścieków deszczowych: w obrębie terenu wnioskowanych działek.

7.7. Gospodarowanie odpadami: nie dotyczy.

8. Ustalenie wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich

8.1. Warunki ochrony przed pozbawieniem dostępu do drogi publicznej:

- uwzględnić wymogi art. 5 ust. 1, 5 i 9 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlanego (Dz.U.2017.1332 ze zm.).

8.2. Warunki ochrony przed pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności:

- roboty budowlane należy prowadzić w sposób zapewniający zachowanie istniejących sieci infrastruktury technicznej.

- przebudowa sieci możliwa jest na warunkach ustalonych przez gestorów sieci.

8.3. Warunki ochrony przed pozbawieniem światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi: - nie dotyczy

8.4. Warunki ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, zakłócenia elektryczne i promieniowaniem: - nie dotyczy

8.5. Wejście na teren sąsiedni wymaga porozumienia z jego dysponentami, uporządkowania i przywrócenia poprzednich walorów gruntu.

8.6. Zmiana ukształtowania terenu wymaga, w projekcie zagospodarowania terenu, przeanalizowania przepływu wód opadowych w celu wyeliminowania zalewania terenów sąsiednich.

9. Ustalenia dotyczące granic i sposób zagospodarowania terenów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie przepisów szczególnych.

9.1. Ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych i na terenach zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych (ustawa z dnia 9.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze – Dz.U.2017.2126 ze zm.): - nie dotyczy

9.2. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U.2017.1566 ze zm.)

ODNOŚNIE art. 205 (melioracje wodne)

- Teren położony jest w obszarze melioracji wodnych. Wymagane uzgodnienie decyzji z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - w zakresie melioracji.

ODNOŚNIE art. 171 ust. 1 z uwzględnieniem art. 555 ust. 2 pkt 4 i 5

- Na podstawie materiałów przesłanych przez dyrektora RZGW w dniu 22.04.2015 r. stwierdzono, że teren objęty decyzją nie jest obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.

ODNOŚNIE art. 166 ust. 2

- Projekt niniejszej decyzji nie wymaga uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie dotyczącym zabudowy i zagospodarowania terenu na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

10. Linie rozgraniczające teren inwestycji

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na mapie w skali 1: 2000 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji .

11. Inne ustalenia

11.1. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać objekty i ich usytuowanie (Dz.U.2015.1422 ze zm. nowelizacja z dnia 8 grudnia 2017 r. Dz.U.2017.2285):

- Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami

11.2. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22.09.2015 r. (Dz.U.2015.1554) zmieniającym rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 r. (Dz.U.2012.462 i Dz.U.2013.762) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego:

- zakres i forma projektu budowlanego winna odpowiadać warunkom określonym w w/w Rozporządzeniu.

11.3. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej:

- Usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu należy uzgodnić z ZUD w Starostwie Powiatowym.

11.4. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zm.):

- Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami

11.5. Projekt winien być uzgodniony z:

- właścicielem gruntów, na którym realizowana będzie wnioskowana inwestycja

- zarządcą drogi powiatowej w zakresie zajęcia pasa drogowego na czas prowadzenia robót budowlanych

- gestorami sieci występujących na terenie inwestycji

- inne wynikające z przepisów odrębnych

UZASADNIENIE

1. Z przeprowadzonej analizy stanu faktycznego i prawnego oraz warunków zagospodarowania terenu wynikających z przepisów odrębnych wynika, iż możliwe jest wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego gdyż w rozpatrywanym przypadku:

- spełnione są wymogi prawne

- nie występuje sprzeczność zamierzenia z przepisami odrębnymi.

2. Zgodnie z dyspozycją art. 87 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1073 z późn.zm.) miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Pszczółki obejmujący swoimi ustaleniami teren działek nr 459/1, 454 (Pszczółki); 104, 160/2 i 156/4 (Ulkowy) stracił ważność z dniem 31 grudnia 2003 r.

Planowany obiekt: nie ma wymogu sporządzenia Studium Krajobrazowego

- nie jest obiektem uciążliwym

- nie zawiera funkcji mieszkalnych.

Planowana inwestycja stanowi obiekt infrastruktury technicznej, nie jest sprzeczna z przepisami odrębnymi.

3. Projekt decyzji został sporządzony zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

4. Decyzję uzgodniono zgodnie z dyspozycją art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.2017.1073 ze zm.) z:

- Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - w zakresie melioracji.
- Zarządcą drogi powiatowej.

Projekt decyzji został uzgodniony Postanowieniem Zarządu Powiatu Gdańskiego nr IN.671.2.13.2018.MK z dnia 06.06.2018 r. oraz Postanowieniem Dyrektora Zlewni w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GD.ZZI.3.611.70.2018.MG z dnia 19.06.2018 r.

5. Zgodnie z ustawą z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.2018.121 ze zm.) przedmiotowa inwestycja jest zaliczana do inwestycji celu publicznego.

Wobec powyższego należało orzec jak w decyzji.

Pouczenie

1. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

2. Decyzja niniejsza traci ważność jeżeli:

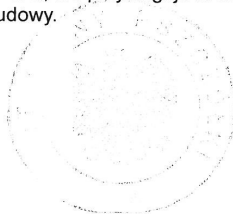
- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę
- dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

3. Od niniejszej decyzji służy stronom wniesienie odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku przy ul. Podwale Przedmiejskie 30, za pośrednictwem Wójta Gminy Pszczółki w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

4. Niniejsza decyzja nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.

Pozwolenie na budowę należy uzyskać w Starostwie Powiatowym w Pruszczu Gdańskim po uprzednim uzyskaniu prawa do dysponowania terenem i opracowaniu projektu budowlanego – zgodnie z przepisami wynikającymi z ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U.2017.1332 ze zm.).

5. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy.



Z up. Wójta
Inż. Aneta Szukowska
Z to Wójta

Załączniki do decyzji

Załącznik nr 1. Mapa w skali 1:2000 z oznaczeniem obszaru terenu objętego decyzją.

Załącznik nr 2: Wyniki analizy urbanistycznej i formalno – prawnej w postępowaniu o wydanie decyzji lokalizacji celu publicznego.

Projekt decyzji opracowała:

Mgr inż. arch. Barbara Czernicka
Wpis do Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów nr PO 0103/2002

Decyzję otrzymuje:

1. wg rozdzielnika
2. a/a

26.06.18. Stawka Anie

**WYNIKI ANALIZY URBANISTYCZNEJ I FORMALNO – PRAWNEJ
DO POSTĘPOWANIA ZWIĄZANEGO Z WYDANIEM DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU
PUBLICZNEGO**

zgodnie z art. 4 ust.2 pkt 2, art. 53 ust.3 i art. 61 ust.1 w związku z art. 63 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.20017.1073 ze zm.)

**A. ANALIZA STANU FAKTYCZNEGO I PRAWNEGO TERENU NA KTÓRYM PRZEVIDUJE SIĘ REALIZACJĘ
INWESTYCJI (ART. 53 UST.3 PKT 2 UoPiZP)**

1. Wnioskodawca: Gmina Pszczółki, ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki
2. Przedmiot wniosku: Budowa sieci wodociągowej.
3. Lokalizacja terenu objętego inwestycją: działki nr 459/1, 454 k.m. 1 obr. Pszczółki; 104 k.m. 7 oraz 160/2 i 156/4 k.m. 9 obr. Ulkowy.
4. Obszar oddziaływania inwestycji: zgodnie z art. 20 ust.1 pkt 1c ustawy Prawo budowlane (Dz.U.2017.1332) określenie obszaru oddziaływania obiektu należy do obowiązku projektanta.
5. Opis terenu objętego wnioskiem
Budowa planowanej inwestycji przebiegać będzie na terenie drogi powiatowej w miejscowości Ulkowy i Pszczółki.

B. CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEJ INWESTYCJI

1. Przedmiotem wniosku jest budowa sieci wodociągowej.
2. Budowa będzie prowadzona zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami z zakresu ochrony środowiska (nienaruszanie korzeni drzew i krzewów, przywrócenie trawników do stanu pierwotnego).
3. W miejscu zbliżeń i skrzyżowań linii z istniejącym uzbrojeniem będą zastosowane dodatkowe zabezpieczenia i wyjątkowe środki ostrożności.
4. Planowana inwestycja stanowi inwestycję celu publicznego – zgodnie z wymogami ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.2018.121 ze zm.).
5. Na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 ze zm.) – wnioskowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć, dla których jest wymagane przeprowadzenie postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.

