

DROGADO

DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia
www.drogado.pl, biuro@drogado.pl,
tel. 501 07 80 10, fax. 58 333 47 40
NIP 584-251-03-71

PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TEMAT OPRACOWANIA:

**ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDY**

INWESTOR:

**WÓJT GMINY KOLBUDY
UL. STAROMŁYŃSKA 1
83-050 KOLBUDY**

DZIAŁKI:

8, 75, 76/11, 77/15, 83/5 (z podziału działki 83/3), 83/6 (z podziału działki 83/3), 83/8 (z podziału działki 83/4), 84/33 (z podziału działki 84/27), 85/13, 85/20, 85/22, 85/25, 101, 104, 107, 109 obręb 0005 Jankowo Gdańskie, jednostka ewidencyjna 220403_2 Kolbudy

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Kategoria IV — elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych, jak: skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony, rampy

Kategoria XXV - drogi i kolejowe drogi szynowe

Kategoria XXVI - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe

Branża drogowa	Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 spec. drogowa	
	Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 spec. drogowa	
Branża energetyczna	Projektant	mgr inż. Łukasz Darmach upr. POM/0011/POOE/11 spec. elektroenergetyczna	
	Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Raczkowski upr. POM/0010/POOE/14 spec. elektroenergetyczna	
Sieci gazowe	Projektant	mgr inż. Danuta Wołowska upr. POM/0299/PBS/16 spec. instalacyjna	
	Sprawdzający	mgr inż. Justyna Machalińska-Murawska upr. POM/0283/PWBS/16 spec. instalacyjna	
Kanalizacja deszczowa	Projektant	mgr inż. Danuta Wołowska upr. POM/0299/PBS/16 spec. instalacyjna	
	Sprawdzający	inż. Jan Rzeźnik upr. 725/Gd/82 spec. instalacyjna	
Sieć teletechniczna	Projektant	mgr inż. Tomasz Urbański upr. DT-WBT/02360/02/U spec. teletechniczna	
	Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Tyda upr. 1751/99/U spec. teletechniczna	

GDYNIA, PAŹDZIERNIK 2018 r.

Projekt Budowlany

Spis treści

1	CZĘŚĆ OGÓLNA.....	3
1.1	INWESTOR I ZLECENIODAWCA DOKUMENTACJI.	3
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA.	3
1.3	PRZEDMIOT I ZAKRES PROJEKTU.....	3
2	CZĘŚĆ TECHNICZNA.	3
2.1	STAN ISTNIEJĄCY.....	3
2.1.1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.	3
2.1.2	Warunki gruntowo - wodne.	4
2.2	STAN PROJEKTOWANY.	6
2.2.1	Parametry techniczne.....	6
2.2.2	Plan sytuacyjny.	6
2.2.3	Przekrój poprzeczny i podłużny.....	6
2.2.4	Zaprojektowane konstrukcje nawierzchni.	6
2.2.5	Odwodnienie.	7
2.2.6	Sieć kanalizacji sanitarnej.	7
2.2.7	Sieć gazowa.	7
2.2.8	Sieć energetyczna.	7
2.2.9	Sieć teletechniczna.	7
2.2.10	Sieć wodociągowa.....	7
2.2.11	Ochrona środowiska i prace zabezpieczające.....	7
2.2.12	Urządzenia towarzyszące.	8
2.2.13	Obszar oddziaływania obiektu.	8

Spis rysunków

Rys. 1.0	Plan orientacyjny.	skala 1 : 10 000
Rys. 2.1 – 2.3	Plan zagospodarowania terenu.	skala 1 : 500

1 Część ogólna.

1.1 Inwestor i zlecniodawca dokumentacji.

Inwestorem i zlecniodawcą dokumentacji jest:

**WÓJT GMINY KOLBUDY
UL.STAROMŁYŃSKA 1
83-050 KOLBUDY**

1.2 Podstawa opracowania.

Podstawę do opracowania niniejszego projektu stanowią:

- a) formalna umowa,
- b) mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- c) inwentaryzacja wykonana przez projektanta w terenie,
- d) Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2000r. Nr 71 Poz. 838 ze zm.),
- e) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. RP Nr Poz 124 z dnia 29 stycznia 2016r.),

1.3 Przedmiot i zakres projektu.

Przedmiotem i zakresem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu rozbudowy drogi gminnej ulicy Ogrodowej w miejscowości Jankowo Gdańskie. Analizowana droga gminna zlokalizowana jest w województwie pomorskim, powiecie Gdańskim, gminie Kolbudy.

2 Część techniczna.

2.1 Stan istniejący.

Analizowana droga gminna zlokalizowana w miejscowości Jankowo Gdańskie, gmina Kolbudy. Droga znajduje się na terenach zabudowy jednorodzinnej. Na początkowym odcinku droga posiada nawierzchnię umocnioną płytami drogowymi betonowymi, na pozostałym odcinku posiada nawierzchnię gruntową nieutwardzoną. Szerokość pasa drogowego wynosi od 5,0 do 8,2 m. Na działkach 84/27 oraz 85/25 znajdują się zbiorniki wodne. Na działce 107 zlokalizowany jest rów melioracyjny stanowiący własność Skarbu Państwa.

W stanie istniejącym, na analizowanym obszarze występują sieci: energetyczna, teletechniczna, gazowa oraz kanalizacja sanitarna i deszczowa.

2.1.1 Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Analizowana ulica Ogrodowa w Jankowie Gdańskim objęta jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla fragmentu wsi Jankowo, na terenie gminy Kolbudy (uchwała XXIX/258/2005 Rady Gminy Kolbudy z dnia 6 grudnia 2005 r.). Ulica Ogrodowa oznaczona jest w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 012.KD – teren dróg dojazdowych.

Inwestycja będzie realizowana na podstawie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej. W świetle art. 11i ust. 2 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2008 r. Nr 193, poz. 1194 z późn. zm.) przepisów o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym nie stosuje się w sprawach dotyczących zezwolenia na realizację inwestycji drogowej.

2.1.2 Warunki gruntowo - wodne.

Obszar badań zlokalizowany jest przy ul. Ogrodowej w miejscowości Jankowo. Pod względem geomorfologicznym teren badań stanowi fragment Wysoczyzny Kaszubskiej. Powierzchnia geomorfologiczna terenu prac jest dosyć urozmaicona, rzędne wysokościowe w okolicy badań zawierają się w przedziale 86,0 - 91,0 m n.p.m. Budowę geologiczną poniżej warstwy gleby i nasypów tworzą grunty fluwialne wykształcone jako piaski (północna część drogi) oraz grunty spoiste (południowa część drogi).

Na terenie projektowanej inwestycji zanotowano występowania swobodnego zwierciadła wód gruntowych jedynie w obrębie otworu geotechnicznego nr 2 na głębokości 0,9 m p.p.t (88,7 m n.p.m.). W obrębie otworu nr 4 zanotowano intensywne sączenia, które stabilizują się na głębokości 1,0 m p.p.t. (84,7 m n.p.m.). Dane odnośnie wód gruntowych odnoszą się do okresu badań tj. kwiecień 2017 r.

Podział na warstwy geotechniczne:

Do danej warstwy geotechnicznej zaliczono grunty o podobnych wartościach parametrów geotechnicznych. Charakterystyczne wartości tych parametrów ustalono w oparciu o przeprowadzone badania polowe, o wyniki badań makroskopowych pobranych prób gruntu, wyników badań laboratoryjnych, oraz doświadczeń praktycznych z tego rejonu i zależności korelacyjnych podanych w normie PN-81/B-03020.

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych i podział podłoża na warstwy geotechniczne ustalono wg wytycznych w/w normy metodą A i B, przyjęto dla nich wartość współczynnika materiałowego $\gamma_m = 1 \pm 0,10$ dla gruntów mineralnych nośnych a dla słabonośnych $\gamma_m = 1 \pm 0,20$. Przy wyznaczaniu wartości obliczeniowych parametrów geotechnicznych należy przyjmować bardziej niekorzystne z punktu widzenia bezpieczeństwa obiektu wartości współczynnika materiałowego. Poniżej podaje się charakterystykę wydzielonych warstw gruntów rodzimych.

Warstwa Ia - obejmuje grunty spoiste wykształcone jako wilgotne gliny piaszczyste w stanie miękkoplastycznym ($IL = 0,55 - 0,60$), parametry wytrzymałościowe wyznaczono dla stopnia plastyczności $IL = 0,60$.

Warstwa Ib - obejmuje grunty spoiste wykształcone jako wilgotne gliny piaszczyste w stanie plastycznym ($IL = 0,40 - 0,45$), parametry wytrzymałościowe wyznaczono dla stopnia plastyczności $IL = 0,45$.

Warstwa Ic - obejmuje grunty spoiste wykształcone jako wilgotne gliny piaszczyste w stanie plastycznym i twardoplastycznym ($IL = 0,23 - 0,26$), parametry wytrzymałościowe wyznaczono dla stopnia plastyczności $IL = 0,26$.

Warstwa Ib - obejmuje grunty spoiste wykształcone jako wilgotne piaski gliniaste i pospółki gliniaste w stanie twardoplastycznym ($IL = 0,10 - 0,20$), parametry wytrzymałościowe

wyznaczono dla stopnia plastyczności $IL = 0,20$.

Warstwa II - obejmuje grunty niespoiste wykształcone jako nawodnione piaski drobne oraz wilgotne piaski średnie z domieszką piasków drobnych w stanie średniozagęszczonym ($ID = 0,40 - 0,44$), parametry wytrzymałościowe wyznaczono dla stopnia zagęszczenia $ID = 0,40$.

Warunki gruntowe wg. Katalogu typowych konstrukcji podatnych i półsztywnych (poniżej warstwy nasypów).

Otwór nr 1

- grupa nośności : G1
- warunki wodne : dobre
- grunt niewysadzinowy

Otwór nr 2 (poniżej warstwy nasypów)

- grupa nośności : G1
- warunki wodne : złe
- grunt niewysadzinowy

Otwór nr 3 (poniżej warstwy nasypów)

- grupa nośności : G4
- warunki wodne : dobre
- grunt bardzo wysadzinowy

Otwór nr 4 (poniżej warstwy nasypów)

- grupa nośności : G4
- warunki wodne : złe
- grunt bardzo wysadzinowy

Obiekt budowlany zakwalifikowano do II kategorii geotechnicznej.

2.2 Stan projektowany.

2.2.1 Parametry techniczne.

Parametry techniczne zostały określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. RP Nr 43 Poz. 430 z dnia 14 maja 1999r.)

Przyjęto następujące parametry techniczne drogi gminnej ulicy Ogrodowej:

Parametr techniczny	Wielkość
Klasa drogi	D
Kategoria ruchu	KR1
Prędkość projektowa	30 km/h
Szerokość jezdni	4,50 m

Podstawowe różnice pomiędzy stanem projektowanym, a stanem istniejącym to:

- rozbudowa drogi gminnej – ulicy Ogrodowej,
- budowa kanalizacji deszczowej oraz kanału przelewowego,
- budowa oświetlenia ulicznego
- przebudowa skrzyżowania z ulicą Parkową,
- przebudowa istniejącej infrastruktury.

2.2.2 Plan sytuacyjny.

Zaprojektowano ulicę Ogrodową od skrzyżowania z ulicą Parkową na odcinku około 400 m do działki 77/8. Na odcinku pierwszych 100 m od skrzyżowania z ulicą Parkową zaplanowano poszerzenie istniejącego pasa drogowego do około 7,5 m oraz zaprojektowano podział działki 84/27 włączając zbiornik wodny wraz z przelewem awaryjnym do pasa drogowego. Drogę zaprojektowano jako dwupasową o szerokości 4,5 m i przekroju ulicznym. Nawierzchnie jezdni i zjazdów zaprojektowano z kostki betonowej.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do zbiornika wodnego na działce 84/27 poprzez projektowaną kanalizację deszczową. Zbiorniki wodne na działkach 84/27 oraz 85/25 zostaną połączone przelewem awaryjnym z wylotem do rowu melioracyjnego na działce nr 107.

Wzdłuż projektowanej ulicy Ogrodowej zaprojektowano słupy oświetleniowe.

2.2.3 Przekrój poprzeczny i podłużny.

Jezdnię drogi gminnej zaprojektowano o szerokości 4,5 m. Przekrój poprzeczny zaprojektowano jako jednostronny o spadku równym 2,0%. Pochylenie podłużne zaprojektowano od 0,5% do 4,9%.

2.2.4 Zaprojektowane konstrukcje nawierzchni.

Konstrukcja zjazdów:

- | | |
|--|-------|
| • kostka betonowa wibroprasowana | 8 cm |
| • podsypka cementowo – piaskowa 1:4 | 3 cm |
| • podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | 15 cm |
| • kruszywo stabilizowane cementem klasy C3/4 | 15 cm |

Konstrukcja jezdni:

- | | |
|--|-------|
| • kostka betonowa wibroprasowana | 8 cm |
| • podsypka cementowo – piaskowa 1:4 | 3 cm |
| • podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | 20 cm |
| • kruszywo stabilizowane cementem klasy C3/4 | 15 cm |

2.2.5 Odwodnienie.

Zaprojektowano powierzchniowe odwodnienie nawierzchni jezdni i zjazdów nadając im odpowiednie spadki podłużne i poprzeczne. Wody opadowe z projektowanych powierzchni zostaną odprowadzone do zbiornika wodnego na działce 84/27 poprzez projektowaną kanalizację deszczową.

2.2.6 Sieć kanalizacji sanitarnej.

Istniejące włązy kanalizacji sanitarnej przewidziano do regulacji wysokościowej. Należy zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń z siecią wykonywać ręcznie.

2.2.7 Sieć gazowa.

Istniejące sieć gazową kolidującą z projektowanym układem drogowym przewidziano do przebudowy. Istniejące zasuwę na sieci gazowej przewidziano do regulacji wysokościowej. Należy zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej infrastruktury technicznej. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń wykonywać ręcznie.

2.2.8 Sieć energetyczna.

Należy zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej sieci elektroenergetycznej. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń wykonywać ręcznie.

2.2.9 Sieć teletechniczna.

Istniejące kable teletechniczne kolidujące z projektowanym układem drogowym przewidziano do przełożenia lub zabezpieczenia dwudzielnymi rurami osłonowymi. Należy zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej sieci teletechnicznej. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń wykonywać ręcznie. Istniejące włązy przewidziano do regulacji wysokościowej.

2.2.10 Sieć wodociągowa.

Należy zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej sieci wodociągowej. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń wykonywać ręcznie. Istniejące zasuwę na sieci wodociągowej przewidziano do regulacji wysokościowej.

2.2.11 Ochrona środowiska i prace zabezpieczające.

W celu zminimalizowania wpływu prowadzonych prac na środowisko należy maksymalnie ograniczyć czas użytkowania sprzętu ciężkiego w celu zminimalizowania hałasu.

Materiały pochodzące z rozbiórki nawierzchni należy dokładnie usunąć z terenu budowy i obszarów do niej przyległych. Nie wolno dopuszczać do gromadzenia materiałów budowlanych na przyległych terenach zielonych.

2.2.12 Urządzenia towarzyszące.

W przypadku natrafienia (w czasie wykonywania robót budowlanych) na jakiegokolwiek instalacje należy je traktować jako czynne. Roboty budowlane w sąsiedztwie urządzeń podziemnych należy prowadzić ręcznie.

2.2.13 Obszar oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania obiektu zawiera się w działkach 8, 75, 76/11, 77/15, 83/5 (z podziału działki 83/3), 83/6 (z podziału działki 83/3), 83/8 (z podziału działki 83/4), 84/33 (z podziału działki 84/27), 85/13, 85/20, 85/22, 85/25, 101, 104, 107, 109 obręb 0005 Jankowo Gdańskie, jednostka ewidencyjna 220403_2 Kolbudy.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego. Ponadto nie wpływa negatywnie na dostęp do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Rozwiązania techniczne oraz sposób zagospodarowania terenu nie powodują uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem, a także zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.


Przepisy na podstawie, których określono obszar oddziaływania obiektu:

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 290)
2. Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 Poz. 460),
3. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. RP Poz 124 z dnia 29 stycznia 2016r.),
4. Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2015, poz. 2031).