C. ANALIZA STANU PRAWNEGO TERENU NA KTÓRYM PRZEVIDUJE SIĘ REALIZACJĘ INWESTYCJI

Stan własności wnioskowanej działki	Właściciel: Osoby Prawne i fizyczne.
Wszczęte postępowanie	1. Nie wszczęto postępowania w sprawie wydania decyzji o warunkach zabudowy. 2. Nie wszczęto innego postępowania w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla wnioskowanych działek. 3. Nie wszczęto innego postępowania w sprawie wydania decyzji administracyjnej.
Uchwała Sejmiku Województwa Pomorskiego nr 1161/XLVII/10 z dnia 28.04.2010 r., Dz.Urz.Woj. Pom. 2010. Nr 80, poz. 1455	- nie dotyczy.
Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U. 2017.1161 ze zm.)	- nie dotyczy Teren wnioskowanych działek przeznaczonych pod inwestycję, wg informacji z rejestru gruntów stanowi tereny drogowe oznaczone symbolem dr oraz tereny rolne oznaczone symbolem RIIb, PsIII, Br-PsIII, RIVa. Dopuszcza się wnioskowaną inwestycję na gruntach rolnych klasy III, gdyż budowa sieci wodociągowej nie zmieni przeznaczenia terenu, który w dalszym ciągu będzie wykorzystywany na cele rolnicze.
Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o zabytkach i opiece nad zabytkami (Dz.U.2017.2187 ze zm.)	- nie dotyczy
Ustawa z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz.U.2017.1566 ze zm.)	Realizacja inwestycji wymaga uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie dotyczącym melioracji. Realizacja inwestycji nie wymaga uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie dotyczącym zabudowy i zagospodarowania terenu na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Stan planistyczny

Zgodnie z dyspozycją art. 87 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1073 z późn.zm.) miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Pszczółki obejmujący swoimi ustaleniami teren działek nr 459/1, 454 (Pszczółki); 104, 160/2 i 156/4 (Ulkowy) stracił ważność z dniem 31 grudnia 2003 r

D. ANALIZA SPEŁNIENIA WYMOGÓW ZGODNIE Z ART. 61 UST.1. Uo P i ZP).

1. Analiza funkcji i cech zabudowy i zagospodarowania terenu (zgodnie z ART. 61 UST.1 pkt.1. Uo P i ZP) - nie dotyczy

2. Art. 61 ust. 1 pkt. 2. (Dostęp do drogi publicznej) – nie dotyczy

Zgodnie z art. 61 ust.3. przepisów ust.1 pkt.2 nie stosuje się do linii kolejowych, obiektów liniowych i urządzeń infrastruktury technicznej.

3. Art. 61 ust. 1 pkt. 3. (Uzbrojenie terenu). Zaopatrzenie w wodę na podstawie warunków przyłączenia do sieci wodociągowej, określonych przez gestora sieci.

4. Art. 61 ust. 1 pkt. 4. (Sprawdzenie czy teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze i leśnych na cele nieleśne) – nie dotyczy
Teren wnioskowanych działek przeznaczonych pod inwestycję, wg informacji z rejestru gruntów stanowi tereny drogowe oznaczone symbolem dr oraz tereny rolne oznaczone symbolem RIIIb, PsIII, Br-PsIII, RIVa. Dopuszcza się wnioskowaną inwestycję na gruntach rolnych klasy III, gdyż budowa sieci wodociągowej nie zmienia przeznaczenia terenu, który w dalszym ciągu będzie wykorzystywany na cele rolnicze.

**E. ANALIZA WARUNKÓW I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU ORAZ JEGO ZABUDOWY
WYNIKAJĄCA Z PRZEPISÓW ODREBNYCH (art. 53 ust.3 U o PiZP)**

I. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U.2016.2134 ze zm.) – nie dotyczy.

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie jest kwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie lub znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 ze zm.)

II. Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o zabytkach i opiece nad zabytkami (Dz.U.2017.2187 ze zm.) – nie dotyczy

III. Ustawa z dnia 3.02.1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2017.1161 ze zm.) – nie dotyczy.

Teren wnioskowanych działek przeznaczonych pod inwestycję, wg informacji z rejestru gruntów stanowi tereny drogowe oznaczone symbolem dr oraz tereny rolne oznaczone symbolem RIIIb, PsIII, Br-PsIII, RIVa. Dopuszcza się wnioskowaną inwestycję na gruntach rolnych klasy III, gdyż budowa sieci wodociągowej nie zmienia przeznaczenia terenu, który w dalszym ciągu będzie wykorzystywany na cele rolnicze.

IV. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U.2017.1566 ze zm.)

- ODNOŚNIE ART. 205 (melioracje wodne)

Teren położony jest w obszarze melioracji wodnych. Wymagane uzgodnienie decyzji z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - w zakresie melioracji.

- ODNOŚNIE art. 171 ust. 1 z uwzględnieniem art. 555 ust.2 pkt 4 i 5

Na podstawie materiałów przesłanych przez dyrektora RZGW w dniu 22.04.2015 r. stwierdzono, że teren objęty decyzją nie jest obszarem szczególnego zagrożenia powodzią.

- ODNOŚNIE art. 166 ust. 2

Projekt niniejszej decyzji nie wymaga uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie dotyczącym zabudowy i zagospodarowania terenu na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

V. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 20.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

VI. Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U.2016.1727 ze zm.) – nie dotyczy

VII. Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze

Teren objęty inwestycją położony jest poza:

1. terenem górniczym
2. terenem zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych.

VIII. Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.2018.121 ze zm.) Przedmiotowa inwestycja jest zaliczana do inwestycji celu publicznego.

WNIOSKI

- Na podstawie przeprowadzonej analizy stanu faktycznego i prawnego, stwierdza się iż planowana inwestycja spełnia wymogi zawarte w art. 50 ust.1, art. 64 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennego (Dz. U.2017.1073 ze zm.) w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 teże ustawy wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego jest możliwe.

F. SKUTKI EKONOMICZNE (ART. 36 w związku z art. 63 u o pl i zp)

1.Funkcje istniejące: drogi , siedlisko rolne.

2.Funkcje projektowane: infrastruktura techniczna – sieć wodociągowa.

3. Wnioskowane funkcje i ustalone warunki zabudowy nie spowodują zmiany warunków korzystania z nieruchomości i nie wystąpią warunki do żądania przez inwestora odszkodowania za poniesioną szkodę ani żądania wykupienia nieruchomości ani warunki powodujące wzrost wartości nieruchomości (na podstawie art.36 ust.1 i 3).

4. Wnioskowane funkcje nie spowodują wzrostu wartości nieruchomości (na podstawie art.36 ust.4) - proponowana stawka procentowa wzrostu wartości nieruchomości: 0,00%.

Opracowała: mgr inż. arch. Barbara Czernicka
Wpis do Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów nr PO 0103/2002.

Z up. Wójta
Inż. Anna Czernicka
Zna Wójta

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie

projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej
83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A
tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl

**SIĘĆ WODOCIĄGOWA
PSZCZÓŁKI - ULKOWY**

PAŹDZIERNIK 2018



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Wzrostek w skali 1:2000

Wskaznik

strona 1/1



Załącznik nr 1
Do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
RIG 6733.22.2018.RWA z dnia 26.06.2018 r.
Dla działek nr 459/1, 454 k.m. 1 obr. Pszczółki, 104 k.m. 7 oraz 160/2 i 156/4 k.m. 9 obr. Ulkowy.
Urząd Gminy
w Pszczółkach
ul. Kościelna 1
83-022 Pszczółki

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



GMINA PSZCZÓŁKI

Urząd Gminy w Pszczółkach

ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki
tel. +48 58 683-91-28, fax. +48 58 682-91-95
urząd@pszczolki.pl; www.pszczolki.pl

Pszczółki, dnia 31.10.2018 r.

RIG.7021.1.3.52.2018.SA.2

Tomasz Połajdowicz
Koźliny 64A
83-022 Suchy Dąb

UZGODNIENIE

Na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 2 oraz art. 30 ust. 2 ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2017r. poz.1332 ze zm.), art. 19 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006r. Nr 123 poz. 858 z późn. zm.) oraz rozdziałem 6 Regulaminu zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków w Gminie Pszczółki przyjętego w dniu 22 grudnia 2015 roku do stosowania na podstawie uchwały Rady Gminy Pszczółki nr XII/86/15 po rozpatrzeniu wniosku z 26.10.2018 r. dotyczącego uzgodnienia projektu technicznego budowy sieci wodociągowej projektowanej dla uzbrojenia terenu działek budowlanych złożonego przez Tomasza Połajdowicza pełnomocnika Gminy Pszczółki:

uzgadnia się projekt techniczny budowy sieci wodociągowej zaprojektowanej w msc. Pszczółki i Ulkowy, na działkach oznaczonych geodezyjnie numerami 454, 459/1, 18/3 w Pszczółkach oraz nr 104, 160/2, 156/4, 197/3 w Ulkowych.

Przedstawiona dokumentacja opracowana została z uwzględnieniem wydanych warunków uzbrojenia terenu w sieć wodociągową o nr RIG.7021.1.4.76.2018.SA.1 i spełnia wymagania zarządcy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej pod względem technicznym.