Opis sporządził:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

UZGODNIENIA

	<p align="center">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p align="center">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p align="center">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p align="center">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	---	--------------------------------------

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
 Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
 Ciepła Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Data wydania: 24.05.2017

Pieczęć jednostki wydającej Warunki Techniczne

WARUNKI TECHNICZNE

Przebudowy gazociągów średniego (stal/PE)* ciśnienia w ramach zadania : „Rozbudowa ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”

Nr 3949/BR/OTI/2017/WT

I. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Miejscowość: Jankowo Gdańskie gm. Kolbudy

Ulica / nr działki / inne określenia miejsca:

1. odcinek A-B : ul. Ogrodowa od dz. nr 76/9 do dz. nr 76/6

2. odcinek F-G : ul. Ogrodowa od dz. nr 76/5 do dz. nr 77/1 (koniec gazociągu)

Jednostka eksploatująca: Gazownia w Pruszczu Gdańskim

Rodzaj paliwa gazowego wg grupy (PN-C 04750, PN-C-04753):

☒ E ☐ LW ☐ LS ☐ inny:

Informacja dodatkowa: -

II. STAN ISTNIEJĄCY OBIEKTU (dot. Przebudowy/Remontu*)

1. Ciśnienie (MOP) [MPa]: 0,5 MPa (średnie)

a. Gazociąg*:

- Odcinek A-B: dn 63 PE , ok. 80,0 m
Średnica i materiał, Długość,
- Odcinek C-D: dn 63 PE , ok. 110,0 m
Średnica i materiał, Długość


b. Przyłącza do przełączenia*:

- Przyłącza: dn 32 PE , -, szt. 1, (do dz. nr 76/8 / bud nr 6)
Średnica i materiał, Długość, Ilość
- Przyłącza: dn 25 PE , -, szt. 1, (do dz. nr 76/2/ bud. nr 18)
Średnica i materiał, Długość, Ilość

c. Gazociąg do przełączenia*:

- Gazociąg : dn 63 PE, -, szt. 1, (przy dz. nr 85/13)



	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

III. STAN DOCELOWY OBIEKTU

1. Ciśnienie (MOP) [MPa]: 0,5 MPa (średnie)

a. Gazociąg*:

- Odcinek A-B: dn 63 SDR 11 PE 100 RC typu 2 , ok. 80,0 m
Średnica i materiał, Długość,
- Odcinek C-D: dn 63 SDR 11 PE 100 RC typu 2 , ok. 110,0 m
Średnica i materiał, Długość

b. Przyłącza do przełączenia*:

- Przyłącza: dn 32 PE , -, szt. 1, (do dz. nr 76/8 / bud nr 6)
Średnica i materiał, Długość, Ilość
- Przyłącza: dn 25 PE , -, szt. 1, (do dz. nr 76/2/ bud. nr 18)
Średnica i materiał, Długość, Ilość

c. Gazociąg do przełączenia*:

- Gazociąg : dn 63 PE, -, szt. 1, (przy dz. nr 85/13)

d. Zalecenia dot. miejsc włączeń i prac przełączeniowych: projektowane gazociągi włączyć do istniejącego gazociągu dn 63 PE w ul. Ogrodowej. Do przebudowanego gazociągu przełączyć gazociąg dn 63 PE (w dz. nr 83/13) i przyłącza do budynków nr 6 i 18.

e. Zalecenia dot. armatury : Na końcówce gazociągu i na włączeniu gazociągu z ulicy bocznej zaprojektować zasuwy DN 50 z końcówkami PE równoprzelotowe. Przyłącza włączyć do przebudowanych odcinków gazociągu za pomocą obejm z zaworem do nawiercania 63/32 i 63/25.

Informacja dodatkowa: gazociągi zaprojektować poza pasem jezdni lub w jezdni tak by nie znajdowały się w linii krawężnika i w odległości min 0,5 od projektowanej linii energetycznej/oświetleniowej. Gazociąg w miejscach skrzyżowań z jezdnią zabezpieczyć rurą osłonową


IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI


1.Wymagania ogólne

Gazociąg i przyłącza gazowe należy projektować zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640) oraz Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1422).

Gazociągi i przyłącza gazowe powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1570) i być oznakowane oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z art. 5 ww. ustawy.

Szczegółowego doboru rur należy dokonać uwzględniając optymalizację kosztów zadania, przy zachowaniu wymaganych współczynników bezpieczeństwa.



	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

2. Wymagania dot. przekwalifikowania istniejących gazociągów i przyłączy*

Nie dotyczy

3. Wymagania dot. technologii budowy (wykop otwarty, relining, inne – opisać*)

Wykop otwarty, przewiert / przecisk .

4. Gazociągi i przyłącza z PE *

Gazociągi i przyłącza z PE należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG instrukcją „Zasady projektowania gazociągów oraz budowy, technologii zgrzewania i napraw polietylenowych sieci gazowych.”.

5. Gazociągi i przyłącza stalowe. Wymagania z zakresu spawalnictwa*:

Nie dotyczy

6. Ochrona przeciwkorozyjna*

a. Ochrona bierna*

Ochronę bierną należy projektować i wykonywać zgodnie z regulacją PSG „Zasady projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”.

- Rodzaj powłoki izolacyjnej na części liniowej gazociągu (typ/rodzaj) : nie dotyczy
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na połączeniach spawanych (typ/rodzaj): nie dotyczy"
- Rodzaj powłoki izolacyjnej na armaturze (typ/rodzaj): zgodnie z „Zasadami projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”
- Kryteria odbiorowe powłoki izolacyjnej: zgodnie z „Zasadami projektowania i budowy ochrony przeciwkorozyjnej stalowych sieci gazowych”

7. Wymagania w zakresie stosowanych wyrobów

Obiekty powinny być budowane z zastosowaniem wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z wymaganiami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. 2014, poz. 883) i oznakowanych znakiem CE lub znakiem budowlanym B zgodnie z § 5 ustawy o wyrobach budowlanych.

Własności materiałowe i wytrzymałościowe wyrobów budowlanych powinny być potwierdzone w dokumentach kontroli, świadectwie odbioru 3.1 zgodnie z PN-EN 10204 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli.


Wyroby budowlane, które są objęte normami zharmonizowanymi z właściwą dyrektywą lub są zgodne z wydaną dla nich europejską oceną techniczną oprócz ww. dokumentów kontroli powinny mieć dołączoną deklarację zgodności sporządzoną przez producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela.

8. Wymagania dla dokumentacji projektowej

Dokumentacja musi spełniać wymagania:

Ustawy prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290),

Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.),

	<p style="text-align: center;">WARUNKI TECHNICZNE</p> <p style="text-align: center;">Budowy/Przebudowy/Remontu gazociągu i/lub istn. przyłączy podwyższonego średniego z PE do 1,0 MPa /średniego (stal/PE)/niskiego (stal/PE) ciśnienia</p> <p style="text-align: center;">Załącznik nr 1 do Instrukcji Wydawania Warunków Technicznych budowy, przebudowy i remontu sieci gazowych</p>	<p style="text-align: right;">ZMS/8/2017/1/1</p>
---	--	--

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)

Wymagana wersja elektroniczna dokumentacji winna być zgodna z: nie dotyczy

V. UZGODNIENIA

Dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

VI. DANE INWESTORA I WARUNKI FINANSOWANIA

Gmina Kolbudy ul. Staromłyńska 183-050 Kolbudy

Koszt wykonania dokumentacji projektowej i przebudowy gazociągu ponosi Inwestor przebudowy drogi. Projekt zostanie wykonany staraniem Inwestora.

VII. UWAGI KOŃCOWE

Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.

Przywołane instrukcje obowiązujące w PSG sp. z o.o. są dostępne na wniosek projektanta / wykonawcy – przesyłane w formie pliku PDF na wskazany adres mailowy.

Przywołane standardy techniczne IGG są do nabycia w Izbie Gospodarczej Gazownictwa ul. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa oraz do wglądu w Dziale Zarządzania Majątkiem Sieciowym PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku.

Wszelkie zmiany w Warunkach Technicznych może dokonać tylko jednostka wydająca niniejszy dokument na pisemny wniosek strony zainteresowanej.

KIEROWNIK
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Wojciech Szapiewski
.....
Podpis

Załączniki:

1. Mapa poglądowa z zakresem zadania

Sporządził/a:

Anna Goluńska , e-mail: uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl, tel.: 58 325 82 90

VIII. PRZYJĘCIE DO REALIZACJI

Nazwa firmy/jednostki/Działu/Sekcji: **nie dotyczy**

Data/Podpis:

*) niepotrzebne skreślić



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
tel. 58 326 35 00, faks 58 326 35 04

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl

**UZGODNIENIE NR 8048/OG/OTI/2017
z dnia: 2017-09-12**

Zadanie: przebudowa sieci gazowej ś/c

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Jankowo Gdańskie (gm. Kolbudy)

Adres: ul. Ogrodowa

Obiekt: Gazociąg

Charakterystyka obiektu:

Ciśnienie: ś/c

Średnica gazociągu: dn 63 PE

Przyłącza: dn 32 PE; 2 szt.

Numer warunków: 3949/BR/OTI/2017/WT

Projektant: Tomasz Ślusarz, upr. nr: POM/0094/POOD/12

Inwestor: Gmina Kolbudy ul. Staromłyńska 1 83-050 Kolbudy

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

8048/OG/OTI/2017

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 550 zł
www.psgaz.pl

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. Skrzyżowania wykonać zgodnie z załączonym technicznym rozwiązaniem kolizji.
8. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
9. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
10. Całość robót wykonać kosztem i staraniem Inwestora/Wykonawcy.
11. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).
12. Roboty związane z realizacją inwestycji prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz instrukcjami obowiązującymi w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy.
13. Zachować normatywne przykrycie gazociągu w odniesieniu do projektowanych rzędnych terenu.
14. Nie dopuszcza się obniżenia rzędnej terenu nad istniejącym gazociągiem/przyłączem średniego/niskiego ciśnienia, powodującego zmniejszenie wielkości jego przykrycia poniżej 0,80m.
15. Zakończenie robót i gotowość do odbioru zgłosić pisemnie do właściwej, dla terenu inwestycji, Gazowni.
16. Inwentaryzacje powykonawczą (w formie papierowej i elektronicznej) przebudowanej sieci gazowej przekazać do PSG sp. z o. o. /Gazownia, niezwłocznie po jej wykonaniu.
17. Sposób przełączenia przebudowanego gazociągu i przyłączy gazu oraz materiały włączeniowe ustalić przed przystąpieniem do budowy z Gazownią w Pruszczu Gdańskim.
18. Przełączenia wykonają służby Gazowni w Pruszczu Gdańskim na zlecenie i koszt Inwestora.

Pieczętka i podpis:

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Kamil Barnaś

Kamil Barnaś

Osoba do kontaktu: Anna Gołuńska (anna.golunska@gdansk.psgaz.pl)

Otrzymują:

1. Projektant
2. a/a

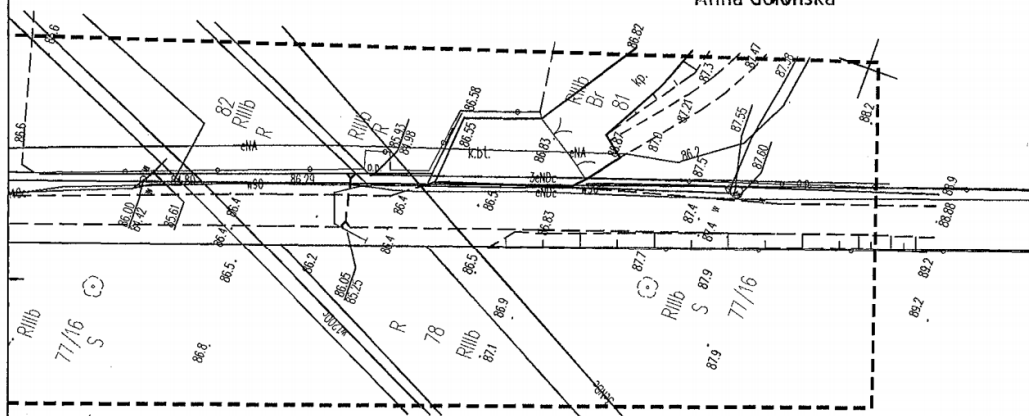
8048/OG/OTI/2017

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wąłowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 550 zł
www.psgaz.pl

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
 Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
 Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

UZGODNIENIE NR 8048/06/01/2017
 z dnia 12.08.2017
 Treść uzgodnienia stanowi załącznik do dokumentacji
 Imię i nazwisko Specjalista
 Podpis ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Anna Gołomska



DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
 81-384 Gdynia
 NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu:	ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM, GMINA KOLBUDY		
Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY		
Branża:	Sanitarna - gazociąg	Podpis:	Skala:
Stadium:	Projekt Budowlany		1:500
Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska		Data:
Upr. nr:	POM/0299/PBS/16		07.2017
Spec:	instalacyjna		Nr rys.
Sprawdzający:	mgr inż. Justyna Machalińska-Murawska		2.1
Upr. nr:	POM/0283/PWBS/16		
Spec:	Instalacyjna		



Orange Polska
Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn
adres do korespondencji:
al. Grunwaldzka 110, 80-244 Gdańsk
tel.: 58 557 27 77 fax.: 58 344 44 00

DROGADO
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Gdańsk, 24 maj 2017r.

Numer pisma: 33942/TODDROU/P/2017

Temat: techniczne warunki na usunięcie kolizji z infrastrukturą Orange Polska w związku z rozbudową ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdanskim.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo zarejestrowane dnia 17.05.2017 informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę i zabezpieczenie istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Należy przebudować w miejsce bezkolizyjne istniejącą infrastrukturę teletechniczną Orange Polska. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie doziemnych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni;
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz ORANGE POLSKA S.A. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji

lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z ORANGE POLSKA S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do ORANGE POLSKA S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety. W przypadku zmian rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości w stosunku do projektowanej niwelety.

7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez ORANGE POLSKA S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Dziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6 – Olsztyn w lokalizacji: Gdańsk, Al. Grunwaldzka 110.

8. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być zaakceptowana pozytywnie tylko po przekazaniu wraz z przedmiotową dokumentacją pisemnego Oświadczenia Inwestora określającego warunki realizacji zadania przebudowy istniejącej infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. - rozwiązanie kolizji; którego wzór stanowi załącznik do niniejszych Warunków Technicznych;

9. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;

10. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;

11. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy sieci telekomunikacyjnej zostaną udzielone w Dziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn, ul. Grunwaldzka 110, 80-244 Gdańsk (sprawę prowadzi Piotr Peda tel. 58 682 22 01). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;

12. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. W przypadku uzyskania informacji o rezerwacjach miejsca w kanalizacji ORANGE POLSKA S.A. pod budowę planowanej sieci należy wystąpić do wskazanych operatorów alternatywnych w celu potwierdzenia realizacji ich inwestycji i dokonania odpowiednich ustaleń (Warunki Techniczne na przebudowę). Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji;

13. W związku z tym, że zajętość kanalizacji teletechnicznej może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury ORANGE POLSKA S.A., Inwestor jest zobowiązany do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w kanalizacji teletechnicznej objętej niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania Inwestorowi placu budowy;

14. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z ORANGE POLSKA S.A.. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.;

15. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych pokrywa Inwestor;

16. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.

Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;

17. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.

Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:

- Firma Partnerska ENEVA TELECOM Sp. z o.o. Biuro Regionu Gdynia (ul. Romualda Traugutta 22, 81-198 Pogórze, tel. 58 623 00 88), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność ORANGE, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
- Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o.(ul. Bartłomieja 2 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
- Firma Partnerska Telekom Usługi S.A. w Olsztynie, Oddział w Gdańsku (ul. Budowlanych 64E, 80-298 Gdańsk, tel. 58 340 77 00), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych i światłowodowych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może zrealizować wyłącznie któraś z wskazanych powyżej firm.

ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla ORANGE POLSKA S.A.. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci ORANGE POLSKA S.A.. lub z którym w tym okresie ORANGE POLSKA S.A.. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;

18. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych przewodowych i radiowych - dalekosiężnych (międzynarodowych, międzymiastowych i wewnątrzstrefowych) oraz linii pomiędzy centralami wymagane jest powołanie Inspektora Nadzoru inwestorskiego zgodnie z § 2.1 pkt 12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (Dz.U. z 2001r., nr 138, poz.1554) oraz prowadzenie procesu budowy zgodnie z § 18 ust.1 pkt.1-5 ustawy Prawo Budowlane;

19. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Warunkiem podpisania protokołu odbioru robót przez przedstawiciela Orange Polska S.A. jest między innymi przekazanie do Orange Polska S.A. jednego egzemplarza aktualnej dokumentacji powykonawczej. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do ORANGE POLSKA S.A.. prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosekondzior. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A.. i będzie zgłaszane organom ścigania!

20. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku. Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobów wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej) należy kierować go na adres:

Orange Polska S.A.

Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2 – Gdynia

Al. Grunwaldzka 110

80-244 Gdańsk

tel. 58 623 31 31

e-mail Ireneusz.Nowicki@orange.com

oraz

Orange Polska S.A.