Przed przystąpieniem do realizacji projektu należy:

1. Na trzy dni przed planowanym rozpoczęciem robót zgłosić ten fakt pisemnie w tutejszym Urzędzie.
2. Zgłosić w tutejszym Urzędzie sieć wodociągową do odbioru w otwartym wykopie przedstawiając następujące dokumenty: protokół z przeprowadzonej próby szczelności, protokół z przeprowadzonych badań bakteriologicznych wody, geodezyjny pomiar powykonawczy.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Niniejsze uzgodnienie nie jest równoznaczne z uzyskaniem pozwolenia na budowę i nie upoważnia inwestora do dysponowania działkami nr 454, 459/1, 18/3 w Pszczółkach oraz nr 104, 160/2, 156/4, 197/3 w Ulkowych na cele budowlane.

Załącznik nr 1 stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia.

2 typ. Wójta
mgr. Anna Głuchowska
2018.10.18

Sporządziła:
Anna Staszenko

Otrzymują :

1. Tomasz Połajdowicz, Koźliny 64A, 83-022 Suchy Dąb
2. a/a

Nie podlega opłacie skarbowej

Podstawa prawna :

Czynność nie wymieniona w wykazie czynności urzędowych podlegających opłacie skarbowej – Załącznik do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 roku (Dz. U. z 2012 roku poz. 1282 ze zm.).

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

URZĄD GMINY
* ul. Pomorska 18
83-022 Pszczółki

Załącznik nr 1 do ujednolice
nr RIG.7021.1.3 52.2018 SA.Z
z 31.10.2018r.

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

Stasento



PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji: **SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY**

Lokalizacja inwestycji: **DZ.NR 454, 459/1 OBRĘB 0003 PSZCZÓŁKI**
DZ.NR 104, 160/2, 156/4 OBRĘB 0007 ULKOWY
JEDN. EWIDENCYJNA 220406_2 PSZCZÓŁKI

Inwestor: **GMINA PSZCZÓŁKI**
UL. POMORSKA 18
83-032 PSZCZÓŁKI

Kategoria obiektu **XXVI**

Specjalność	Zakres	Imię i nazwisko	Nr upr.	Data	Podpis
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Projektował	Tomasz Połajdowicz	POM/0046/ POOS/09	10.2018	
Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizac. – projektowanie bez ograniczeń	Sprawdził	Patryk Pietrzak	WAM/0046/ POOS/11	10.2018	

PAŹDZIERNIK 2018

1

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

<p>Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl</p>	<p>SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY</p>	<p>PAŹDZIERNIK 2018</p>
---	--	--------------------------------

ZARZĄD POWIATU GDAŃSKIEGO
w Pruszczu Gdańskim
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański

Pruszcz Gdański, dnia 15 listopad 2018 r.

IN.6853.1.169.2018.KS

Decyzja

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (j.t. Dz. U. z 2018 r. poz. 2068), § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016, poz. 124) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096), Zarząd Powiatu Gdańskiego po rozpatrzeniu wniosku:

Gmina Pszczółki Ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki

I. Uzgodnia lokalizację

projektowanej sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi powiatowej Nr: 2221G Ulkowy – Pszczółki (ul. Sportowa, dz. nr 459/1; obręb Pszczółki, ul. Bukowa, dz. nr 104, 160/2; obręb Ulkowy) gmina Pszczółki z uwagami:

- inwestycję należy wykonać metodą bez naruszania konstrukcji drogi,
- odległość od krawędzi jezdni winna równać się głębokości posadowienia – min. 1,25 m (dopuszcza się bliższą odległość tylko i wyłącznie pod warunkiem przejścia metodą przewiertu),
- inwestycję przechodzącą pod istniejącymi i projektowanymi zjazdami oraz drogami prostopadłymi należy poprowadzić przewiertem w rurach osłonowych,
- należy odbudować umocnienia rowów/skarp w sposób trwały i zgodnie ze sztuką inżynierską,
- należy odbudować pobocze w sposób trwały i zgodnie ze sztuką inżynierską,
- przed rozpoczęciem inwestycji dokonana zostanie szczegółowa dokumentacja fotograficzna pasa drogowego drogi powiatowej a następnie odbiór po wykonaniu prac przez pracowników naszego wydziału,
- po zakończeniu prac należy odtworzyć tereny zielone,
- Inwestor zobowiązuje się do usunięcia usterek i wad technicznych w/w odcinka drogi, powstałych w ciągu 60 miesięcy od daty odbioru w wyniku niniejszej inwestycji.

Lokalizacja sieci wodociągowej wskazana jest na mapach w skali 1: 500 opieczetowanych przez Wydział Infrastruktury Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim i stanowiących graficzną część niniejszej Decyzji.

II. Uzgodnia parametry techniczne

1. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy planować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
2. Dopuszcza się wykonanie wykopów w pasie drogowym.
3. Wszelkie wykopy w pasie drogowym, należy zagęścić zgodnie z normą, a wyniki zagęszczeń dostarczyć do odbioru pasa drogowego.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

<p>Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl</p>	<p>SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY</p>	<p>PAŹDZIERNIK 2018</p>
---	--	--------------------------------

4. Po zakończeniu robót, wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wskaźników zagęszczenia warstw gruntu wykonanego w miejscu wykopu; badania muszą być wykonane zgodnie z normą BN-72/8931-12 i spełniać warunki określone w normie BN-72/8932-01.
5. Zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych **przed przystąpieniem do wykonawstwa Inwestor powinien wystąpić z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym** do Wydział Infrastruktury Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, tel. 773-12-21, który ustali pozostałe warunki wykonawstwa i przywrócenia pasa drogowego do stanu poprzedniego oraz naliczy stosowne opłaty za zajęcie pasa drogowego.
6. Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót należy zatwierdzić w Starostwie Powiatowym Wydział Infrastruktury ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, po uprzednim zaopiniowaniu przez Wydział Ruchu Drogowego KPP, ul. Wita Stwosza 4, 83-000 Pruszcz Gdański. Powyższy projekt należy zatwierdzić przed wystąpieniem z wnioskiem o zezwolenie na zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej.
7. Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy załączyć zobowiązanie Inwestora lub przyszłego właściciela urzędzenia do przełożeń i zabezpieczeń na wypadek przebudowy elementów pasa drogowego.
8. Inne warunki techniczne zostaną określone w decyzji na zajęcie pasa drogowego.
9. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, Decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do **oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania gruntem pasa drogowego** na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego Projektu.
10. Zgodnie z zapisem art. 39 ust 3a pkt. 1 ustawy o drogach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2068) Inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych.
11. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, Decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do **oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania gruntem pasa drogowego** na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego Projektu.

Niniejsza decyzja traci ważność, jeżeli Inwestor w terminie 2 lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

Uzasadnienie

Z uwagi na to, że niniejsze orzeczenie jest zgodne z wnioskiem Strony, odstępuje od uzasadnienia zezwolenia.

Pouczenie

Od wydanej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Zarządu Powiatu Gdańskiego w terminie 14 dni od dnia otrzymania decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Z up. ZARZĄDU POWIATU GDAŃSKIEGO

Jerzy Świs
MIASTO PRUSZCZ GDAŃSKI WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



2018-171349

OG-DL.404.122.2018.2

Gdańsk, 2018-11-05

**TOMASZ POŁAJDOWICZ USŁUGI INŻYNIERSKIE
KOŹLINY 64 A
83-022 KOŹLINY**

dot.: uzgodnienia projektu sieci wodociągowej przebiegającej przez działkę nr 459/1, (ulica Sportowa) w miejscowości Pszczółki, gmina Pszczółki

W odpowiedzi na Państwa wniosek w sprawie jw. w załączeniu przesyłamy:

Uzgodnienie Nr 158 / 2018

dotyczące skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej przebiegającej przez działkę nr 459/1 (ulica Sportowa), w miejscowości Pszczółki, gmina Pszczółki z infrastrukturą gazową wysokiego ciśnienia:

- **DN 400 MOP 5,5 MPa relacji Gustorzyn-Pruszcz Gdański,**
- **DN 500 MOP 8,4 MPa relacji Gustorzyn-Reszki;**

Załączniki: Uzgodnienie + mapy + profile.