Ewidencja i Standardy Infrastruktury

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6 - Olsztyn

Al. Grunwaldzka 110

80-244 Gdańsk

fax. 58 344 44 00 , tel. 58 557 27 77

e-mail: Arkadiusz.Ellwardt@orange.com

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez ORANGE POLSKA S.A.. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

W odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki Orange Polska, do której kierowany był wniosek numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,

Opłaty za świadczony nadzór, nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A.. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A.. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A.. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A.. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania

dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

21. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej w użytkowaniu OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną.

a. tablica informacyjna przekazywana jest przez przedstawiciela OPL:

- przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie przekazania placu budowy lub,
- przedstawicielowi inwestora (wykonawcy) na etapie rozpoczęcia świadczenia nadzoru nad realizowanymi robotami, dla przypadku gdy realizowane prace nie wymagają przekazania placu budowy.

b. przedstawiciel inwestora zgłasza zamiar prowadzenia prac wysyłając wniosek na wskazany w punkcie 17 wydanych Warunków Technicznych adres właściwej komórki **Wydziału Utrzymania Usług i Infrastruktury (WUUII)** lub uzupełniając przekazywany zakres informacji o dane dotyczące:

- miejsca prowadzenia prac,
- terminu rozpoczęcia i zakończenia prac,
- nazwiska i numeru telefonu do kierownika robót,

c. w odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki Orange Polska, do której kierowany był wniosek (Wydziału Utrzymania Usług i Infrastruktury lub Wydziału Monitorowania Interwencji Operacyjnych numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,

d. wykonawca robót uzupełnia tablicę informacyjną (zgodnie z określonym standardem tj: dane uzupełniane dużymi literami, w sposób trwały, pisakiem koloru czarnego, ścieralnym) wprowadzając następujące dane:

nazwę firmy

- wykonawcę, lub podwykonawcę prac,
- imię nazwisko kierownika robót,
- numer telefonu komórkowego do kierownika robót,
- numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany,

e. wykonawca uzupełnia zapisy na tablicy informacyjnej i umieszcza ją w widocznym miejscu np.: na zastawach ochronnych lub za przednią szybą od strony kierowcy w samochodzie wykonawcy znajdującym się na miejscu/w pobliżu wykonywanych prac,

f. po zakończeniu prac oraz usunięciu wprowadzonych zapisów, tablica informacyjna podlega zwrotowi do Orange Polska. Sposób zwrotu tablicy informacyjnej należy uzgodnić z przedstawicielem Orange Polska w momencie przekazania tablicy.

22. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 20 co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem;

23. Inwestor zobowiązany jest przekazać komplet dokumentacji powykonawczej do WEiZDoI/DEiZDoI – na 5 dni roboczych przed planowanym odbiorem prac, przekazując ją na adres wskazany w punkcie 20. Do dokumentacji powykonawczej obligatoryjnie musi być załączona informacja dotycząca statusu i terminu ważności Decyzji na zajęcie pasa drogowego w postaci kopii dokumentów przez przebudowaną infrastrukturę telekomunikacyjną (*dotyczy Decyzji na czasowe zajęcie pasa drogowego na czas robót i/lub Decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury w pasie drogowym*) wraz z poniższymi danymi:

- 1) Informacja o urządzeniu i jego lokalizacji
 - a. Miejscowość
 - b. Ulica/nazwa drogi
 - c. Rodzaj urządzenia
- 2) Powierzchnia rzutu poziomego urządzenia

- 3) Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10000 lub 1:25000 (w przypadku braku WRiZZ zwróci się do WEiZDoI o uzupełnienie)
- 4) Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500 (w przypadku braku WRiZZ zwróci się do WEiZDoI o uzupełnienie)
- 5) Inne w zależności od Zarządcy drogi np.: wypis z KRS.

Opcjonalnie możliwe jest przekazanie kopii Wniosku o wydanie czasowej decyzji zajęcia pasa drogowego wraz z załącznikiem graficznym, co jest jednoznaczne ze spełnieniem powyższych pięciu punktów.

Przepisanie czasowej decyzji na zajęcie pasa drogowego na OPL zostanie wykonane po pozytywnym odbiorze technicznym i podpisaniu protokołu odbioru wykonanych prac.

24. Inwestor po wykonaniu prac zwróci do ORANGE POLSKA S.A kable telekomunikacyjne miedziane (złom) o znacznej wartości będące jej własnością, które zostały wyłączone z eksploatacji podczas przedmiotowej przebudowy.
25. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 6 miesięcy od dnia ich wydania

UWAGA:

Wykonawca przystępując do prac na infrastrukturze ORANGE POLSKA S.A., zobowiązany jest do przestrzegania i stosowania standardów w zakresie bezpieczeństwa i kontroli dostępu w zakresie:

- uzgodnienia terminu rozpoczęcia prac,
- prowadzenia prac zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wyłącznie pod nadzorem właścicielskim ze strony OPL,
- oznaczania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną.

Nie przestrzeganie powyższego może narazić wykonawcę na sankcję finansowe o których mowa w punkcie 16.

Szczegółowy sposób postępowania dla powyższych wymagań został zapisany:

- w p. 18, 19, 20, 21 niniejszych Warunków Technicznych
- oraz
- na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor.

Z poważaniem



Piotr Peda

Starszy Specjalista

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6-Olsztyn

Załącznik:

1. Oświadczenie inwestora



Orange Polska
DomenaHurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w
Olsztynie
adres do korespondencji:
Al. Grunwaldzka 110, 80-244 Gdańsk

DROGADO
Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Gdańsk, 08 czerwiec 2018 r.

Numer pisma: 29800/TTISIOU/P/2018
Temat: aktualizacja warunków technicznych 33942/TODDROU/P/2017 z dnia 24.05.2017r. i uzgodnień
41997/TTIDRRU/P/2017 z dnia 27.06.2017r. dotyczących rozbudowy ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pisma z dnia 04.06.2018r. i wniosek Zarządzenie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie przedłuża ważność warunków technicznych 33942/TODDROU/P/2017 z dnia 24.05.2017r. i uzgodnień 41997/TTIDRRU/P/2017 z dnia 27.06.2017r. dotyczących rozbudowy ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim do dnia 08.06.2019r.

Z poważaniem

Piotr Peda

Piotr Peda

**Peda Piotr
Mirosław / Nr
Ew. 8402033**

Elektronicznie
podpisany przez
Peda Piotr Mirosław /
Nr Ew. 8402033
Data: 2018.06.08
11:26:38 +02'00'

Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury



UZGODNIENIE 41997/TTIDRRU/P/2017
z dnia 27-06-2017

Dotyczy: Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim.

Przedłożony projekt uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Istniejąca sieć telekomunikacyjna podziemna/napowietrzna, będąca własnością Orange Polska, Dostarczanie i Serwis Usług, jest naniesiona na mapie sytuacyjno – wysokościowej.
2. Odkryte w trakcie prowadzenia prac, podziemne elementy infrastruktury telekomunikacyjnej OPL nie zinwentaryzowane geodezyjnie, należy zabezpieczyć i niezwłocznie powiadomić OPL, w celu określenia sposobu usunięcia kolizji.
Kontakt: Pan Henryk Bogusz tel. 503 004 694
Pan Bartosz Wroniak tel. 504 040 608
3. ***Inwestor jest zobowiązany zgłosić do OPL prace min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor . Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania!***
4. Podczas prowadzenia prac:
 - w pobliżu urządzeń Orange Polska prace ziemne należy prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami OPL zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
 - w razie odkrycia urządzeń telekomunikacyjnych należy je zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi. Skrzyżowania i zbliżenia należy wykonać zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 26.10.2005, a przed zasypaniem urządzeń, w celu stwierdzenia poprawności wykonania prac i braku uszkodzeń na urządzeniach OPL, należy skontaktować się z pracownikiem OPL wymienionym w punkcie 2.
 - przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury OPL metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika OPL,
 - przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury OPL,
 - dokonać regulacji ram i pokryw studni kablowych do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzedne. Koszty związane z regulacją, wymianą i naprawą uszkodzonych elementów studni oraz innych urządzeń telekomunikacyjnych podczas prowadzonych prac ponosi Inwestor,
 - **w miejscach skrzyżowań, pod drogami oraz na planowanych wjazdach, na infrastrukturze OPL zastosować osłonowe rury dwudzielne lub inne trwałe zabezpieczenie.**
5. Orange Polska Dostarczanie i Serwis Usług, zobowiązuje Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia naszych urządzeń i powstania awarii sieci telekomunikacyjnej oraz pokrycia wszelkich kosztów związanych z powstaniem awarii sieci telekomunikacyjnej na skutek prowadzenia tych prac,
6. Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do OPL w celu sprawdzenia prawidłowości wykonania prac. Kontakt zgodnie z punktem 2.
7. Ze względu na możliwość wystąpienia zmian w zasobach infrastruktury telekomunikacyjnej na obszarze objętym projektem, niniejsze Uzgodnienie ważne jest 12 miesięcy od daty jego wydania.

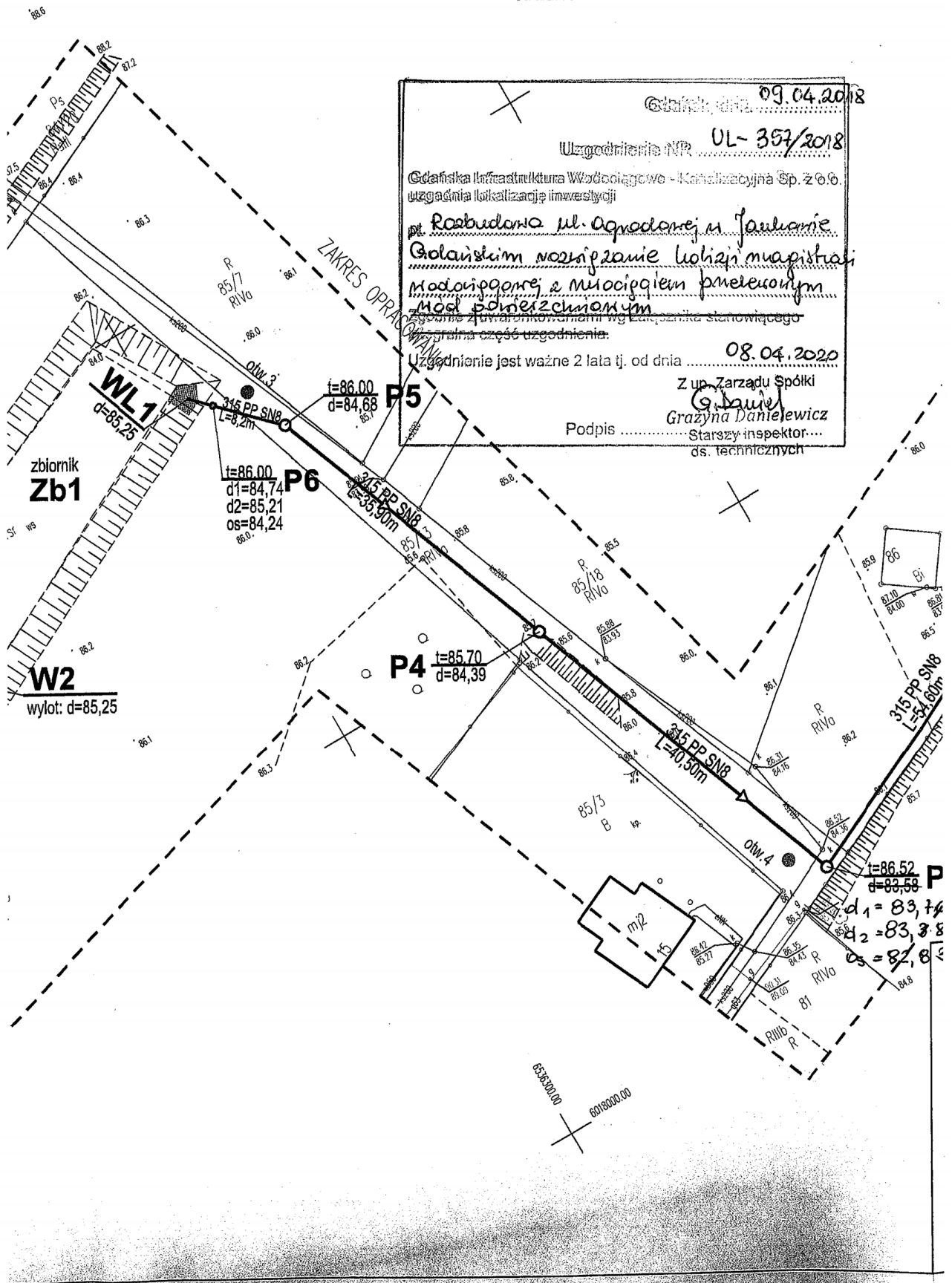
Piotr Pecka
Pecka

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Olsztyn

DROGADO

6642.5055.2017

Ewa Banach-Morawska
KIEROWNIK POIMATOWEGO OŚRODKA
DOKUMENTACJA GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ





Urząd Gminy Kolbudy

IR.7010.4435.4.2017.WS-57

Kolbudy, 20.04.2017. r.

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11

81-384 Gdynia

Dotyczy: „Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”

W odpowiedzi na pismo z dnia 06.04.2017r. w sprawie wydania warunków technicznych na określenie sposobu odprowadzenia wód opadowych z analizowanego odcinka ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim, przedstawiam poniżej następujące zalecenia;

1. Należy dowiązać się do projektowanej kanalizacji deszczowej w ciągu ul. Ogrodowej.
2. Na etapie projektowania należy uporządkować zagospodarowanie wód opadowych na całym terenie objętym planowaną inwestycją. Ewentualne wykorzystanie istniejących rowów lub stawów dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych z terenu projektowanej drogi wymaga uzyskania zgody od ich właścicieli oraz uzyskania pozwolenia wodnoprawnego w Starostwie Powiatowym w Pruszczu Gdańskim.
3. Odprowadzenie wód opadowych należy zaprojektować zgodnie z §28 oraz §126 rozporządzenia 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 późniejszymi zmianami), dotyczących zagospodarowania wód opadowych na terenie własnym inwestora poprzez zastosowanie dołów chłonnych i zbiorników retencyjnych, z zakazem dokonywania zmiany naturalnego spływu wód opadowych w celu kierowania ich na teren sąsiednich nieruchomości.
4. Odprowadzenie wód opadowych należy zaprojektować zgodnie § 19 pkt. 1 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 13, poz. 984).

83 – 050 Kolbudy, ul. Staromłyńska 1
tel. (0-58) 691-05-20, (0-58) 691-05-21 fax (0-58) 691-05-58

Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 KOLBUDY

IR.7211.7715.7.2017.WS-30

Kolbudy, dnia 10.07.2017r.

DROGADO Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 28.05.2017r. (data wpływu 30.06.2017 r.) w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego kanalizacji deszczowej dla zadania „Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” ;

autorzy projektu budowlanego:

-mgr inż. Danuta Joanna Wołowska uprawnienia budowlane nr POM/0299/PBS/16 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, wpis do PIIB, nr ewid. POM/IS/0058/17;

-inż. Jan Rzeźnik uprawnienia budowlane nr 725/Gd/82 do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej, wpis do PIIB, nr ewid. POM/IS/4260/01;

jako zarządca działek gminnych

opiniuję pozytywnie

projekt: „Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” w zakresie projektu kanalizacji deszczowej

Opieczętowany projekt budowlany stanowi załącznik do niniejszej opinii (rys. nr 1, nr 2.).

Otrzymują:

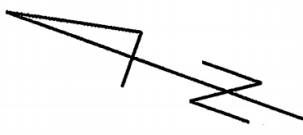
1. Wnioskodawca;
2. a/a.

INSPEKTOR

Wioletta Stypuła

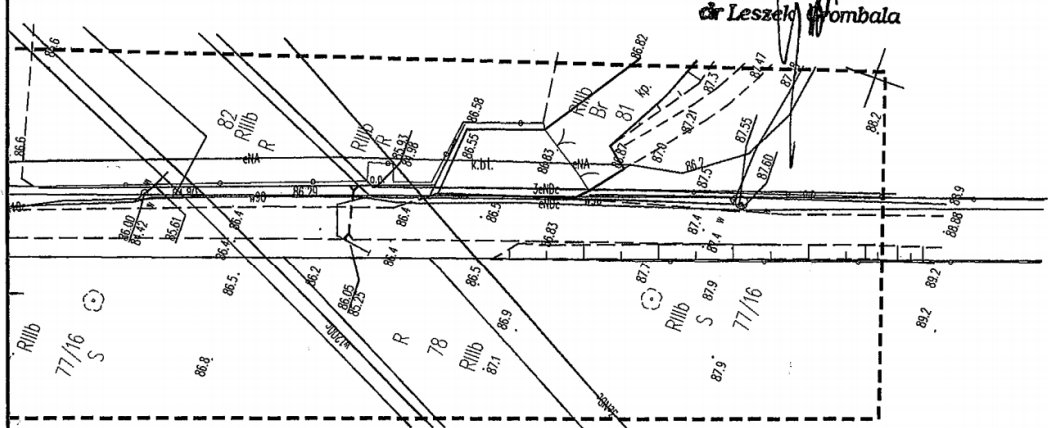
WOJT GMINY
dr Leszek Hombała

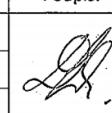
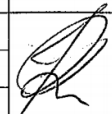
DROGADO



Załącznik nr 1
 Do JR 7211. 7715. 7.2016 WS-30
 z dnia 10.07.2016 r.

WOJCI GMINY
Leszek Gombala



DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu:	ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM, GMINA KOLBUDY		
	Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY		
	Branża:	Sanitarna - Kanalizacja deszczowa		Skala:
	Stadium:	Projekt Budowlany	Podpis:	1:500
	Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska		Data:
	Upr. nr:	POM/0299/PBS/16		06.2017
	Spec:	sanitarna		
	Sprawdzający:	inż. Jan Rzeźnik		Nr rys.
Upr. nr:	725/Gd/82	2.1		
Spec:	Instalacyjno-inżynierska			

DROGADO

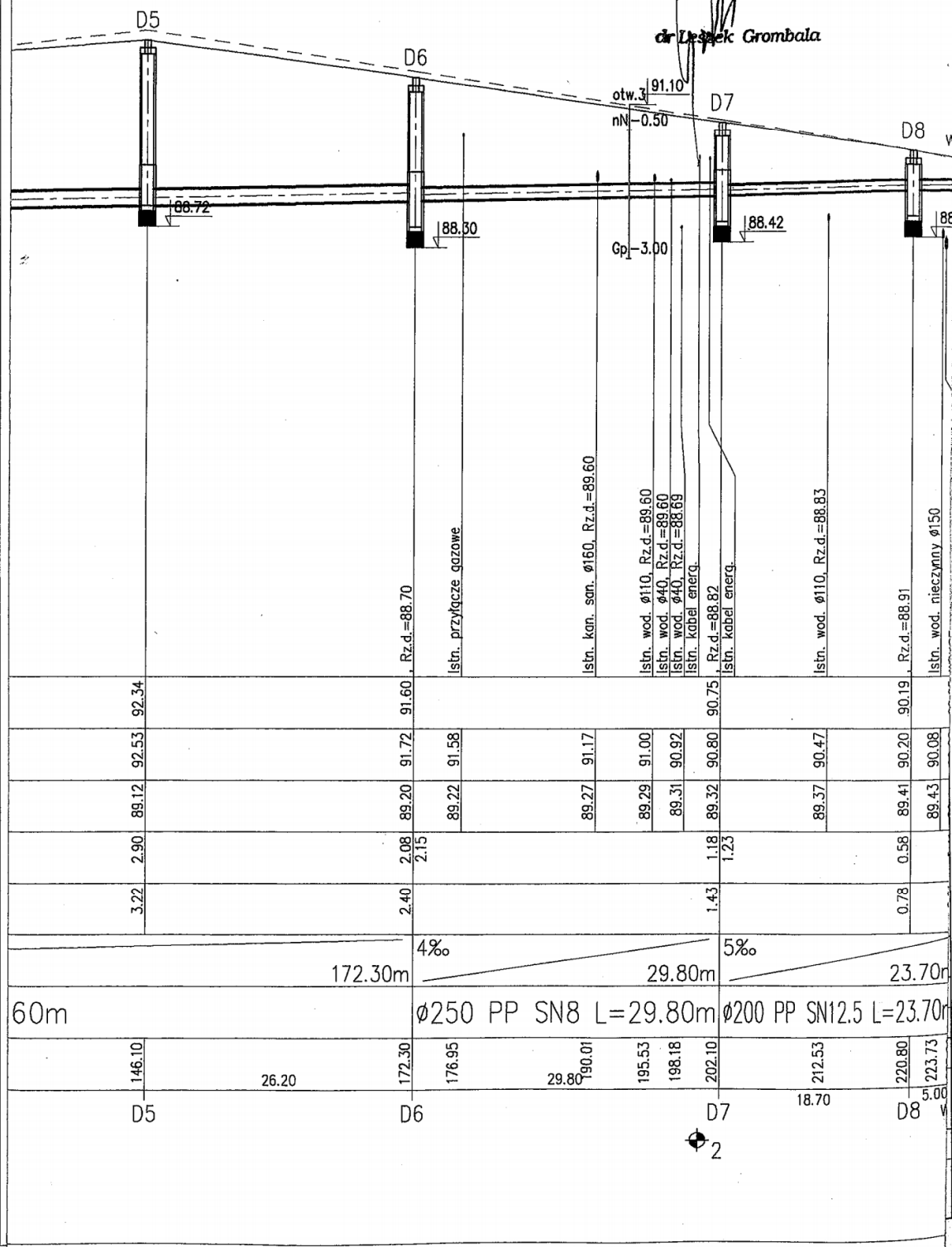
Załącznik nr 2.....

Do DR. 72 M. 7 F15. 7 2017 WS-30

z dnia 10.07.2017 m.....

WÓJT GMINY

dr Leszek Grombala



Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 KOLBUDY

IR.7211.4204.3.2018.WS-15

Kolbudy, dnia 15.03.2018 r.

DROGADO Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 08.03.2018r. w sprawie uzgodnienia projektu rurociągu przelewowego wód powierzchniowych zadania „Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” ;

autorzy projektu budowlanego:

-mgr inż. Danuta Joanna Wołowska uprawnienia budowlane nr POM/0299/PBS/16 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, wpis do PIIB, nr ewid. POM/IS/0058/17;

-inż. Jan Rzeźnik uprawnienia budowlane nr 725/Gd/82 do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej, wpis do PIIB, nr ewid. POM/IS/4260/01;

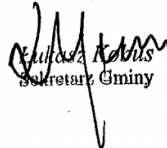
jako zarządca działek gminnych

opiniuję pozytywnie

projekt budowlany rurociągu przelewowego wód powierzchniowych dla tematu pn.: „Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”.

Opieczętowany projekt budowlany stanowi załącznik do niniejszej opinii (rys. nr 1, nr 2, nr 3).

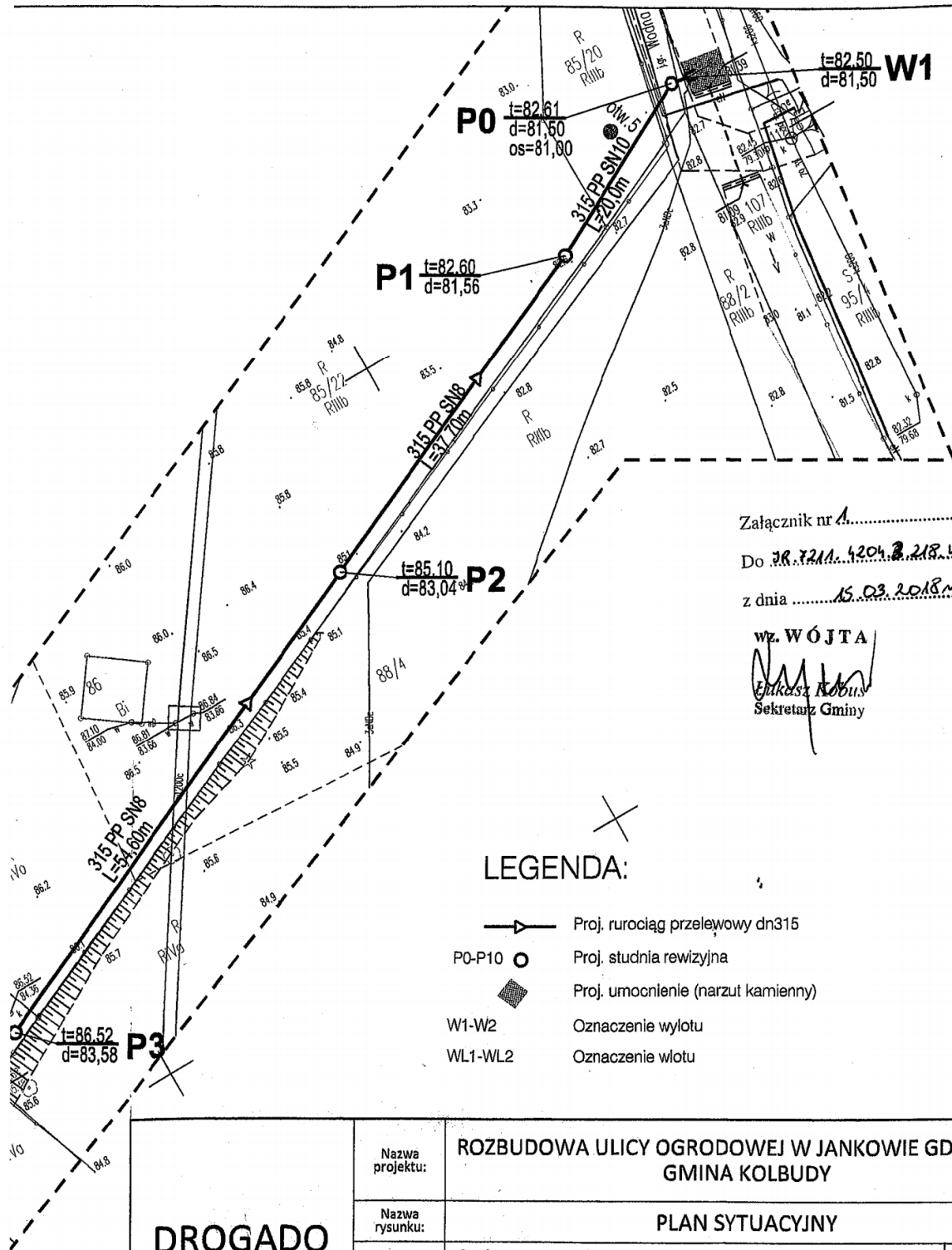
wz. WÓJTA


Tomasz Ślusarz
Sekretarz Gminy

Otrzymują :

1. Wnioskodawca;
2. a/a.

DROGADO



Załącznik nr 4.....
Do 18.12.11. 4204.2.218.125.15
z dnia 15.03.2018r.

WZ. WÓJTA
[Podpis]
Edukacja Kobus
Sekretarz Gminy

Skala:

Załącznik nr 2:.....

Do JR. 7211, 4304, 3, 2018-125-15

z dnia 15.03.2018r.

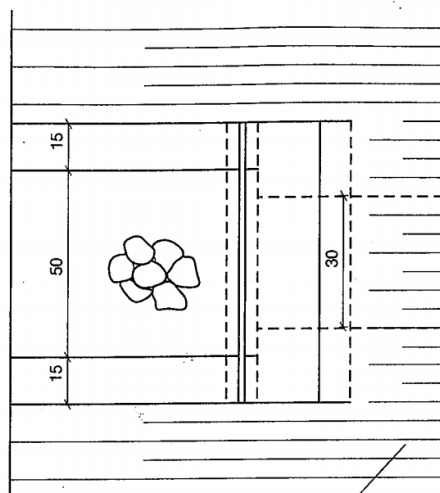
wz. WÓJTA
Łukasz Kobus
Sekretarz Gminy

100.00	1.48	1.17	87.22	88.30	88.70	STUDNIA PROJ. Ø1.2m, Rz.d.=86.72
2.10	0.55	0.23	88.15	88.50	88.50	WŁOT
102.10			88.20			

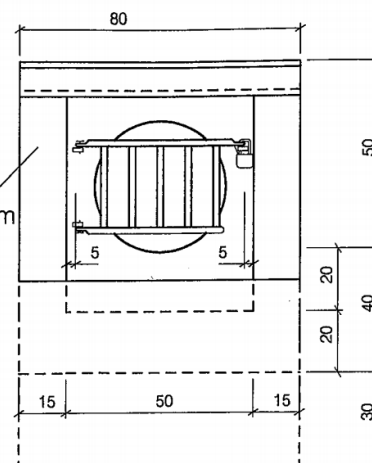
</

Wylot betonowy DN300 - "W1"

WIDOK Z GÓRY



WIDOK OD CZOŁA



umocnienie skarpy : humusowanie
i obsianie trawą

Załącznik nr 2

Do 31.12.2018 r.

z dnia 15.03.2018 r.

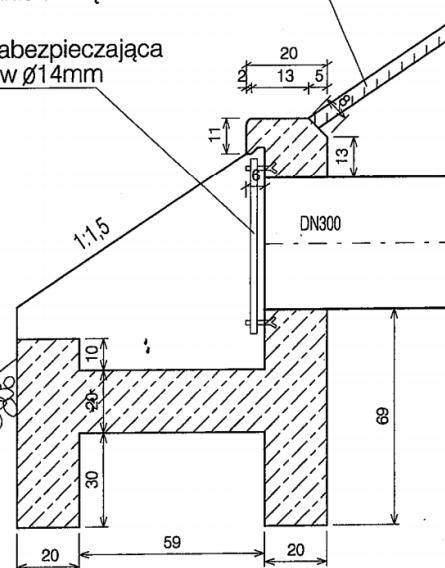
wz. WÓJTA

[Signature]
Sekretarz Gminy

umocnienie skarpy : humusowanie
i obsianie trawą

krata zabezpieczająca
z prętów $\phi 14\text{mm}$

dno rowu oraz skarpy umocnić
narzutem kamiennym o gr. 15cm
na powierzchni 12m²



DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa
projektu:

ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDY

Nazwa
rysunku:

WYLOT BETONOWY DN300 - "W1"

Branża:

Sanitarna - Kanalizacja deszczowa

Skala:

Stadium:

Projekt Budowlany

Podpis:

1:20

Projektant:

mgr inż. Danuta Wołowska

Upr. nr:

POM/0299/PBS/16

Spec:

sanitarna

Data:

03.2018

Sprawdzający:

inż. Jan Rzeźnik

Nr rys.

Upr. nr:

725/Gd/82

4,1

Spec:

Instalacyjno-inżynierska

Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 KOLBUDY

IR.7211.6768.6.2017.WS-27

Kolbudy, dnia 22.06.2017r.

DROGADO Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia

Po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 07.06.2017r. w sprawie uzgodnienia projektu „Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”;

autorzy projektu budowlanego:

-mgr inż. Tomasz Ślusarz uprawnienia budowlane nr POM/0094/POOD/12 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej, nr ewid. POM/BD/0268/12;

-mgr inż. Adam Stypik uprawnienia budowlane nr POM/0294/POOD/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej, wpis do PIIB, nr ewid. POM/BD/0127/12;

jako zarządca działek gminnych

opiniuję pozytywnie

projekt: „Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”

Opieczętowany projekt budowlany stanowi załącznik do niniejszej opinii (rys. nr 1, nr 2, nr 3,).

Otrzymują :

1. Wnioskodawca;
2. a/a.

WÓJT GMINY
dr Leszek Grombala

DROGADO

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu:

ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDY

Nazwa rysunku:

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

Branża:

Drogowa

Stadium:

Projekt budowlany

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

Upr. nr:

POM/0094/POOD/12

Spec:

drogowa

Sprawdzający:

mgr inż. Adam Stypik

Upr. nr:

POM/0294/POOD/11

Spec:

drogowa

Skala:

1:50/500

Data:

06.2017

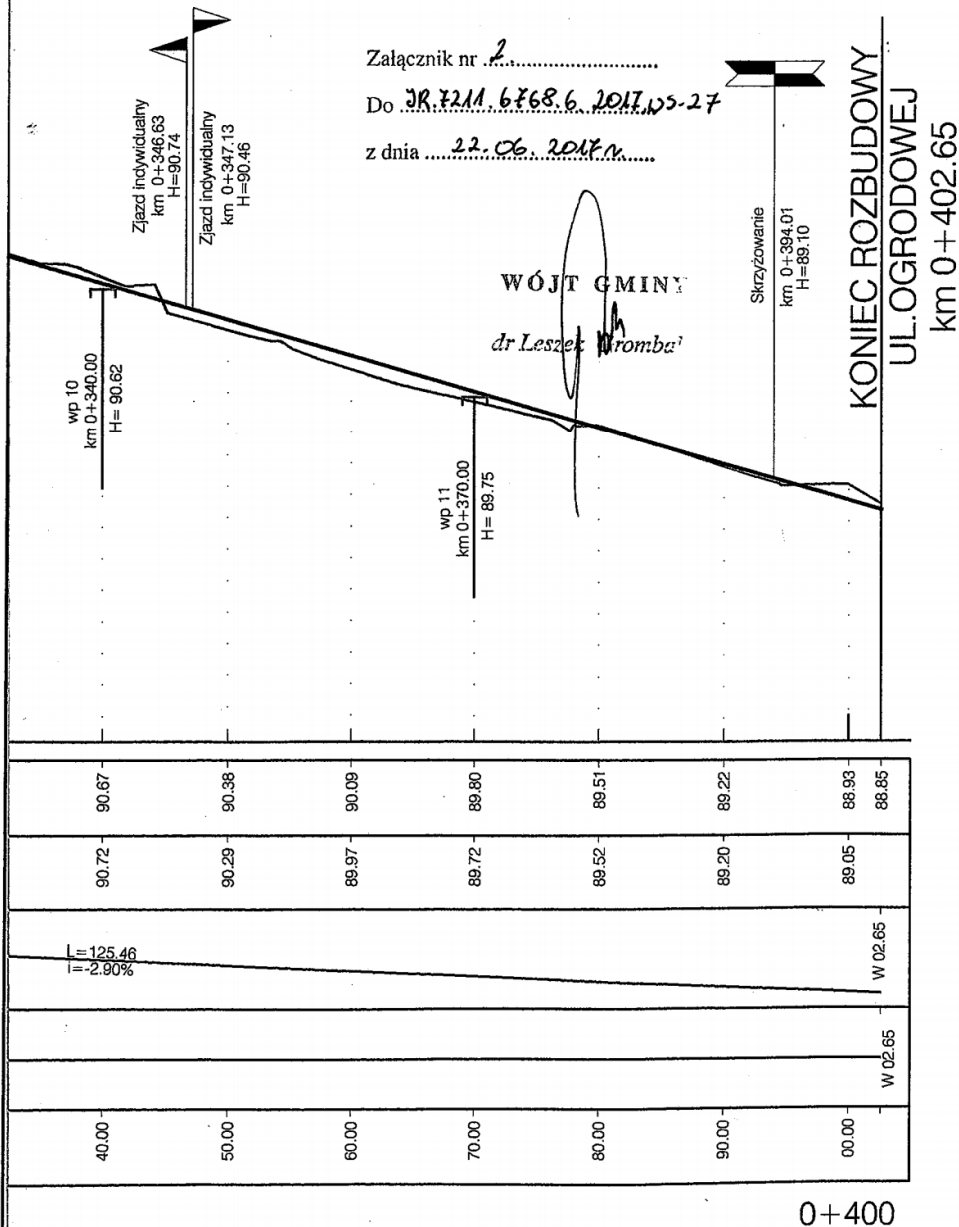
Nr rys.