Oddział w Gdańsku
Zastępca Dyrektora

Kazimierz Jakubowski

Do wiadomości:

1. GDC - w/m (EOD)
2. GDL - a/a

Dokument w postaci elektronicznej opatrzony został bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu

**Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.
Oddział w Gdańsku**
ul. Wałowa 47, 80-858 Gdańsk
tel. 58 744 55 00; faks 58 744 55 01

Adres Siedziby
ul. Mszczonowska 4
02-337 Warszawa
tel. 22 220 18 00; faks 22 220 16 06

Zarząd Spółki
Prezes Zarządu: Tomasz Stępień
Wiceprezes Zarządu: Artur Zawarłko

Kapitał Zakładowy: 3 771 990 842 PLN **Kapitał Wpłacony:** 3 771 990 842 PLN **Konto:** mBank S.A. Nr 94 1140 1977 0000 5803 0100 2001 **Numer KRS:** 0000264771, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego **NIP:** 527-243-20-41 **REGON:** 015716698-00047 **www.gaz-system.pl**

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

<p>Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie,nadzory,kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl</p>	<p>SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY</p>	<p>PAŹDZIERNIK 2018</p>
---	--	--------------------------------

UZGODNIENIE Nr 158 / 2018

Skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej przebiegającej przez działkę nr 459/1, (ulica Sportowa) w miejscowości Pszczółki, gmina Pszczółki z infrastrukturą gazową wysokiego ciśnienia:

- DN 400 MOP 5,5 MPa relacji Gustorzyn-Pruszcz Gdański,
- DN 500 MOP 8,4 MPa relacji Gustorzyn-Reszki;

uzgadnia się z następującymi uwagami:

1. Na załączonej mapie kolorem żółtym oznaczono przebieg trasy gazociągów w/c DN 400 MOP 5,5 MPa relacji Gustorzyn-Pruszcz Gdański oraz DN 500 MOP 8,4 MPa relacji Gustorzyn-Reszki.
2. Skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z gazociągami w/c DN 400 oraz DN 500 oznaczono na mapie kolorem czerwonym. Skrzyżowanie projektowanej sieci wodociągowej z gazociągiem w/c DN 400 oznaczono jako „Skrzyżowanie nr 1”, natomiast z gazociągiem w/c DN 500 oznaczono jako „Skrzyżowanie nr 2”.
3. Projekt sieci wodociągowej lokalizowanej w miejscowości Pszczółki dz. nr 459/1 (ulica Sportowa), gmina Pszczółki w miejscu skrzyżowań spełnia wymogi dotyczące zachowania odległości pionowych wynikających z Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013r. poz. 640) oraz regulacje wewnętrzne Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.
4. Przed przystąpieniem do prac w miejscu skrzyżowań należy bezwzględnie sprawdzić posadowienie gazociągów w/c poprzez wykonanie pomiarów potwierdzających ich przebiegi oraz zagłębienia celem zachowania odległości pionowych jak na załączonych rysunkach profili.
5. Na czas prowadzenia prac ziemnych (metodą wykopu otwartego) trasy gazociągów w/c w pobliżu skrzyżowań należy dodatkowo oznakować tabliczkami informacyjnymi z napisem „Uwaga Gazociąg”.
6. W pasie eksploatacyjnym po 3 metry na stronę od osi gazociągów w/c DN 400 oraz DN 500:
 - ewentualną realizację robót ziemnych w miejscu skrzyżowań z gazociągami w/c przy użyciu sprzętu mechanicznego należy poprzedzić wykonaniem odkrywek potwierdzających zagłębienie infrastruktury należącej do OGP-SYSTEM S.A. po uzgodnieniu i w obecności przedstawiciela OGP GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku;
 - na czas prowadzenia prac ziemnych w sąsiedztwie gazociągów w/c należy bezwzględnie zapewnić nadzór w zakresie wynikającym z Prawa Budowlanego (kierownik budowy/robót, inspektor nadzoru) i prowadzić je z zachowaniem warunków szczególnej ostrożności, w uzgodnieniu z przedstawicielem OGP GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku;
 - zabrania się (za wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych jak np. drogi polne, gminne itp.) urządzania nad gazociągami dróg dojazdowych dla potrzeb budowy, postoju ciężkiego sprzętu mechanicznego oraz składowisk materiałów (w tym odkładania ziemi z wykopów);
 - przykrycie gazociągów w/c w obrębie planowanej inwestycji nie może ulec zmniejszeniu.
7. Przystąpienie i wykonanie wyżej opisanych czynności należy potwierdzić wpisami do Dziennika Budowy.
8. W przypadku uszkodzenia gazociągów lub innej infrastruktury należącej do OGP GAZ-SYSTEM S.A. Wykonawca robót poniesie wszelkie koszty związane z likwidacją uszkodzenia i/lub awarii. Ewentualną zmianę lokalizacji słupków trasowych (posadowionych w pobliżu miejsc skrzyżowań) należy wykonać po uzgodnieniu i w obecności przedstawiciela OGP GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku.
9. Przystąpienie do robót w miejscu planowanej inwestycji należy zgłosić pisemnie 7 dni przed ich rozpoczęciem do Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Wałowa 47, 80-858 Gdańsk, Dział Eksploatacji Sieci tel. 58 7445-591 lub ...595 celem wyznaczenia nadzoru ze strony Operatora i zasad jego prowadzenia.
10. Po zakończeniu zadania wykonawca ma obowiązek dostarczenia:
 - inwentaryzacji geodezyjnej zadania, w formie papierowej i elektronicznej, w formacie zgodnym z wymaganiami OGP GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku, Dział Techniczny tel. 58 7445-526 lub ...524, w zakresie obejmującym pas terenu po 15 m na stronę od osi gazociągów;

- oświadczenia Wykonawcy/Kierownika budowy o prawidłowości posadowienia i wykonania wskazanych w uzgodnieniu obiektów i elementów infrastruktury zlokalizowanych w sąsiedztwie gazociągów zgodnie z dokumentacją projektową.

Warunkiem odbioru zadania będzie dostarczenie powyższych dokumentów.

- Prace w miejscu skrzyżowań powinny być potwierdzone protokołem odbiorowym.
- Czynności odbiorowe są odpłatne wg cennika OGP GAZ-SYSTEM S.A.

UWAGA:

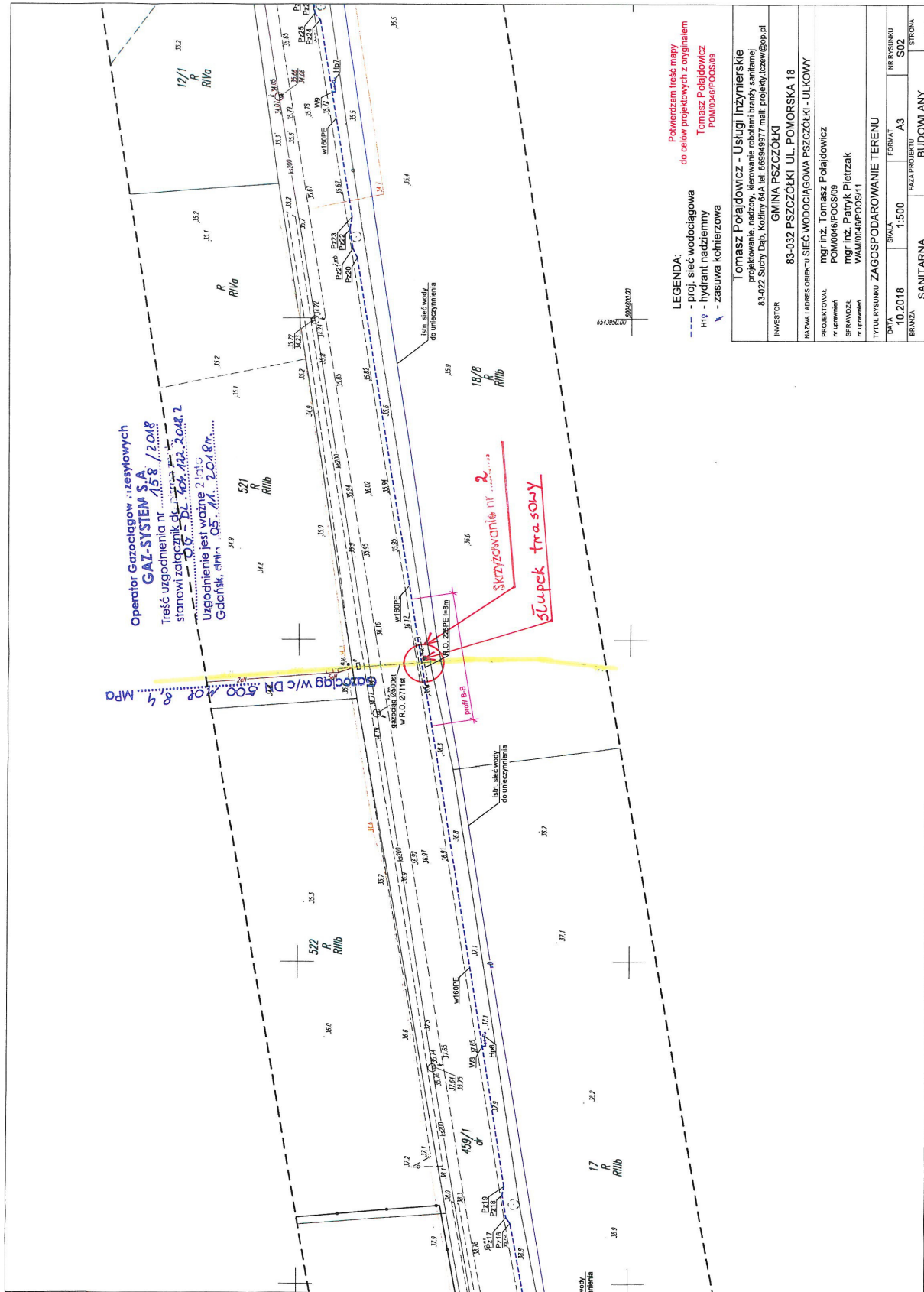
- W przypadku niezachowania warunków uzgodnienia, OGP GAZ-SYSTEM S.A. zastrzega prawo do wezwania kierownika robót lub inspektora nadzoru do natychmiastowego wstrzymania prac w miejscu zbliżenia i/lub kolizji z gazociągami wysokiego ciśnienia.
- Wszystkie inne działania inwestycyjne dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ujęte w załączonym projekcie zagospodarowania terenu, a kolidujące z w/w gazociągami w/c (skrzyżowania i zbliżenia), wymagać będą odrębnych uzgodnień z Operatorem.
- Gazociągi są objęte ochroną katodową.