3.1

Załącznik nr 2

Do DR.211.6468.6.2017.05-27

z dnia 22.06.2017 r.

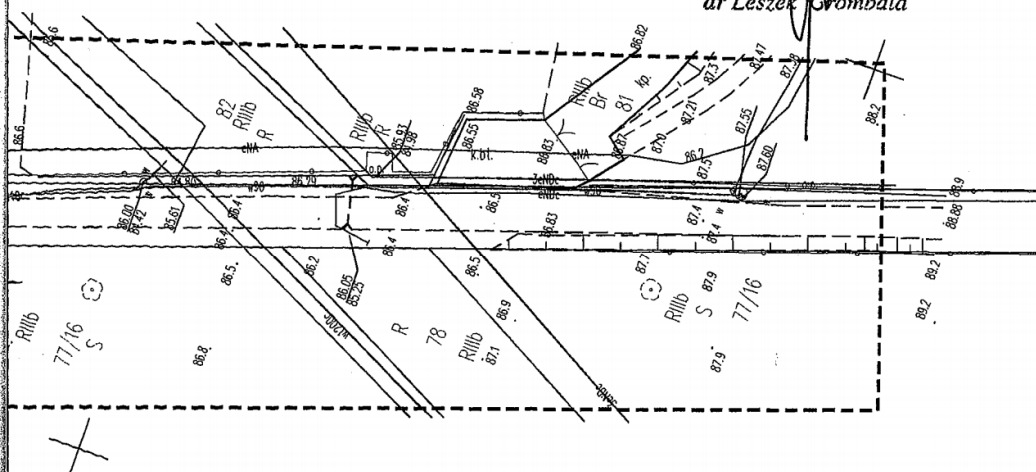


Załącznik nr 1.....

Do DR 7211.6768.6.2017.05-27

z dnia 22.06.2017r.

WÓJT GMINY
dr Leszek Grombala



DROGADO
Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu:

ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDY

Nazwa rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Branża:

Drogowa

Stadium:

Projekt budowlany

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

Upr. nr:

POM/0094/POOD/12

Spec:

drogowa

Sprawdzający:

mgr inż. Adam Stypik

Upr. nr:

POM/0294/POOD/11

Spec:

drogowa

Skala:

1:500

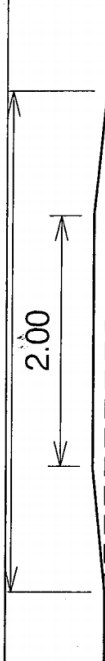
Data:

06.2017

Nr rys.

2.1

zetrój 1-1

Załącznik nr 2.....Do DR.7211.6768 6.2017.05.27z dnia 22.06.2017r.

WÓJT GMINY

dr Leszek Grombala

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71Nazwa
projektu:ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDYNazwa
rysunku:

PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

Branża:

Drogowa

Stadium:

Projekt budowlany

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

Upr. nr:

POM/0094/POOD/12

Spec:

drogowa

Sprawdzający:

mgr inż. Adam Stypik

Upr. nr:

POM/0294/POOD/11

Spec:

drogowa

Podpis:

Skala:

1:50

Data:

06.2017

Nr rys.

5.2

Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 KOLBUDY

IR.7211.5817.5.2017.WS-75

Kolbudy, 23.05.2017r.

Wnioskodawca: DROGADO Tomasz Ślusarz
81-384 Gdynia, ul. Władysława IV 61/11

Inwestor: Gmina Kolbudy
83-050 Kolbudy, ul. Staromłyńska 1

Dotyczy: określenia warunków technicznych na przebudowę sieci oświetleniowej dla zadania „Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”.

W odpowiedzi na Pana wniosek, Urząd Gminy w Kolbudach określa następujące warunki oświetlenia ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim:

1. Wytyczne dotyczące oświetlenia:
 - 1.1 Oprawy i źródła światła.
Wszystkie oprawy wymienić na oprawy LED. Należy projektować oprawy LED w obudowie z aluminium, z kloszem szklanym płaskim z LED-owym źródłem światła o białym świetle.
 - 1.2 Konstrukcje wsporcze (słupy, wysięgniki)
Projektować słupy i wysięgniki, stalowe ocynkowane (średnia grubość ocynku 80 mikrometrów), o grubości ścianki min. 4 mm, spawane niewidocznym spawem wzdłużnym, spełniające wytrzymałość na obowiązującą strefę wiatrową. Pomalować podstawy słupów do wysokości 30 cm farbą antykorozyjną polimerową. Przyjąć wysokość słupa 6-7 m z wysięgnikiem. Minimalne wymiary wnęki rewizyjnej słupa 100×300 mm.
 - 1.3 Sieć oświetleniowa
Zaprojektować oświetlenie zgodnie z normą PN-EN 13201. Zastosować kable oświetleniowe aluminiowe YAKXS.
 - 1.4 Należy przewidzieć linię opraw w jednakowej odległości od osi jezdni, po tej samej stronie.
2. Projekt budowlany oświetlenia, sporządzony zgodnie z przepisami ustawy Prawo Budowlane, należy przedłożyć w Urzędzie Gminy Kolbudy, celem uzgodnienia.
3. Projekt budowlany oświetlenia ulicznego należy sporządzić zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami i rozporządzeniami oraz ze sztuką budowlaną.

Niniejsze warunki ważne są 2 lata, należy je dołączyć do dokumentacji projektowej.

Otrzymują:
1. Adresat;
2. a/a

WÓJT GMINY
dr Leszek Głombala

Wójt Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 KOLBUDY

IR.7211.9573.8.2017.WS-42

Kolbudy, dnia 28.08.2017 r.

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11

81-384 Gdynia

Po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 16.08.2017r. w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego oświetlenia ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim;

autorzy projektu budowlanego:

-mgr inż. Łukasz Darmach uprawnienia budowlane nr POM/0011/POOE/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, nr ewid. POM/IE/0299/11 ;

-mgr inż. Andrzej Raczkowski uprawnienia budowlane nr POM/0010/POOE/14 do projektowania do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, nr ewid. POM/IE/0199/14;

jako zarządca działek gminnych

opiniuję pozytywnie

projekt budowlany sieci oświetleniowej dla zadania „Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim”.

Opieczętowny projekt budowlany stanowi załącznik do niniejszej opinii (rys. nr 1.).

Otrzymują :

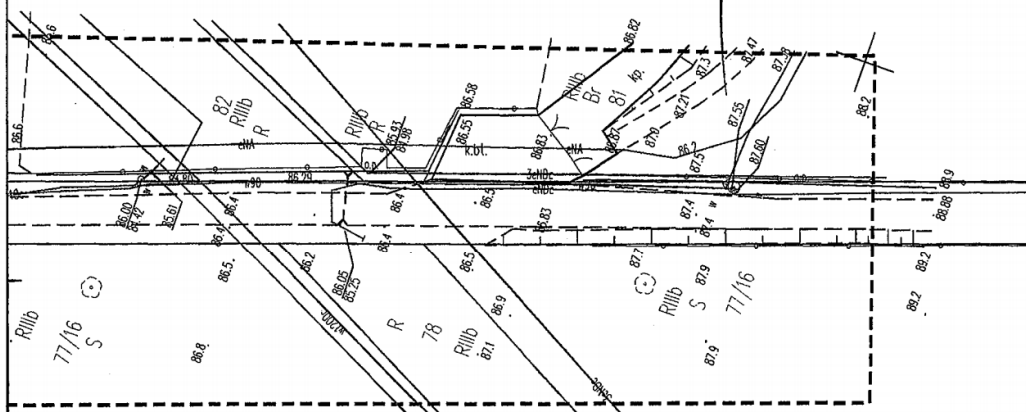
1. Wnioskodawca;
2. a/a.

WÓJT GMINY

dr Leszek Grombala

z dnia 28.08.2017 r.

WÓJT GMINY
dr Leszek Grombala




Energa
OŚWIETLENIE

EOŚ - 4085/UP-S-RZ/2017

 T +48 58 760 77 20
 F +48 58 760 77 22 www.energa-oswietlenie.pl

BĄKOWO, DN. 28.06.2017R.

Gmina Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy

Dotyczy: warunków usunięcia kolizji przy ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim gm. Kolbudy.

W nawiązaniu do wniosku o usunięcie kolizji z dnia 01.06.2017r. (data wpływu 01.06.2017r.) dotyczącego usunięcia kolizji przy ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. (dalej EOŚ) informuje, że wyraża zgodę na demontaż oświetlenia.

W związku z powyższym należy:

1. Opracować projekt budowlany i wykonawczy usunięcia kolizji. Projekty uzgodnić z DRU Sopot w EOŚ.
2. W projekcie usunięcia kolizji należy uwzględnić:
 - Demontaż opraw oświetleniowych, wysięgników i sieci napowietrznej na słupach 102-102/7 przy ul. Ogrodowej, zasilanych z SO-5168 Parkowa, stacja T-5168 Parkowa-Sady;
 Ponadto:
 - Zdemontowane oprawy i przewody przekonserwować i przekazać do magazynu EOŚ;
 - Zdemontowane wysięgniki zełomować i rozliczyć z EOŚ;
3. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami.
4. Usunięcie kolizji zostanie wykonane Państwa kosztem i staraniem według opracowanego i uzgodnionego projektu usunięcia kolizji.
5. Warunkiem przystąpienia do prac budowlano-montażowych związanych z usunięciem kolizji jest uzyskanie uzgodnienia projektu w DRU Sopot.
6. Wykonawcą usunięcia kolizji może być firma wskazana przez wnioskodawcę, posiadająca stosowne uprawnienia do wykonywania prac i akceptowana przez EOŚ.
7. Prace podlegają dopuszczeniu i etapowemu odbiorowi przez EOŚ.
8. Odbiór techniczny usunięcia kolizji nastąpi na podstawie protokołu odbioru końcowego z usunięcia kolizji.
9. Powyższe ustalenia ważne są przez okres 1 roku od daty niniejszego pisma.
10. Oświetlenie niezdemontowane, a będące majątkiem EOŚ pozostanie na majątku EOŚ.
11. Prace projektowe można rozpocząć po pisemnej akceptacji niniejszych warunków przez inwestora.

DW:

1. EOŚ-TG, TG-1

Kierownik
 Generalny Wydział Realizacji Usług
 Północ
 Marek Szumusik

 ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
 ul. Rzemieślnicza 17/19
 81-855 Sopot

 kancelaria.oswietlenie@energa.pl
 www.energa-oswietlenie.pl

 Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ w Gdańsku
 VIII Wydział Gospodarczy KRS
 KRS 0000109164

Strona 1 z 1

 Zarząd:
 Michał Belbot - Prezes Zarządu
 Jaromir Falandysz - Wiceprezes Zarządu

 PEKAO S.A., Nr rachunku: 39 1240 1239 1111 0010 1371 6803
 Kapitał zakładowy: 191.621.500,00 zł



OŚWIETLENIE

T +48 58 760 77 20
F +48 58 760 77 22 www.energa-oswietlenie.pl

BAKOWO, DN. 29.06.2018R.

EOŚ-4353/UP-S-RZ/2018

Gmina Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy

Dotyczy: Rozbudowy ulicy ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim gm. Kolbudy.

W nawiązaniu do pisma z dnia 04.06.2018r. (data wpływu 06.06.2018r.) dotyczącego aktualizacji warunków przy ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim w m. Gdańsk ENERGIA Oświetlenie Sp. z o.o. (dalej EOŚ) informuje, że wyraża zgodę na demontaż oświetlenia.

W związku z powyższym należy:

1. Opracować projekt budowlany i wykonawczy usunięcia kolizji. Projekty uzgodnić z DRU Sopot w EOŚ.
2. W projekcie usunięcia kolizji należy uwzględnić:
 - Demontaż opraw oświetleniowych, wysięgników i sieci napowietrznej na słupach 102-102/7 przy ul. Ogrodowej, zasilanych z SO-5168 Parkowa, stacja T-5168 Parkowa-Sady;

Ponadto:

- Zdemontowane przewody przekonserwować i przekazać do magazynu EOŚ (KPO/PZ/Protokół końcowy odbioru technicznego);
 - Zdemontowane oprawy i wysięgniki zełomować i rozliczyć z EOŚ;
3. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami.
 4. Usunięcie kolizji zostanie wykonane Państwem kosztem i staraniem według opracowanego i uzgodnionego projektu usunięcia kolizji.
 5. Warunkiem przystąpienia do prac budowlano-montażowych związanych z usunięciem kolizji jest uzyskanie uzgodnienia projektu w DRU Sopot.
 6. Wykonawcą usunięcia kolizji może być firma wskazana przez wnioskodawcę, posiadająca stosowne uprawnienia do wykonywania prac i akceptowana przez EOŚ.
 7. Prace podlegają dopuszczeniu i etapowemu odbiorowi przez EOŚ.
 8. Odbiór techniczny usunięcia kolizji nastąpi na podstawie protokołu odbioru końcowego z usunięcia kolizji.
 9. Powyższe ustalenia ważne są przez okres 1 roku od daty niniejszego pisma.
 10. Oświetlenie niezdemontowane, a będące majątkiem EOŚ pozostanie na majątku EOŚ.
 11. Prace projektowe można rozpocząć po pisemnej akceptacji niniejszych warunków przez inwestora.

DW:

1. EOŚ-TG, TG-1

Kierownik
Regionalny Wydział Realizacji Usług
Podpis
Marek Szymusik

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Rzemieślnicza 17/19
81-855 Sopot
kancelaria.oswietlenie@energa.pl
www.energa-oswietlenie.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku
VIII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

PEKAO S.A., Nr rachunku: 39 1240 1239 1111 0010 1371 6803
Kapitał zakładowy: 191.621.500,00 zł

Strona 1 z 1

ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Pomorska 17/19, 81-855 Sopot
tel. 58 700 77 20

Uzgodnienie dokumentacji nr 37/2017 z dnia 14.03.2017
dok. projektant oświetlenia

wzrost Zakładu Energetyki z Kulbami
ul. Główna
Dokumentacja wykonawcza w zakresie:
- załącznik i opisanie warunków realizacji z warunkami

Przebieg:
- projektowanych sieci oświetleniowych.

Uwagi podano poniżej
Uzgodnienie jest ważne z dnia do ww. daty.

UWAGI

- 1) Na co najmniej 14 dni przed rozpoczęciem prac na sieci oświetleniowej poinformować Energa Oświetlenie Sp. z o.o. o tym fakcie.
- 2) Prace prowadzić po dopuszczeniu i pod nadzorem Energa Oświetlenie Sp. z o.o.

Inżynier ds. Oświetlenia
Rafał Zając
Rafał Zając

Kierownik
Regionalnej Wyszukiwarki Usług
Włocławek
Włocławek
Włocławek

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

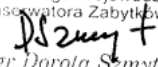
ZN.5152.136.2017.JB

Gdańsk, dnia 23 maja 2017 r.

Pan
Tomasz Ślusarz
Firma DROGADO
ul. Władysława IV 61/11
81 – 384 Gdynia

OPINIA

W nawiązaniu do Pana pisma z dnia 11.05.2017 r. (data wpływu: 16.05.2017 r.) w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej p.t. „Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” - **opiniuję pozytywnie** ze stanowiska konserwatorskiego przedmiotową dokumentację. Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania teren inwestycji znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej układu ruralistycznego wsi Jankowo Gdańskie. Inwestycja nie wpłynie negatywnie na wartości historyczno – konserwatorskie zabytkowego obszaru.