Niniejsze uzgodnienie jest ważne 2 lata.

Gdańsk, 05.11.2018r.

Dział Techniczny
Specjalista

Radosław Bury



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

GKiK-RUDP.6630.1.1197.2018

Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim
Referat Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
83-000 Pruszcz Gdański ul. Wojska Polskiego 16

Pruszcz Gdański, dn. 21.11.2018 r.

Znak sprawy: GKiK-RUDP.6630.1.1197.2018

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
z dnia 20.11.2018 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 (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) i Zarządzenia nr 122/2016 Starosty Gdańskiego z dn. 24.08.2016 r. w sprawie koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze powiatu gdańskiego.

Przedmiot narady:	sieć wodociągowa z przyłączami
Lokalizacja:	Gmina: Pszczółki, Obręb: Pszczółki, dz.: 18/3 ark.1, 454 ark.1, 459/1 ark.1, ul. Sportowa, Obręb: Ulkowy, dz.: 104 ark.7, 156/4 ark.1, 160/2 ark.9, 197/3 ark.2, ul. Bukowa
Wnioskodawca:	TOMASZ POŁAJDOWICZ - USŁUGI INŻYNIERSKIE Koźliny 64A, 83-022 Koźliny
Inwestor:	GMINA PSZCZÓŁKI ul. Pomorska 18, 83-032 Pszczółki
Przewodniczący:	Hanna Ruszkul - Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru, pokój nr 136
Sposób przeprowadzenia narady:	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
Data wpływu:	26.10.2018 r. i uzupełnienie 14.11.2018 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, Gazownia w Pruszczu Gdańskim, 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Nowowiejskiego 18 B elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie „Uzgodniono - bez uwag”	Janusz Wróbel
2	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami 1. W trakcie realizacji projektu należy uwzględnić wymagania : <ul style="list-style-type: none"> • Skrzyżowania i zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi realizować zgodnie z normą N SEP-E-004 . • Prace budowlane i pomocnicze prowadzone w odległościach mniejszych niż 0,5 m od osi kabli nN, liczonych w każdą stronę, muszą być wykonywane pod nadzorem osób uprawnionych, ręcznie, (bez użycia urządzeń mechanicznych). • Realizacja usunięcia ewentualnych kolizji, niwelacja terenu i związana z tym zmiana rzędnych istniejącej sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych odrębnie w Wydziale Przyłączy ENERGA OPERATOR Spółka Akcyjna Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130. 	Robert Banaszewski

Strona 1 z 4

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

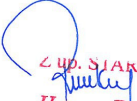
GKIK-RUDP.6630.1.1197.2018

		<p>2. Na istniejące kable energetyczne krzyżujące się w obszarze projektowanej inwestycji, bądź przy zbliżeniach nałożyć rury osłonowe z rur dwu-połówkowych.</p> <p>3. Zabezpieczenie, osłonięcie istniejącej sieci odbywa się kosztem i staraniem wykonawcy robót .</p> <p>4. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do Rejonu Dystrybucji w Tczewie ul. Nowa 5 rozpoczęcie robót na 10 dni wcześniej, podając numer i datę uzgodnienia oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.</p> <p>5. Realizacja prac odbywać się będzie pod nadzorem i w uzgodnieniu z Działem Eksploatacji w Rejonie Dystrybucji Tczew nr tel. 58 527-94-99 i zakończona podpisanym protokołem odbioru powyższych prac przez pracownika Działu Eksploatacji.</p> <p>6. W przypadku konieczności naprawy urządzeń energetycznych uszkodzonych podczas wykonywania robót koszty naprawy , ewentualne przeniesienie gwarancji i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Tczewie w pokrywa wykonawca robót .</p> <p>7. Nie wyklucza się istnienia innych nieewidencjonowanych urządzeń podziemnych.</p> <p>8. Przy wykonywaniu robót napotykanne urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.</p> <p>9. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zinventaryzowania rzeczywistego położenia i tras istniejącej sieci elektroenergetycznej.</p>	
3	<p>ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o., 81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 17/19 elektroniczny</p>	<p>Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Bez uwag</p>	Rafał Zajac
4	<p>Gmina Pszczółki, 83-032 Pszczółki, ul. Pomorska 18 elektroniczny</p>	<p>Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Brak uwag</p>	Anna Staszenko
5	<p>NETIA S.A., 80-397 Gdańsk, ul. Arkońska 6A/4</p>	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Krzysztof Osiecki
6	<p>Multimedia Polska S.A. 81-341 Gdynia, ul. Tadeusza Wendy 7/9 elektroniczny</p>	- bez uwag	Miłosz Kobusiński,
7	<p>ABAKS Sp. z o.o. Sp. k., 83-032 Pszczółki, Skowarcz, ul. Gdańska 82 elektroniczny</p>	Uzgodniono pozytywnie	Łukasz Wąsowski
8	<p>ORANGE POLSKA S.A., 80-244 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 110 elektroniczny</p>	<p>Uzgodniono pozytywnie z uwagami</p> <p>Opiniujemy projekt na następujących warunkach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004 • w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno–budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL. • w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta, 80-244 Gdańsk ul. Grunwaldzka 110 ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Olsztyn@orange.com 	Piotr Peda

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl	SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY	PAŹDZIERNIK 2018
--	--	-------------------------

GKIK-RUDP.6630.1.1197.2018

		<ul style="list-style-type: none"> przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);	
9	Operator Gazociągów-Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku, 80-858 Gdańsk, ul. Wałowa 47 elektroniczny	przedmiotowy projekt sieci wodociągowej został uzgodniony z OGP GAZ-SYSTEM S.A. uzgodnieniem nr 158/2018 z dnia 05.11.2018r., które jest ważne 2 lata. Zatem nie zachodzi konieczność ponownego uzgadniania tego projektu	Robert Milczewski
10	POLKOMTEL Sp. z o.o. Departament Eksploatacji Rejon Utrzymania Sieci w Gdyni 81-061 Gdynia, ul. Handlowa 13 elektroniczny	- nie dotyczy infrastruktury firmy POLKOMTEL Sp. z o.o.	Euzebiusz Jakubowski
11	PSE Polskie Sieci Elektroenergetyczne, Oddział w Bydgoszczy, 85-950 Bydgoszcz, ul. Marszałka Focha 16 elektroniczny	- projekt nie koliduje z infrastrukturą sieciową o napięciu 220kV i 400kV PSE Bydgoszcz	Marcin Wiśniewski
12	Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim - Wydział Infrastruktury:	- przedstawiciel nie stawiał się na poradę koordynacyjną	Katarzyna Sobota
13	TOMASZ POŁAJDOWICZ - USŁUGI INŻYNIERSKIE Koźliny 64A, 83-022 - Koźliny	- przedstawiciel nie stawiał się na poradę koordynacyjną	
14	RUDP- Przewodniczący narady koordynacyjnej - Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej stacjonarny	-SMnet Michał Skwiercz (gestor sieci telekomunikacyjnej) - przedstawiciele nie stawili się na poradę koordynacyjną - z uwagi na pozytywne stanowiska wszystkich uczestników narady koordynacyjnej powiatowa baza danych GESUT zostanie zaktualizowana o lokalizację projektowanych sieci uzbrojenia terenu będących przedmiotem niniejszej narady	Hanna Ruszkul


Z UP. STAROSTY
Hanna Ruszkul
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ
Kierownik Referatu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

- Integralną częścią odpisu protokołu z narady koordynacyjnej jest osteplowana dokumentacja projektowana z adnotacją, iż była przedmiotem narady.
- Stanowiska do protokołów przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej dołączono do akt sprawy jako dokument cyfrowy w rejestrze uzgodnień RUDP w systemie TurboEWID.

Strona 3 z 4

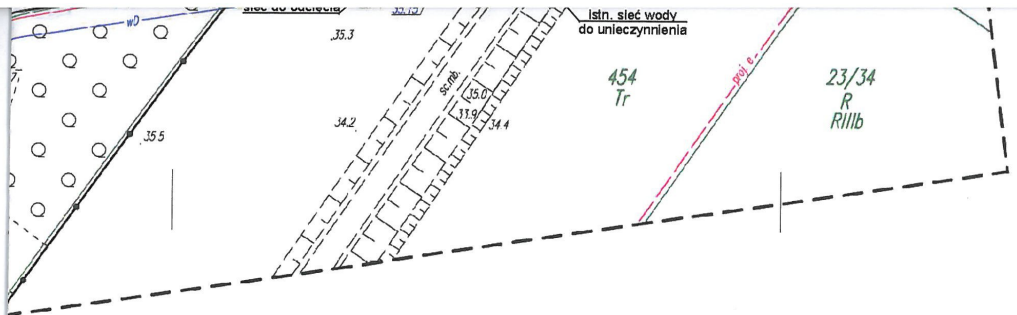
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

GKiK-RUDP.6630.1.1197.2018

3. Informację o podmiotach zawiadomionych o naradzie, które w niej nie uczestniczyły oraz informacje o stanowiskach przesłanych drogą elektroniczną zawarł w protokole przewodniczący narady koordynacyjnej, pełniący jednocześnie rolę protokolanta.

4. Nieobecność na naradzie podmiotu należycie zawiadomionego nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu.

5. Projekty ujawnione w powiatowej bazie danych GESUT w wyniku przeprowadzonej narady koordynacyjnej tracą swoją aktualność, jeżeli w okresie 2 lat od czasu ich ujawnienia nie została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę lub nie wpłynęło zgłoszenie budowy tych obiektów (Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT – Dz.U. z 2015 r. poz. 1938, § 10 ust. 5.)



STAROSTA GDĄSKI
 (nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)
 Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu: 20 LIS 2018
 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16.
 Znak sprawy: GKIK-RUDP. 6630.1. MSF 2018
 Sposób narady: ak. d/2
 - zebranie zainteresowanych podmiotów
 - za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Pruszcz Gdański, dn. 20 LIS 2018

Z up. STAROSTY
Hanna Ruszkul
Hanna Ruszkul
 PRZEWODNICZĄCY
 NARADY KOORDYNACYJNEJ
 Kierownik Referatu Uzgadniania
 Dokumentacji Projektowej

Potwierdzam treść mapy do celów projektowych z oryginałem
 Tomasz Połajdowicz
 POM/0046/POOS/09

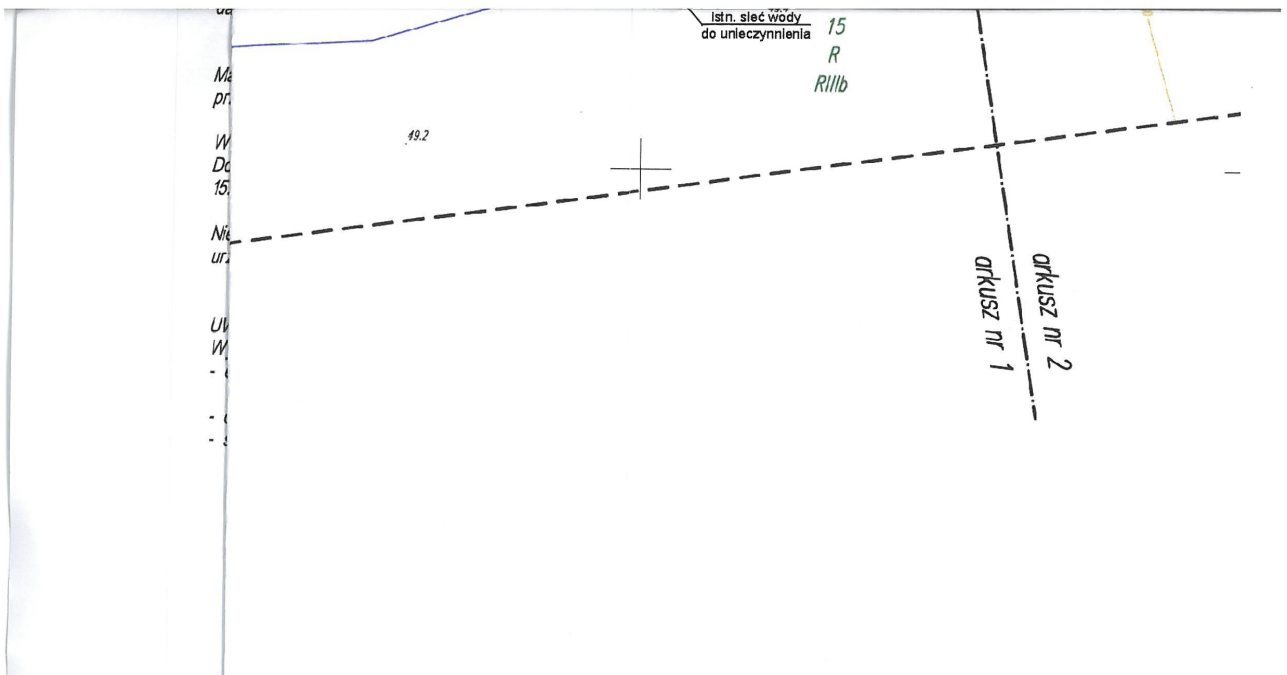
- LEGENDA:
 - - - - - proj. sieć wodociągowa + przyłącza
 H1e - hydrant nadziemny
 * - zasiwa kołnierzowa

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl			
INWESTOR	GMINA PSZCZÓŁKI 83-032 PSZCZÓŁKI UL. POMORSKA 18		
NAZWA I ADRES OBIEKTU SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY + PRZYŁĄCZA			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Połajdowicz		
nr uprawnień	POM/0046/POOS/09		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Patryk Pietrzak		
nr uprawnień	WAM/0046/POOS/11		
TYTUŁ RYSUNKU ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
DATA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
10.2018	1:500	420x1350	S02
BRANŻA	FAZA PROJEKTU	STRONA	
SANITARNA	BUDOWLANY	-	

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie

projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej
 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A
 tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl

**SIEĆ WODOCIĄGOWA
PSZCZÓŁKI - ULKOWY****PAŹDZIERNIK 2018**

STAROSTA GDANSKI
 (nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)
 Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu: 20.11.2018 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16.
 Znak sprawy: OKiK-RUDP. 6630.1. 1189.2018
 Sposób narady:
 - zebranie zainteresowanych podmiotów
 - za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Pruszcz Gdański, dn. 20.11.2018

Z up. STAROSTY
Hanna Rużek
Hanna Rużek
 PRZEWODNICZĄCY
 NARADY KOORDYNACYJNEJ
 Kierownik Referatu Uzgadniania
 Dokumentacji Projektowej

Potwierdzam treść mapy do celów projektowych z oryginałem

Tomasz Połajdowicz
 POM/0046/POOS/09

- LEGENDA:
 - - - - - proj. sieć wodociągowa + pułpica
 H1g - hydrant nadziemny
 * - zasuwa kotłowniowa

Tomasz Połajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarnej 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel: 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl			
INWESTOR		GMINA PSZCZÓŁKI 83-032 PSZCZÓŁKI UL. POMORSKA 18	
NAZWA I ADRES OBIEKTU SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY 7224647A			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Połajdowicz		
nr uprawnień	POM/0046/POOS/09		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Patryk Pietrzak		
nr uprawnień	WAM/0046/POOS/11		
TYTUŁ RYSUNKU ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
DATA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
10.2018	1:500	420x1350	S01
BRANŻA	FAZA PROJEKTU	STRONA	
SANITARNA	BUDOWLANY	---	

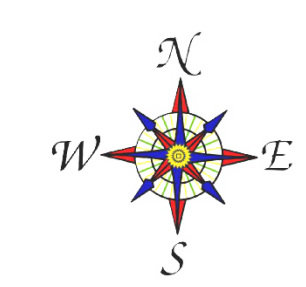
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

arkusz 1 / 2



nazwa miejscowości: Ulkowy / Pszczółki
nazwa obiektu: Insa Ulkowy ul Bukowa dz. nr 104 - Pszczółki ul Sportowa, dz. nr 459/1 i inne
identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 220406 2 Pszczółki
identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego: 0003 , Pszczółki
nr sekcji: 6.216.26.02.22 (24), 6.216.26.03.11 (12, 13, 21)
ID pracy: 0640.2637.2018
układ współrzędnych prostokątnych: 2000 strefa 6
układ wysokości: H mapy

arkusz 1
arkusz 2

OMEGA Ireneusz Guzek USŁUGI GEODEZYJNE
Różny, ul. Myśliwa 42, 83-031 Łęgowo
tel. 660-204-222, NIP 593-187-57-20

Podpisuje się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych. Wzrosty zostały wykonane zgodnie z wytycznymi i metodami podlegającymi zbadaniu i weryfikacji.
Organ prowadzący podległą służbę geodezyjną i kartograficzną: STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zosbu - operatu technicznego: P.2304.2018.1388
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zosbu: 23.10.2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Ewa Barach-Mysłowska (podpis i pieczęć)
Kodowany numer formularza: 030004 (kodowniki i kartograficzne)
6642.4688.2018