WZ. Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków

mgr Dorota Szmyt
Z-ca Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a

"REKNIKA" Spółka z o.o.
83-050 KOLBUDY, ul. Leśna 12
tel. 682 74 11 do 12, tel./fax 682 66 40
Regon 192749192, NIP 593-23-35-316

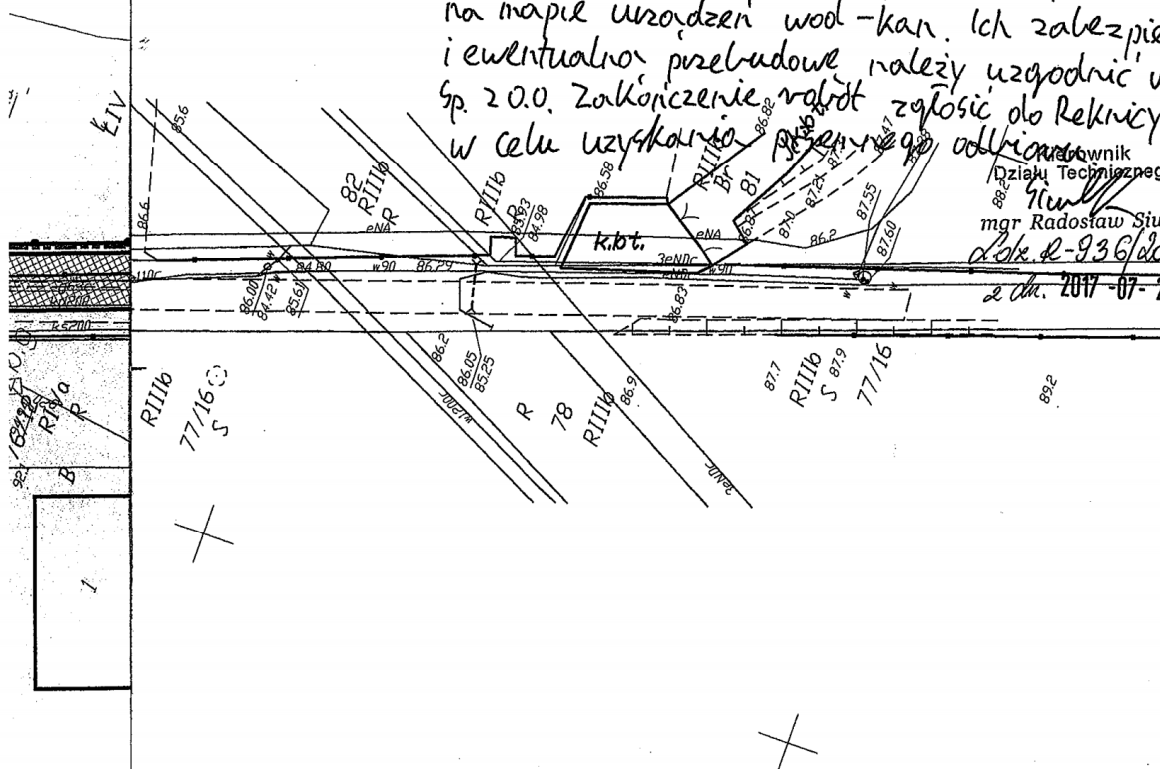
Uzgodniono projekt "Rozbudowy ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim". Istniejące uzbrojenie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy dopasować do projektowanych uzędlonych. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na mapie urządzeń wod-kan. Ich zabezpieczenie i ewentualna przebudowa należy uzgodnić w Reknic Sp. z o.o. Zakończenie robót zgłosić do Reknic Sp. z o.o. w celu uzyskania przebiegu oddziaływania.

mgr inż. Tomasz Ślusarz
Dział Techniczny

mgr Radosław Siwek

dot. R-936/2017/01/15

2 dn. 2017-07-24



DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu:

PRZEBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM,
GMINA KOLBUDY

Nazwa rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Branża:

Projekt zagospodarowania terenu

Stadium:

Projekt budowlany

Projektant:

mgr inż. Tomasz Ślusarz

Upr. nr:

POM/0094/POOD/12

Spec:

drogowa

Sprawdzający:

mgr inż. Adam Stypik

Upr. nr:

POM/0294/POOD/11

Spec:

drogowa

Skala:

1:500

Podpis:

Data:

05.2017

Nr rys.

2.1



REKNICA Spółka z o.o.
ul. Leśna 12, 83-050 Kolbudy
NIP: 593-23-35-316
tel. 58 682 74 11/12, fax 58 682 66 40
reknica@reknica.pl
www.reknica.pl

Kolbudy, 4 kwietnia 2018

WYS. 00641.18.PR

Wnioskujący:
DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
Inwestor:
Gmina Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy

UZGODNIENIE

Dot. Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim.
budowa sieci gazu i oświetlenia

1. Niniejsze uzgodnienie dotyczy zbliżeń i skrzyżowań z infrastrukturą wodociagową i kanalizacji sanitarnej objętą zakresem opracowania planu zagospodarowania terenu będącego integralną częścią niniejszego uzgodnienia (opieczetowany załącznik graficzny).
2. Inwertor jest zobowiązany na 21 dni przed rozpoczęciem robót, do dostarczenia do REKNICA Sp. z o.o., zobowiązania do zabezpieczeń i przełożeń projektowanego infrastruktury gazowej w przypadku prowadzenia prac serwisowych lub przebudowy istniejącej infrastruktury wod-kan.
3. W przypadku ustanowienia stref kontorlowanych inwestor jest zobowiązany wyrazić nieograniczoną w czasie zgodę na rzecz REKNICA Sp. z o.o. na prowadzenie prac budowlanych związanych z utrzymaniem, naprawami i remontami infrastruktury wod-kan.
4. O wyrażeniu powyższych zgód inwestor jest zobowiązany poinformować wszystkich następnych właścicieli urzędzenia.
5. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do siedziby Spółki planowany termin rozpoczęcia robót z 14 dniowym wyprzedzeniem.
6. Roboty ziemne przy zbliżeniach z istniejącą armaturą wod-kan. na odległość poniżej 1,0m należy wykonywać ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu.
7. Należy zachować normatywne przykrycie infrastruktury wod-kan.
- 8. Całość prac należy wykonać pod nadzorem "REKNICA" Sp. z o.o.**
9. Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac.
10. W przypadku uszkodzenia armatury wod-kan. inwestor pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez naszych odbiorców.
11. W przypadku ujawnienia armatury wodociagowej lub elementów sieci kanalizacyjnej niepokazanych na mapie do celów projektowych, fakt ten zgłosić "REKNICA" Sp. z o.o.
- 12. Zakończenie robót zgłosić do REKNICA Sp. z o.o. celem uzyskania pisemnego odbioru. Do zgłoszenia dołączyć pomiar geodezyjny wybudowanej infrastruktury gazowej.**
13. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wydania.

Specjalista
ds. technicznych i odbiorów
infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.
Paweł Richter
Paweł Richter

Strona 1 z 1

"TEKNIKA" Spółka z o.o.
83-050 KOLBUDY, ul. Leśna 17
tel. 682 74 11 do 12, tel./fax 682 66 44
Regon 192749192, NIP 593-23-35-316

Zatwierdził do zgodności
WYS. 00641.18.PD
Specjalista
ds. technicznych i odbiorów
infrastruktury wodno-kanalizacyjnej
Paweł Richter
Paweł Richter

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu:	ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM, GMINA KOLBUDY		
Nazwa rysunku:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:	
Stadium:	Projekt budowlany	Podpis:	1:500
Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz	<i>TS</i>	Data:
Upr. nr:	POM/0094/POOD/12		10.2017
Spec:	drogowa		
Sprawdzający:	mgr inż. Adam Stypik		
Upr. nr:	POM/0294/POOD/11		
Spec:	drogowa		
Projektant:	mgr inż. Łukasz Darmach	<i>LD</i>	
Upr. nr:	POM/0011/POOE/11		
Spec:	instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Raczkowski		
Upr. nr:	POM/0010/POOE/14		
Spec:	instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		
Projektant:	mgr inż. Tomasz Urbański	<i>TU</i>	
Upr. nr:	DT-WBT/02360/02/U		
Spec:	teletechniczna		
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Tyda		
Upr. nr:	1751/99/U		
Spec:	teletechniczna		
Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska	<i>DW</i>	
Upr. nr:	POM/0299/PBS/16		
Spec:	instalacyjna		
Sprawdzający:	mgr inż. Justyna Machalińska-Murawska		
Upr. nr:	POM/0283/PWBS/16		
Spec:	Instalacyjna		
Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska	<i>DW</i>	
Upr. nr:	POM/0299/PBS/16		
Spec:	instalacyjna		
Sprawdzający:	inż. Jan Rzeźnik		Nr rys.
Upr. nr:	725/Gd/82		2.1
Spec:	Instalacyjno-inżynieryjna		



REKNICA Spółka z o.o.
 ul. Leśna 12, 83-050 Kolbudy
 NIP: 593-23-35-316
 tel. 58 682 74 11/12, fax 58 682 66 40
 reknica@reknica.pl
 www.reknica.pl

Kolbudy, 4 kwietnia 2018

WYS.00640.18.PR

Wnioskujący:
DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
 Inwestor:
Gmina Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy

UZGODNIENIE

Dot. Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim,
 budowa rurociągu przelewowego wód powierzchniowych,
 dz. nr 84/27, 85/25, 85/13, 85/22, 85/20, 109, 107 obręb Jankowo Gdańskie

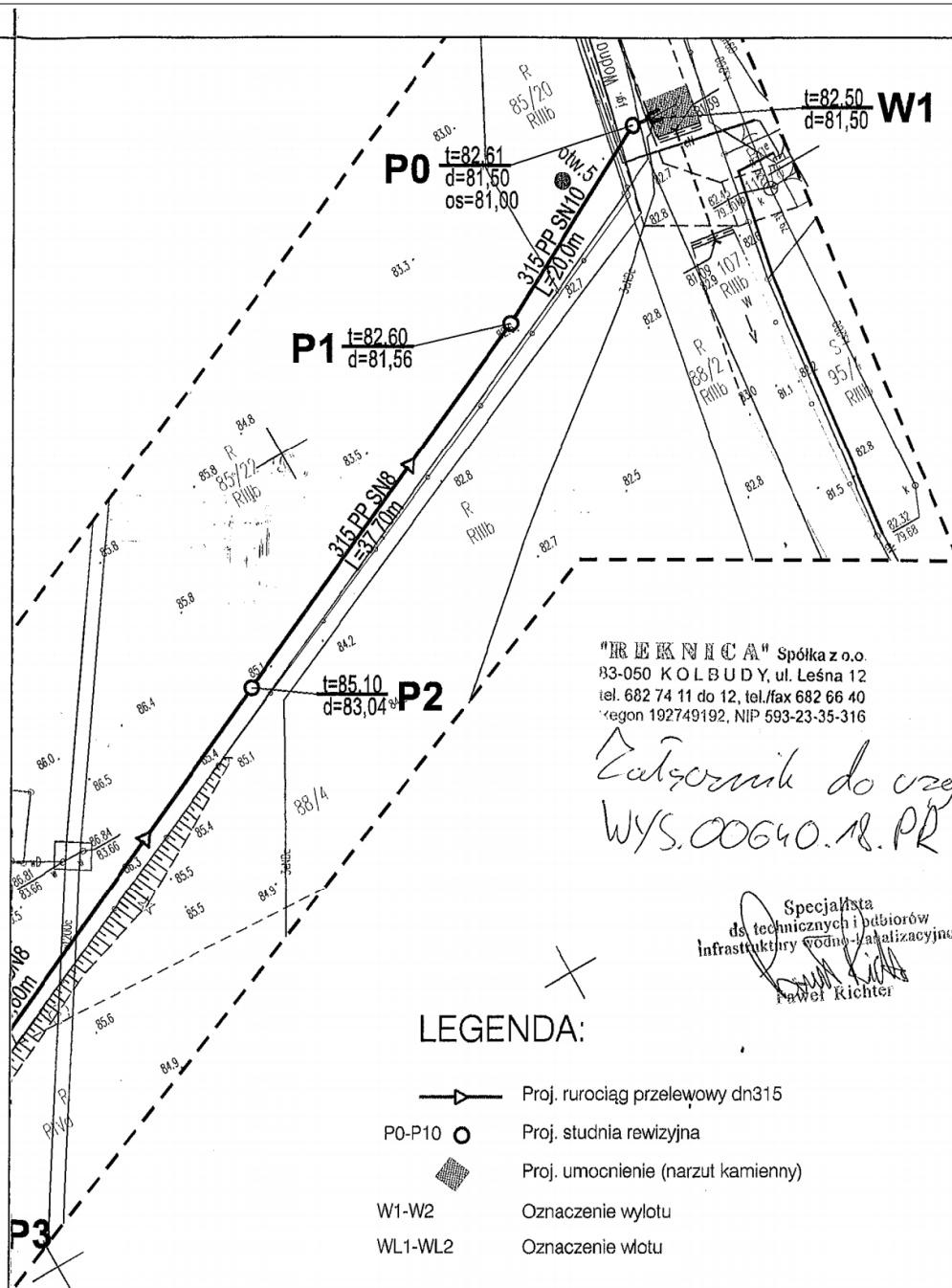
1. Niniejsze uzgodnienie dotyczy zbliżeń i skrzyżowań z infrastrukturą kanalizacji sanitarnej będącą we władaniu REKNICA Sp. z o.o. i objętą zakresem opracowania planu sytuacyjnego będącego integralną częścią niniejszego uzgodnienia (opieczutowany załącznik graficzny).
2. Projekt uzgodnić w SNG S.A w Gdańsku w zakresie kolizji z siecią wodociagową w1200
3. Inwertor jest zobowiązany na 30 dni przed rozpoczęciem robót, do dostarczenia do REKNICA Sp. z o.o., zobowiązania do zabezpieczeń i przełożeń projektowanej infrastruktury w przypadku prowadzenia prac serwisowych lub rozbudowy istniejącej infrastruktury kanalizacji sanitarnej.
4. O wyrażeniu powyższych zgód inwestor jest zobowiązany poinformować wszystkich następnych właścicieli urządzenia.
5. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub faksem do siedziby Spółki planowany termin rozpoczęcia robót z 14 dniowym wyprzedzeniem.
6. Roboty ziemne przy zbliżeniach z istniejącą infrastrukturą wod-kan. należy wykonywać ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu.
7. Razem ze zgłoszeniem robót Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do uzgodnienia projekt wykonawczy sposobu zabezpieczenia przewodów sieci kanalizacji sanitarnej przy montażu projektowanych przewodów.
8. Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac.
9. Całość prac należy wykonać pod nadzorem "REKNICA" Sp. z o.o.
10. W przypadku uszkodzenia armatury wod-kan. inwestor pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez naszych odbiorców.
11. W przypadku ujawnienia armatury wodociagowej lub elementów sieci kanalizacyjnej niepokazanych na mapie do celów projektowych, fakt ten zgłosić "REKNICA" Sp. z o.o.
12. W przypadku prywatnego odcinka wodociagu lub sieci kanalizacyjnej należy uzyskać pisemną zgodę jego właścicieli.
13. Zakończenie robót zgłosić do REKNICA Sp. z o.o. celem uzyskania pisemnego odbioru.
14. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wydania.

Specjalista
 ds. technicznych i odbiorów
 infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

[Podpis]
 Paweł Richter

Strona 1 z 1

DROGADO



"TEKNICA" Spółka z o.o.
83-050 KOLBUDY, ul. Leśna 12
tel. 682 74 11 do 12, tel./fax 682 66 40
regon 192749192, NIP 593-23-35-316

Zatwierdził do uzgodnienia
WYS. 00640.18.PR

Specjalista
ds. technicznych i odbiorów
infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.
Pawel Richter

LEGENDA:

- > Proj. rurociąg przelewowy dn315
- P0-P10 ○ Proj. studnia rewizyjna
- Proj. umocnienie (narzut kamienny)
- W1-W2 Oznaczenie wylotu
- WL1-WL2 Oznaczenie wlotu

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71

Nazwa projektu: ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM, GMINA KOLBUDY

Nazwa rysunku: PLAN SYTUACYJNY

Branża:	Sanitarna - Kanalizacja deszczowa	Skala:	
Stadium:	Projekt Budowlany	Podpis:	1:500
Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska	Data:	
Upr. nr:	POM/0299/PBS/16		03.2018
Spec:	instalacyjna		
Sprawdzający:	inż. Jan Rzeźnik	Nr rys.	
Upr. nr:	725/Gd/82		2.1
Spec:	Instalacyjno-inżynieryjna		

STAROSTA GDAŃSKI
ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański

Pruszcz Gdański, 25.05.2018r.

GKiK-GN.6853.22.2018.KL

Urząd Gminy Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy
reprezentowana przez pełnomocnika : Drogado Tomasz Ślusarz,
ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia

W odpowiedzi na uzupełniony pismem z dnia 30.04.2018r. wniosek z dnia 04.01.2018r. Pana Tomasza Ślusarz z firmy DROGADO Tomasz Ślusarz działającego w imieniu Inwestora, tj. Gminy Kolbudy, dotyczącego wyrażenia zgody na odprowadzanie wód opadowych poprzez rurociąg przelewowy w związku z zadaniem „Rozbudowy ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” do rowu melioracyjnego znajdującego się na działce stanowiącej własność Skarbu Państwa o nr 107, obr. Jankowo Gdańskie, Starosta Gdański **udziela wstępnej zgody** na wyżej wskazane czynności w celu uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

Zgoda właściwa dająca prawo do dysponowania nieruchomością do celów budowlanych zostanie udzielona po dostarczeniu pozwolenia wodnoprawnego.

Z up. STAROSTY
Mariolana Osipiak
NACZELNIK WYDZIAŁU
GEODEZJI, KARTOGRAFII I KATASTRU
Geodeta Powiatowy

a/a



Numer R/17/030538	Miejscowość Gdańsk	Data 02-08-2017
-------------------	--------------------	-----------------

WARUNKI PRZEBUDOWY

(USUNIĘCIA KOLIZJI)

SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA – OPERATOR SA

Oddział w Gdańsku

Niniejszy dokument określa niezbędny zakres przebudowy sieci elektroenergetycznej dla kolidującego z siecią (urządzeniami) obiektu:

1. Obiekt:

Nazwa: Przebudowa ulicy Ogrodowej
Adres (Nr działki): Jankowo Gdańskie, ul. Ogrodowa
gm. Kolbudy
2. Istniejące urządzenia elektroenergetyczne podlegające przebudowie:
 - 2.1. Odcinek kablowy nn-0,4kV - polietylen/polwinit [SŁ102-Z-102/1]
 - 2.2. Odcinek kablowy nn-0,4kV - polietylen/polwinit [SŁ101/301-S-101/1]
3. Zakres niezbędnej przebudowy sieci:
 - 3.1. Urządzenia WN i SN:
Nie dotyczy.
 - 3.2. Stacja transformatorowa:
Nie dotyczy.
 - 3.3. Urządzenia nn:
Istniejące linie kablowe nn-0,4kV zasilane ze stacji transformatorowej T-5168 "Jankowo Kaplica" należy odpowiednio przebudować poprzez zmianę trasy przebiegu i zabezpieczenie.
 - 3.4. Demontaże:
Materiały z demontażu należy zutylizować.
4. Inne ustalenia:
 - 4.1. Dotyczy projektu budowlanego:
Opracować projekty budowlane - wykonawcze linii kablowych nn-0,4kV (zgodnie z obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania) i uzgodnić je z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, Rejon Dystrybucji w Tczewie - Dział Dokumentacji Energetycznej.
Trasę linii kablowych należy uzgodnić na etapie projektowania w Rejonie Dystrybucji w Tczewie.
 - 4.2. Inne wymagania:
Przy realizacji powyższych warunków przebudowy nie ma zastosowania ustawa o drogach publicznych art.39 ust. 5 w związku z powyższym zakres przebudowy będzie wykonany na koszt Inwestora.
5. Rozpoczęcie prac projektowych, jak również budowlano – montażowych na podstawie niniejszych warunków przebudowy sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Gdańsku.
6. Ewentualne odwołanie od niniejszych warunków przebudowy sieci jest możliwe w okresie jednego miesiąca od daty ich wydania. Brak stanowiska Podmiotu występującego o usunięcie kolizji uznawane będzie jako ich akceptacja.
7. Warunki przebudowy sieci ważne są przez okres 2-ech lat od daty ich określenia.

Majorczyk Marek
OPRACOWAŁ
tel. 58 527 94 15

Kierownik
Wydział Przyłączeń

Sławomir Rutkowski

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
 3. Rejon Dystrybucji w Tczewie
ul. Nowa 5, 83-110 Tczew



Tczew, 23.10.2017 r

UZGODNIENIE nr 512 / 33MMD / 2017/T

Miejscowość: Jankowo ul. Ogrodowa
 Wytyczne / WP: L.dz. 33-004136-2017
 Nr Inwestycji: R/17/030538
 Temat: **Przebudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie, Przebudowa linii kablowej 0,4kV – usunięcie kolizji oraz trasa linii kablowej oświetleniowej.**

1. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
2. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do REJONU DYSTRYBUCJI w TCZEWIE ul. Nowa 5 , tel. 58-527-95-05, rozpoczęcie robót na 5 dni wcześniej, oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.
3. Nie wyklucza się istnienia innych niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych.
4. Przy wykonywaniu robót napotykanе urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.
5. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zinventoryzowania rzeczywistego położenia i tras istniejącej sieci elektroenergetycznej.
6. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez nas mapą do celów
7. Na planie należy opisać istniejące sieci ENERGI do przebudowy.

Uwagi dodatkowe :

- Projekt należy realizować w oparciu o obowiązujące w ENERGA –OPERATOR S.A. standardy techniczne .
- Skrzyżowania i zbliżenia z kablami , liniami elektroenergetycznymi realizować zgodnie z normami i innymi przepisami .
- Uzgodnić projekt budowlany wykonawczy w ENERGA –OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji w Tczewie

inżynier
 ds. Dokumentacji Energetycznej

Janusz Wysocki
 Janusz Wysocki

T +48 58 527 95 95
 F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
 NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
 ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
 Oddział w Gdańsku
 ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
 operator.gdansk@energa.pl
 energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
 VII Wydział Gospodarczy KRS
 KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
 Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł




512/33/2017 T

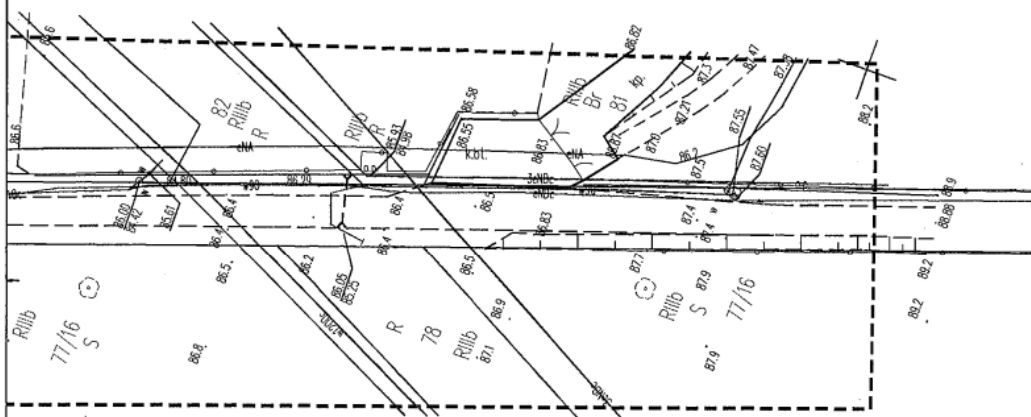
512/33/2017

uzgodnienia nr. 23.10.2017

↑

Inżynier
dokumentacji Energetycznej

Janusz Wysocki

Janusz Wysocki



✗



Tczew, 13 czerwca 2018 r.

UZGODNIENIE nr 71/33MMD / 2018/P

L.dz. 33-001750-2018

Miejscowość: **Jankowo ul. Ogrodowa**

Przedmiot uzgodnienia: **Projekt rozbudowy ulicy Ogrodowej
wraz z uzbrojeniem**

Projekt uzgadniamy pod warunkiem spełnienia przez wykonawcę poniższych uwag :

1. W trakcie realizacji projektu należy uwzględnić wymagania :

- Normy SEP N SEP-E-004 i przepisów związanych z odległościami pionowymi i poziomymi Skrzyżowania i zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi realizować zgodnie z normą .
- Przestrzegać zachowania poprawnych odległości projektowanej zabudowy od linii napowietrznych zgodnie z PN-E-05100-1 , PN-EN 50341-1-2016, SEP-E-003 i innych przepisów podczas prowadzenia robót i po ich zakończeniu.
- **Prace budowlane i pomocnicze prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m** od osi kabli SN-15kV i 0,5 m od osi kabli nn-0,4kV oraz 5,0 m dla linii napowietrznych 15kV i 3,0 m dla linii napowietrznych do 1kV , licznych w każdą stronę, muszą być wykonywane **pod nadzorem osób uprawnionych** .
- **Wszelkie roboty ziemne prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m** od osi kabli SN-15kV oraz 0,5 m i kabli nn-0,4kV licznych w każdą stronę, należy wykonywać 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 Przyłączeń ENERGA OPERATOR Spółka Akcyjna Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130.
- 2. Zabezpieczenie, osłonięcie istniejącej sieci odbywa się kosztem i staraniem wykonawcy robót .
- 3. **Na skrzyżowaniu ul. Parkowej i Ogrodowej istniejący kabel energetyczny należy przełożyć tak, aby znajdował się poza jezdnią. Na skrzyżowaniu z rozbudowaną ulicą na kabel należy założyć przepust kablowy.**
Na powyższe należy wystąpić do ENERGI z wnioskiem o usunięcie kolizji.
- 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**
- 5. **Realizacja prac odbywać się będzie pod nadzorem i w uzgodnieniu z Działem Eksploatacji w Rejonie Dystrybucji Tczew nr tel. 58 527-95-00 i zakończona podpisanym protokołem odbioru powyższych prac przez pracownika Działu Eksploatacji .**

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
operator.gdansk@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł





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.
7. Nie wyklucza się istnienia innych niezarejestrowanych urządzeń podziemnych.
8. Przy wykonywaniu robót napotykanie urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.
9. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zidentyfikowania rzeczywistego położenia i tras istniejącej sieci elektroenergetycznej.
10. W planie BIOZ opisać sposób bezpiecznego prowadzenia robót w strefie istniejących sieci.
11. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostateczną przez nas mapą do celów projektowych.
12. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.

Sprawę prowadzi:
Janusz Wysocki
Liczba załączników:

Rozdzielnik:
33MMD

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej

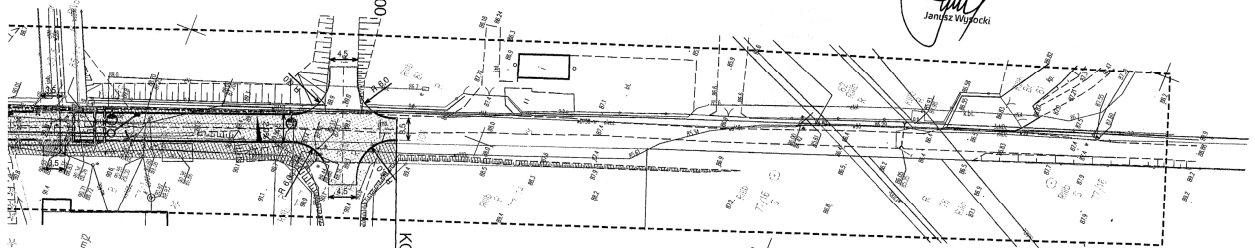
Janusz Wysocki

DROGADO

Pobawienie to, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem jest zestawienie danych do wydruku i wydruku planu, który jest wynikiem prac geodezyjnych i kartograficznych.	
Organ prowadzący planowanie	STAROSTA GDAŃSKI
P.2204.2017.2294	18.07.2017
Identyfikacja wydruku materiału zrealizowanego	Data opublikowania technicznego do wydruku i wydruku zrealizowanego
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY podpisany
6642.3181.2017	Eno Bionch-Rosendo KIEROWNIK POWAŻNEGO OŚRODKA DOCUMENTACJA GEODEZYJNA I KARTOGRAFICZNA

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku
Rejon Dystrybucji w Tczewie
Załącznik graficzny do uzgodnienia nr. 7/133/2018 P
Data uzgodnienia 13.06.2018
Ilość rysunków 1

Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej
Janusz Wyrucki



- — — — — Proj. kabel teletechniczny doziemny
- — — — — Proj. kabel teletechniczny napowietrzny
- — — — — Proj. słup teletechniczny kabinowy
- — — — — Istn. słup teletechniczny do rozbiórki
- — — — — Istn. kabel teletechniczny do rozbiórki
- — — — — Proj. naw. jezdnia z kostki betonowej
- — — — — Proj. naw. z kostki granitowej
- — — — — Proj. naw. zjazdów z kostki betonowej
- — — — — Proj. trawnik
- — — — — Proj. pasy drogowego
- — — — — Proj. deszczowy
- — — — — Proj. zjazdowy do likwidacji
- — — — — Proj. uliczny
- — — — — Proj. oświetleniowy
- — — — — Proj. oświetleniowy
- — — — — Proj. ciąg 63PE 4/c
- — — — — Proj. łącze gazowe
- — — — — Proj. łącze do rozbiórki

DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu:	ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDAŃSKIM, GMINA KOLBUDY	
	Nazwa rysunku:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Brand:	Projekt zagospodarowania terenu	Skala:
	Stadium:	Projekt budowlany	Podpis:
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz	Data:
	Upr. nr:	POM/0094/POOD/12	05.2018
	Spec:	drogowa	Nr rys.
ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Sprawdzający:	mgr inż. Adam Stypik	
	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11	



Tczew, 22 marca 2018 r.

UZGODNIENIE nr 127/33MMD / 2018/B

L.dz. 31-001876-2018

Miejscowość: **Jankowo ul. Ogrodowa**Przedmiot uzgodnienia: **Trasa kanalizacji deszczowej****1. W trakcie realizacji projektu należy uwzględnić wymagania :**

- Normy SEP N SEP-E-004 i przepisów związanych z odległościami pionowymi i poziomymi Skrzyżowania i zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi realizować zgodnie z normą .
- Przestrzegać zachowania poprawnych odległości projektowanej zabudowy od linii napowietrznych zgodnie z PN-E-05100-1 , PN-EN 50341-1-2016, SEP-E-003 i innych przepisów podczas prowadzenia robót i po ich zakończeniu.
- **Prace budowlane i pomocnicze prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m od osi kabli SN-15kV i 0,5 m od osi kabli nn-0,4kV oraz 5,0 m dla linii napowietrznych 15kV i 3,0 m dla linii napowietrznych do 1kV , licznych w każdą stronę, muszą być wykonywane pod nadzorem osób uprawnionych .**
- **Wszelkie roboty ziemne prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m od osi kabli SN-15kV oraz 0,5 m i kabli nn-0,4kV licznych w każdą stronę należy wykonywać 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 Przyłączeń ENERGA OPERATOR Spółka Akcyjna Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130.

2. **Na istniejące kable energetyczne krzyżujące się w obszarze projektowanej inwestycji nałożyć rury osłonowe z rur dwupołówkowych.**
3. Zabezpieczenie, osłonięcie istniejącej sieci odbywa się kosztem i staraniem wykonawcy robót .
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**
5. **Realizacja prac odbywać się będzie pod nadzorem i w uzgodnieniu z Działem Eksploatacji w Rejonie Dystrybucji Tczew nr tel. 58 527-94-03 i zakończona podpisaniem protokołem odbioru powyższych prac przez pracownika Działu Eksploatacji .**
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 .

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
operator.gdansk@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł





7. Nie wyklucza się istnienia innych niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych.
8. Przy wykonywaniu robót napotymane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.
9. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zinventaryzowania rzeczywistego położenia i tras istniejącej sieci elektroenergetycznej.
10. W planie BIOZ opisać sposób bezpiecznego prowadzenia robót w strefie istniejących sieci.
11. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez nas mapą do celów projektowych.
12. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.

Sprawę prowadzi:

Janusz Wysocki

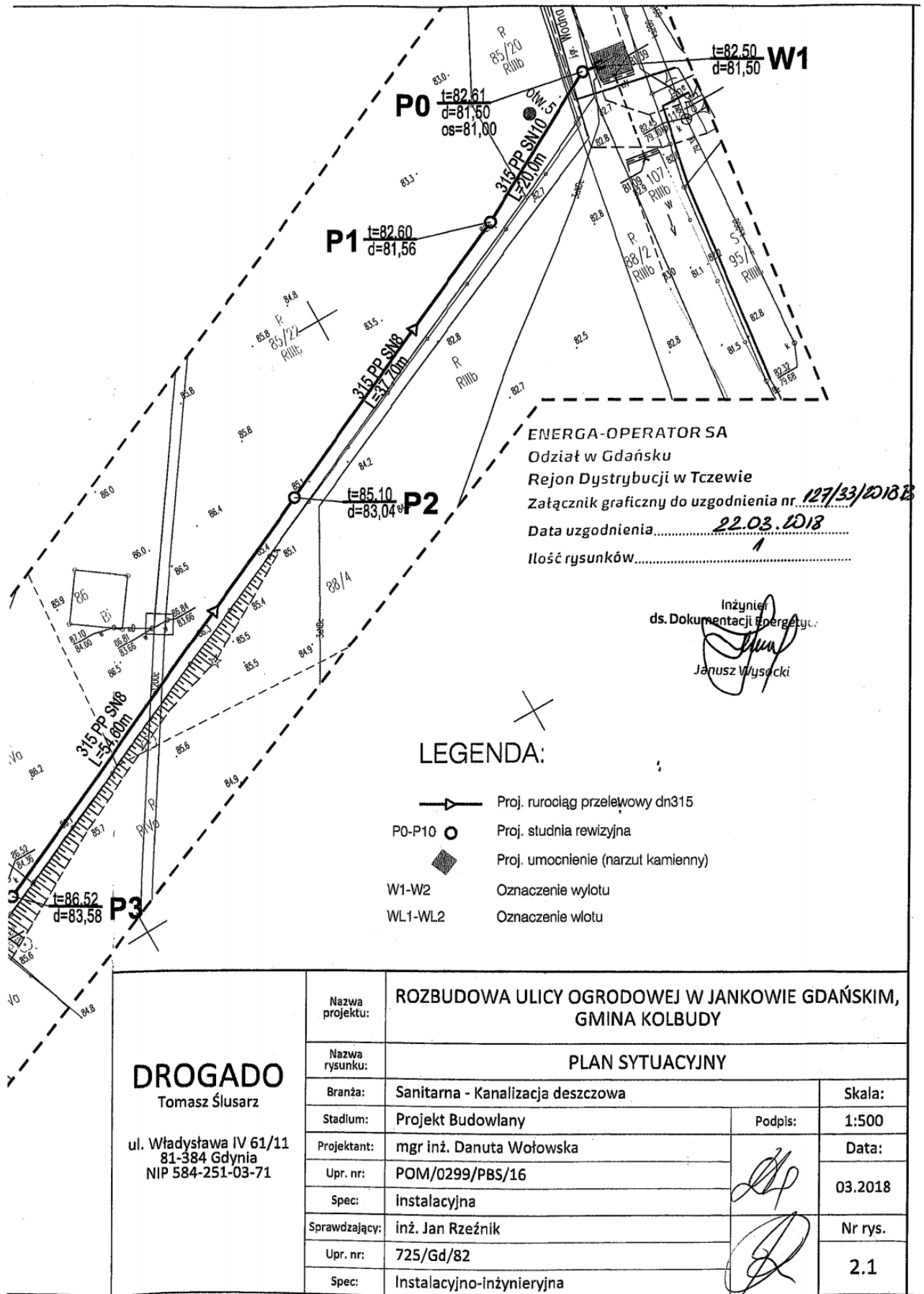
Liczba załączników:

Rozdzielnik:

33MMD

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej

Janusz Wysocki



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

Pruszcz Gdański, dn. 06.09.2018 r.