Nazwa wykonawcy: OMEGA Ireneusz Guzek USŁUGI GEODEZYJNE

Imię i nazwisko oraz numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który sporządził mapę: GEODETA UPRAWNIOWY Nr upr. 18706

prace polowe: Bartosz Barański, Michał Pęcak
prace kameralne: Bartosz Barański

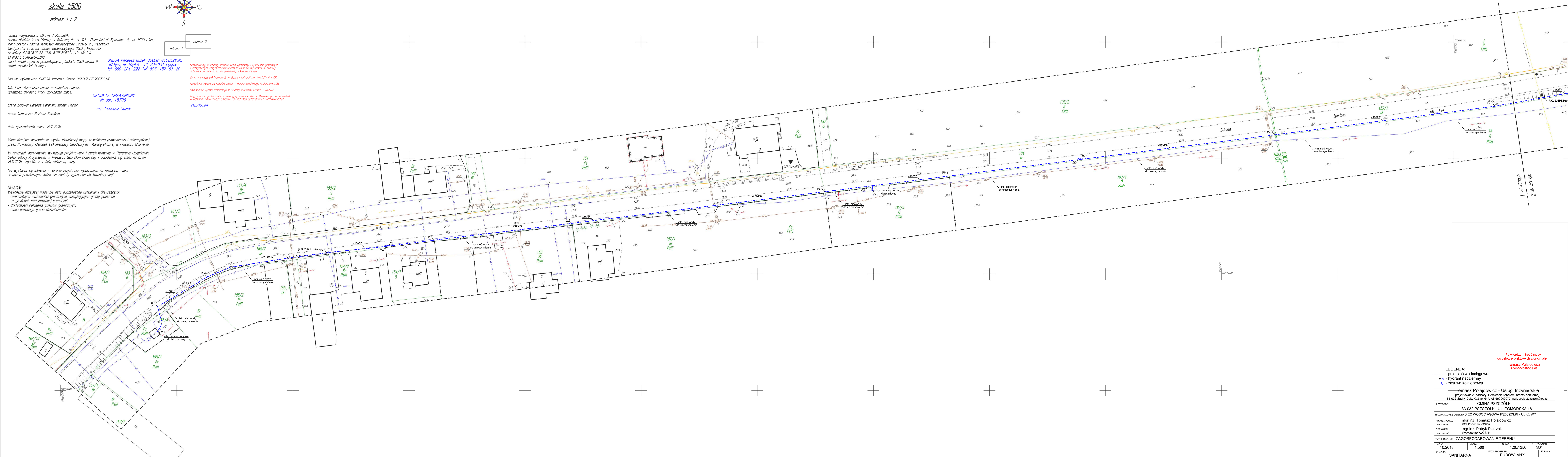
data sporządzenia mapy: 18.10.2018r.

Mapa niniejsza powstała w wyniku aktualizacji mapy zasadniczej prowadzonej i udogodnionej przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Pszczucie Gdańskim.

W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w Referacie Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Pszczucie Gdańskim przewody i urządzenia wg stanu na dzień: 18.10.2018r., zgodnie z treścią niniejszej mapy.

Nie wykazuje się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

UWAGA!
Wykonane niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi:
- ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji,
- dokładności położenia punktów granicznych,
- stanu prawnego granic nieruchomości.



LEGENDA:
--- - proj. sieć wodociągowa
Hb - hydrant nadziemny
m - zasawa kolimierzowa

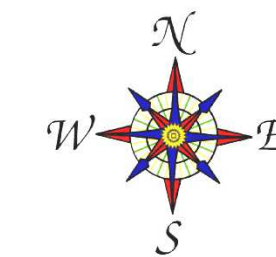
Tomasz Polajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzór, kierowanie robotami budowlanymi 83-022 Suchy Dąb, Koźliny 64A tel. 66946977 mail: projekty.tczew@op.pl			
INWESTOR	GMINA PSZCZÓŁKI 83-032 PSZCZÓŁKI UL. POMORSKA 18		
NAZWA I ADRES OBIEKTU	SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Polajdowicz		
nr uprawnień	POM/0046/POOS/09		
SPRAWOWAŁ	mgr inż. Patryk Pietrzak		
nr uprawnień	WAM/0046/POCS/11		
TYTUŁ WYKAZU: ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
DATA:	SKALA:	FORMAT:	NR RYSUNKU:
10.2018	1:500	420x1350	S01
BRANŻA:	FAZA PROJEKTU:	STRONA:	
SANITARNA	BUDOWLANY		

Powierzam treść mapy do celów projektowych z oryginałem
Tomasz Polajdowicz
POM/0046/POOS/09

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

arkusz 2 / 2



nazwa miejscowości: Ulkowy / Pszczółki
nazwa obiektu: trasa Ulkowy ul. Bukowa, dz. nr 104 - Pszczółki ul. Sportowa, dz. nr 459/1 i inne
identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej: 220406_2_Pszczółki
identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego: 0003_Pszczółki
nr sekcji: 6.216.26.02.2.2 (2,4), 6.216.26.03.1.1 (12, 13, 21)
ID pracy: 6640.2657.2018
układ współrzędnych prostokątnych: 2000 strefa 6
układ wysokości: H mapy

Nazwa wykonawcy: OMEGA Ireneusz Guzek USŁUGI GEODEZYJNE
imię i nazwisko oraz numer świadectwa nadania uprawnień geodety, który sporządził mapę:

prace polowe: Bartosz Barański, Michał Pęciak
prace kameralne: Bartosz Barański
data sporządzenia mapy: 18.10.2018r.

Mapa niniejsza powstała w wyniku aktualizacji mapy zasadniczej prowadzonej i udośćnianej przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Pszczucie Gdańskim.

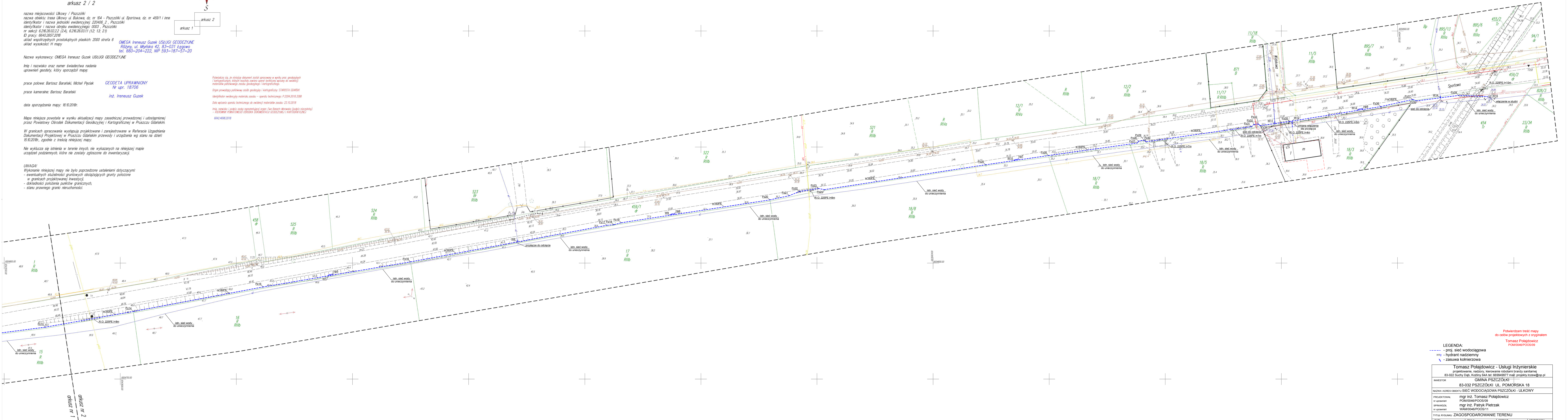
W granicach opracowania występują projektowane i zarejestrowane w Referacie Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Pszczucie Gdańskim przewody i urządzenia wg stanu na dzień 15.10.2018r., zgodnie z treścią niniejszej mapy.

Nie wykucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

UWAGA!

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi:
- ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji,
- dokładności położenia punktów granicznych,
- stanu prawnego granic nieruchomości.

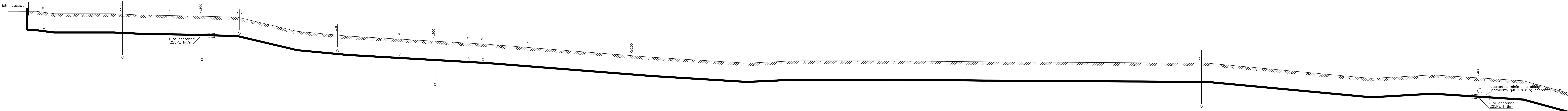
Powiązanie się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów podstawowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
Organ prowadzący jednostkę zasobu geodezyjny i kartograficzny: STAROSTA GDAŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego: P.2204.2018.3388
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zasobu: 21.10.2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Ewa Banach-Morawka (podpis nietytułowy)
- REGIONALNY PUBLIKA TORNEGO OŚRODKA DOKUMENTACJA GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
6642.4636.2018



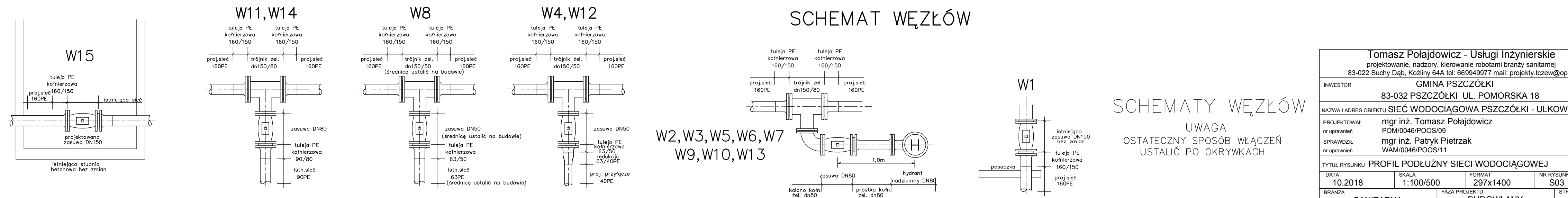
Polwierdam treść mapy do celów projektowych z oryginałem
Tomasz Polajdowicz
PCM0046/POCS09

LEGENDA:
- - - - - proj. sieć wodociągowa
H19 - hydrant nadziemny
z - zasuwka kołnierzowa

Tomasz Polajdowicz - Usługi Inżynierskie			
projektowanie, nadzory kierowanie robotami branżowymi			
83-022 Suchy Dąb, Kołomy 64A tel. 669949977 mail: projekty.tczew@op.pl			
INWESTOR: GMINA PSZCZÓŁKI			
83-032 PSZCZÓŁKI UL. POMORSKA 18			
NAZWA I ADRES OBIEKTU: SIĘĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Polajdowicz		
WSPRAWDZIŁ	mgr inż. Patryk Pietrzak		
WYKONAŁ	mgr inż. Patryk Pietrzak		
TYTUŁ RYSUNKU: ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
DATA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
10.2018	1:500	A3	S02
BRANŻA	FAZA PROJEKTU		STRONA
SANITARNA	BUDOWLANY		

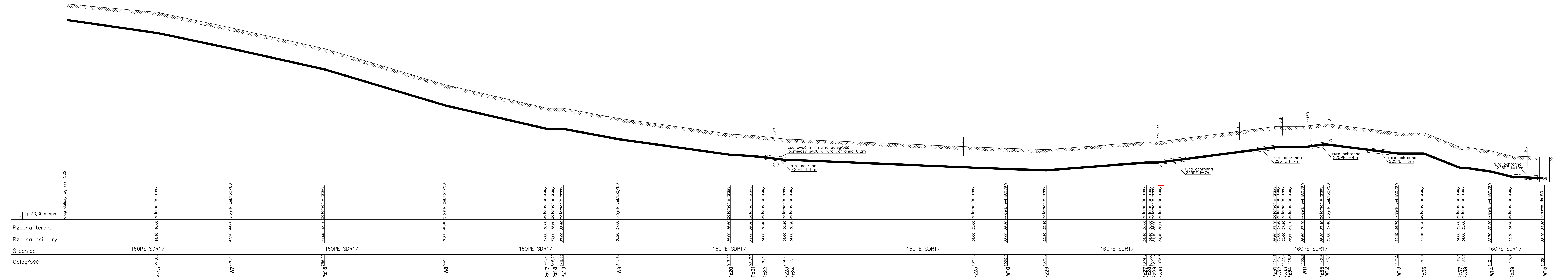


	W1	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	W2	Pz8	Pz9	W3	Pz10	W4	Pz11	W5	Pz12	W6	Pz13	Pz14				
Rzędna terenu	53,40	55,00	55,00	54,80	54,80	54,70	54,60	54,50	53,30	52,90	52,20	51,10	50,60	50,80	50,70	50,60	50,60	49,30	49,60	49,10	47,50	49,10		
Rzędna osi rury	53,40	55,00	54,80	54,80	54,80	54,70	54,60	54,50	53,30	52,90	52,20	51,10	50,60	50,80	50,70	50,60	50,60	49,30	49,60	49,10	47,50	49,10		
Średnica		160PE SDR17				160PE SDR17				160PE SDR17				160PE SDR17				160PE SDR17				160PE SDR17		
Odległość	0,00	4,00	11,60	29,20	36,80	47,50	72,50	89,30	114,70	135,00	159,50	185,50	205,50	226,20	259,50	315,20	300,80	370,40	396,40	434,90	534,90			



SCHEMATY WĘZŁÓW
 UWAGA
 OSTATECZNY SPOSÓB WŁĄCZEŃ
 USTALIĆ PO OKRYWKACH

Tomasz Polajdowicz - Usługi Inżynierskie projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branży sanitarniej 83-022 Suchy Dąb, Kołomy 84A, tel: 669949977, mail: projekty.tczew@op.pl			
INWESTOR: GMINA PSZCZÓŁKI ul. Pomorska 18			
NAZWA I ADRES OBIEKTU: SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Polajdowicz		
nr uprawnień:	POM/0046/POOS/09		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Patryk Pietrzak		
nr uprawnień:	WAM/0046/POOS/11		
TYTUŁ RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ			
DATA:	SKALA:	FORMAT:	NR RYSUNKU:
10.2018	1:100/500	A3	297x1400
BRANŻA:	FAZA PROJEKTU:	STRONA:	
SANITARNA	BUDOWLANY	503	



Symbol	Średnica	Odległość	Opis
Pz15	160PE SDR17	891.80	złotanie trasy
W7	160PE SDR17	720.30	złotanie trasy
Pz16	160PE SDR17	756.20	złotanie trasy
W8	160PE SDR17	803.00	złotanie trasy
Pz17	160PE SDR17	842.20	złotanie trasy
Pz18	160PE SDR17	845.20	złotanie trasy
Pz19	160PE SDR17	848.50	złotanie trasy
W9	160PE SDR17	870.10	złotanie trasy
Pz20	160PE SDR17	913.20	złotanie trasy
Pz21	160PE SDR17	921.70	złotanie trasy
Pz22	160PE SDR17	926.50	złotanie trasy
Pz23	160PE SDR17	934.20	złotanie trasy
Pz24	160PE SDR17	937.30	złotanie trasy
Pz25	160PE SDR17	1007.8	złotanie trasy
W10	160PE SDR17	1020.8	złotanie trasy
Pz26	160PE SDR17	1035.3	złotanie trasy
Pz27	160PE SDR17	1074.0	złotanie trasy
Pz28	160PE SDR17	1075.0	złotanie trasy
Pz29	160PE SDR17	1077.5	złotanie trasy
Pz30	160PE SDR17	1078.6	złotanie trasy
W11	160PE SDR17	1135.2	złotanie trasy
Pz31	160PE SDR17	1164.4	złotanie trasy
Pz32	160PE SDR17	1175.0	złotanie trasy
Pz33	160PE SDR17	1177.7	złotanie trasy
Pz34	160PE SDR17	1178.6	złotanie trasy
W12	160PE SDR17	1182.6	złotanie trasy
Pz35	160PE SDR17	1182.6	złotanie trasy
W13	160PE SDR17	1171.5	złotanie trasy
Pz36	160PE SDR17	1181.4	złotanie trasy
Pz37	160PE SDR17	1195.3	złotanie trasy
Pz38	160PE SDR17	1197.3	złotanie trasy
W14	160PE SDR17	1207.5	złotanie trasy
Pz39	160PE SDR17	1215.4	złotanie trasy
W15	160PE SDR17	1228.0	złotanie trasy

Tomasz Polajdowicz - Usługi Inżynierskie
 projektowanie, nadzory, kierowanie robotami branzy sanitarnej
 83-022 Suchy Dąb, Kozłiny 64A tel. 699949977 mail: projekty.tczew@op.pl

INWESTOR: **GMINA PSZCZÓŁKI**

NAZWA I ADRES OBIEKTU: **SIEĆ WODOCIĄGOWA PSZCZÓŁKI - ULKOWY**

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. Tomasz Polajdowicz**
 nr uprawnień: **POM/0046/POOS/09**

SPRAWDZIŁ: **mgr inż. Patryk Pietrzak**
 nr uprawnień: **WAM/0046/POOS/11**

TYTUŁ RYSUNKU: **PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ**

DATA: 10.2018	SKALA: 1:100/500	FORMAT: 297x1250	NR RYSUNKU: S04
BRANŻA: SANITARNA	FAZA PROJEKTU: BUDOWLANY	STRONA: 1	