Znak sprawy: GKiK-RUDP.6630.1.881.2018

ODPIS

PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

z dnia 04.09.2018 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.

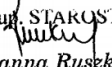
Przedmiot narady:	kablowa sieć elektroenergetyczna nn i oświetlenie, sieć gazowa z przyłączami, sieć kanalizacji deszczowej z przyłączami, kablowa sieć telekomunikacyjna, napowietrzna sieć telekomunikacyjna z przyłączami
Lokalizacja:	Gmina: Kolbudy, Obręb: Jankowo Gdańskie, dz.: 8 ark.1, 75 ark.2, 76/11 ark.2, 77/15 ark.2, 83/3 ark.2, 83/4 ark.2, 84/27 ark.2, 101 ark.2, 104 ark.2, ul. Ogrodowa
Wnioskodawca:	DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia
Inwestor:	GMINA KOLBUDY ul. Staromłyńska 1, 83-050 Kolbudy
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 134
Sposób przeprowadzenia narady:	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
Data wpływu:	08.08.2018 r. i uzupełnienie 30.08.2018 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 stacjonarny	- zgodnie ze stanowiskiem: uzgodnienie 8048/OG/OTI/2017 z dnia 12.09.2017 r.	Krzysztof Chruszczewski,
2	ENERGA-OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji Tczew 83-110 Tczew, ul. Nowa 5 stacjonarny	- bez uwag	Janusz Wysocki

3	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o., 81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 17/19 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Zgodnie z uzgodnieniem 77/2017	Rafał Zając
4	NETIA S.A., 80-397 Gdańsk, ul. Arkońska 6A/4	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Krzysztof Osiecki
5	Multimedia Polska S.A. 81-341 Gdynia, ul. Tadeusza Wendy 7/9 elektroniczny	- bez uwag	Miłosz Kobusiński,
6	ORANGE POLSKA S.A., 80-244 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 110 elektroniczny	Zgodnie z uzgodnieniem 29800/TTISIOU/P/2018	Piotr Peda,
7	Gmina Kolbudy, 83-050 Kolbudy, ul. Staromłyńska 1 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag	Wioleta Stypuła
8	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
9	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
10	REKNICA Sp. z o. o., 83-050 Kolbudy, ul. Lesna 12 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami 1. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do siedziby Spółki planowany termin rozpoczęcia robót z 14 dniowym wyprzedzeniem. 2. Roboty ziemne przy zbliżeniach z istniejącą armaturą wod-kan. na odległość poniżej 0,7 m należy wykonywać ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu. 3. Należy zachować normatywne przykrycie sieci oraz przyłączy wod-kan. 4. Całość prac należy wykonać pod nadzorem "REKNICA" Sp. z o.o. 5. Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac. 6. W przypadku uszkodzenia armatury wod-kan. inwestor pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez naszych odbiorców. 7. W przypadku ujawnienia armatury wodociągowej lub elementów sieci kanalizacyjnej niepokazanych na mapie do celów projektowych, fakt ten zgłosić "REKNICA" Sp. z o.o. 8. Zakończenie robót zgłosić do REKNICA Sp. z o.o. celem uzyskania pisemnego odbioru. Do zgłoszenia dołączyć pomiar geodezyjny wybudowanej	Paweł Richter

11	"Vectra Investments" Sp. z o.o. Spółka Jawna z siedzibą w Warszawie, 00-113 Warszawa, ul. Emilii Plater 53, Adres do korespondencji: 81- 525 Gdynia, Al. Zwycięstwa 253,	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Jakub Kacynel
12	DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	
13	RUDP- Przewodniczący narady koordynacyjnej - Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej stacjonarny	- Sieć internetowa MM-NET s.c., NASK Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa (gestorzy sieci telekomunikacyjnych) - przedstawiciele nie stawili się na naradę 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

mgr STAROSTY

Hanna Ruszkul
 PRZEWODNICZĄCY
 NARADY KOORDYNACYJNEJ
 Kierownik Referatu Uzgadniania
 Dokumentacji Projektowej

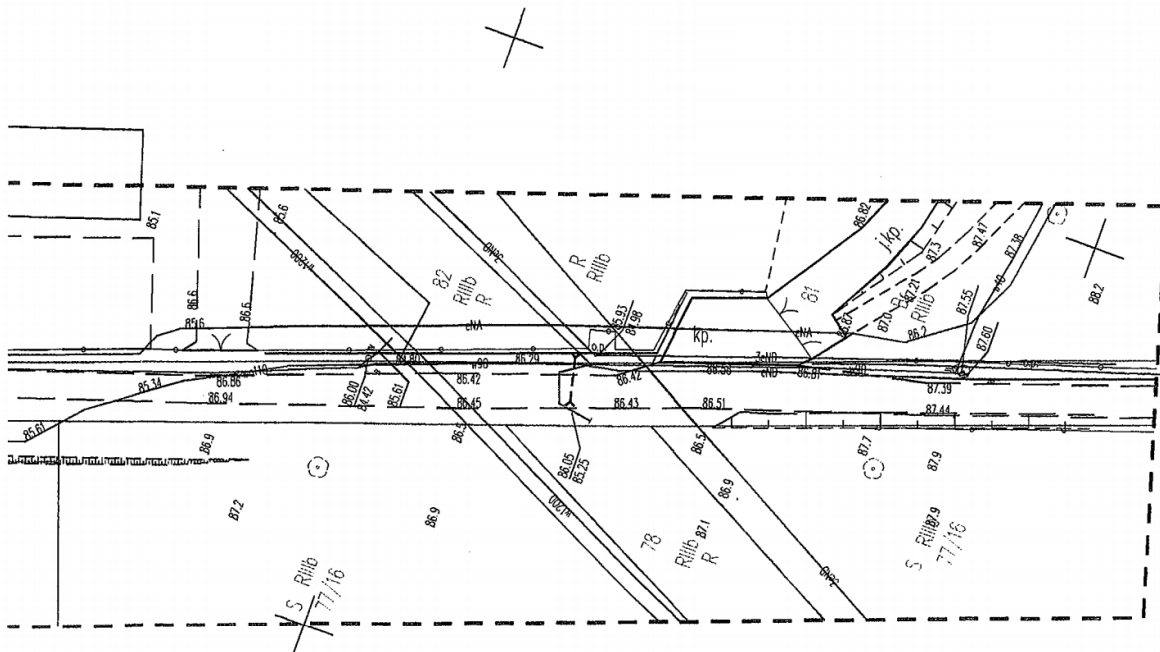
.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

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

LEGENDA:

	Drzewo do wycinki		Proj. kabel teletechniczny doziemny
	Proj. kanał deszczowy		Proj. kabel teletechniczny napowietrzny
	Proj. przyłącza kd d160		Proj. słup teletechniczny kablowy
	Proj. studnia kanalizacji deszczowej		Istn. kabel napowietrzny teletechniczny do rozbiórki
	Proj. wylot kanalizacji deszczowej		Istn. słup teletechniczny do rozbiórki
	Kanał deszczowy do likwidacji		Istn. kabel teletechniczny do rozbiórki
	Proj. wpust uliczny		Proj. gazociąg 63PE ś/c
	Proj. separator		Proj. przyłącze gazowe
	Proj. słup oświetleniowy		Istn. gazociąg do rozbiórki
	Proj. kabel oświetleniowy		Proj. rura osłonowa
	Proj. kabel energetyczny		Istn. mur oporowy do rozbiórki
	Istn. kabel do rozbiórki		Istn. studnia do rozbiórki



STAROSTA GDANSKI
(nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)

Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej w dniu: 04 WRZ 2018

w siedzibie Starostwa Powiatowego w Pruszu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16.

Znak sprawy: GKIK-RUDP. 6630.1. 881.2018

Sposób narady:

- zebranie zainteresowanych podmiotów
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej

04 WRZ 2018

Pruszcz Gdański, dn.

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

Pruszcz Gdański, dn. 05.07.2018 r.



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

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
W SPRAWIE NR GKiK-RUDP.6630.1.657.2018

Na podstawie art.7d pkt2, art.28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 ze zmianami) 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 kanalizacji deszczowej
Lokalizacja: Gmina: Kolbudy, Obręb: Jankowo Gdańskie, dz.: 84/27 ark.2, 85/13 ark.2, 85/20 ark.2, 85/22 ark.2, 85/25 ark.2, 107 ark.2, 109 ark.2
Wnioskodawca: DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
Inwestor: GMINA KOLBUDY
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy
Miejsce narady: Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru, pokój nr 130
Sposób przeprowadz.: stacjonarny z elementami elektronicznymi
Data wpływu: 14.06.2018 i uzupełnienie 27.06.2018
Data narady: 03.07.2018

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Uwagi	Podpis
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	Janusz Wróbel	- bez uwag	Pieczętka i podpis
2	ENERGA-OPERATOR S.A., Rejon Dystrybucji Tczew, 83-110 Tczew, ul. Nowa 5	Piotr Mielewski	- uzgodnić w ENERGA-OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji w Tczewie, ul. Nowa 5, 83-110 Tczew	Pieczętka i podpis
3	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o., 81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 17/19	Rafał Zając	- bez uwag (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
4	NETIA S.A., 80-397 Gdańsk, ul. Arkońska 6A/4	Krzysztof Osiecki	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Pieczętka i podpis
5	Multimedia Polska SA, 81-341 Gdynia, ul. Tadeusza Wendy 7/9	Miłosz Kobusiński,	- bez uwag (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis

6	ABAKS Sp. z o.o. Sp. k., 83-032 Pszczółki, Skowarcz, ul. Gdańska 82	Łukasz Wąsowski	- nie dotyczy infrastruktury firmy ABAKS (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
7	ORANGE POLSKA S.A. 80-244 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 110	Piotr Peda,	- bez uwag (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
8	Gdańska Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp z o.o. ul. Kartuska 201, 80-122 Gdańsk	Ewa Kordalska	- bez uwag (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
9	Gmina Kolbudy 83-050 Kolbudy, ul. Staromłyńska 1	Wioleta Stypuła	- bez uwag	Pieczętka i podpis
10	POLKOMTEL Sp. z o.o. Departament Eksploatacji Rejon Utrzymania Sieci w Gdyni 81-061 Gdynia, ul. Handlowa 13	Euzebiusz Jakubowski	- nie dotyczy infrastruktury firmy POLKOMTEL Sp. z o.o. (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
11	Polskie Sieci Elektroenergetyczne, Oddział w Bydgoszczy 85-950 Bydgoszcz, ul. Marszałka Focha 16	Dariusz Rydziński	- projekt nie koliduje z infrastrukturą siecią o napięciu 220kV i 400kV PSE Bydgoszcz (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
12	REKNICA Sp.z o o, ul. Leśna 12, 83-050 Kolbudy:	Paweł Richter	- 1.Skrzyżowanie z siecią wodociągowa w1200c uzgodnić z właścicielem urządzenia GIWK Sp. z o.o. 2.Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do siedziby Spółki planowany termin rozpoczęcia robót z 14 dniowym wyprzedzeniem. 3.Roboty ziemne przy zbliżeniach z istniejącą armaturą wod-kan. na odległość poniżej 0,7 m należy wykonywać ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu. 4.Należy zachować normatywne przykrycie sieci oraz przyłączy wod-kan. 5.Całość prac należy wykonać pod nadzorem "REKNICA" Sp. z o.o. 6.Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac. 7.W przypadku uszkodzenia armatury wod-kan. inwestor pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez naszych odbiorców. 8.W przypadku ujawnienia armatury wodociągowej lub elementów sieci kanalizacyjnej niepokazanych na mapie do celów projektowych, fakt ten zgłosić "REKNICA" Sp. z o.o. (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis

Z up. STAROSTY

Hanna Ruszkul
 PRZEWODNICZĄCY
 NARADY KOORDYNACYJNEJ
 Kierownik Referatu Uzgodniania
 Dokumentacji Projektowej

13	"Vectra Investments" Sp. z o.o. Spółka Jawna z siedzibą w Warszawie, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warszawa Adres do korespondencji: Al. Zwycięstwa 253, 81-525 Gdynia	Jakub Kacynel	- nie dotyczy infrastruktury firmy Vectra (stanowisko przesłane za pomocą środków komunikacji elektronicznej)	Pieczętka i podpis
14	DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia	-	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Pieczętka i podpis
15	RUDP- Przewodniczący narady koordynacyjnej - Kierownik Referatu Uzgodniania Dokumentacji Projektowej	Hanna Ruszkul	- Sieć internetowa MM-NET s.c., NASK Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa (gestorzy sieci telekomunikacyjnych) - przedstawiciele nie stawili się na naradę 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	Pieczętka i podpis

Integralną częścią odpisu protokołu z narady koordynacyjnej jest ostemplowana 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.

Informację o podmiotach zawiadomionych o naradzie, które w niej nie uczestniczyły oraz informacje o stanowiskach przesłanych drogą elektroniczną zawarł w protokole i podpisał przewodniczący narady koordynacyjnej.

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.

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.)

Przewodniczący narady koordynacyjnej pełni jednocześnie funkcję protokolanta.

Z up. STAROSTY
Hanna Ruszkul
HANNA RUSZKUL
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ
Kierownik Referatu Uzgodniania
Dokumentacji Projektowej

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

Pruszcz Gdański, dn. 06.11.2018 r.

Znak sprawy: GKiK-RUDP.6630.1.1200.2018

ODPIS

PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

z dnia 06.11.2018 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:	kablowa sieć elektroenergetyczna nn - oświetlenie, kanalizacja deszczowa, kablowa sieć telekomunikacyjna
Lokalizacja:	Gmina: Kolbudy, Obręb: Jankowo Gdańskie, dz.: 83/4 ark.2, 84/27 ark.2, 104 ark.2, ul. Ogrodowa
Wnioskodawca:	DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia
Inwestor:	GMINA KOLBUDY ul. Staromłyńska 1, 83-050 Kolbudy
Przewodniczący:	Hanna Ruszkuł - 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:	29.10.2018 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 z uwagami „Uzgodniono, uwagi zgodnie z załączonym uzgodnieniem PSG sp. z o.o. nr 8048/OG/OTI/2017 z dnia 12.09.2017”	Janusz Wróbel
2	ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Zgodnie ze stanowiskiem nr 71/33MMD/2018/P z dnia 13.06.2018	Robert Banaszewski
3	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o., 81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 17/19 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Zgodnie z uzgodnieniem nr 77/2017	Rafał Zając

4	NETIA S.A., 80-397 Gdańsk, ul. Arkońska 6A/4	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Krzysztof Osiecki
5	Multimedia Polska S.A. 81-341 Gdynia, ul. Tadeusza Wendy 7/9 elektroniczny	- bez uwag	Miłosz Kobusiński,
6	ORANGE POLSKA S.A., 80-244 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 110 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Zgodnie z uzgodnieniem 41997/TTIDRRU/P/2017 i 29800/TTISIOU/P/2018	Piotr Peda
7	Gmina Kolbudy, 83-050 Kolbudy, ul. Staromłyńska 1 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Wioleta Stypuła
8	POLKOMTEL Sp. z o.o. Departament Eksploatacji Rejon Utrzymania Sieci w Gdyni 81-061 Gdynia, ul. Handłowa 13	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Euzebiusz Jakubowski
9	PSE Polskie Sieci Elektroenergetyczne, Oddział w Bydgoszczy, 85-950 Bydgoszcz, ul. Marszałka Focha 16	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Marcin Wiśniewski
10	REKNICA Sp. z o. o., 83-050 Kolbudy, ul. Lesna 12 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami 1. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub faksem do siedziby Spółki planowany termin rozpoczęcia robót z 14 dniowym wyprzedzeniem. 2. Roboty ziemne przy zbliżeniach z istniejącą armaturą wod-kan. należy wykonywać ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu. 3. Przewody układać w odległość co najmniej 70 cm w rzucie od infrastruktury wod-kan. 4. Całość prac należy wykonać pod nadzorem "REKNICA" Sp. z o.o. 5. Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac. 6. W przypadku uszkodzenia armatury wod-kan. inwestor pokryje koszty naprawy oraz strat poniesionych przez naszych odbiorców.	Paweł Richter
11	"Vectra Investments" Sp. z o.o. Spółka Jawna z siedzibą w Warszawie, 00-113 Warszawa, ul. Emilii Plater 53, Adres do korespondencji: 81- 525 Gdynia, Al. Zwycięstwa 253, elektroniczny	- nie dotyczy infrastruktury firmy Vectra	Jakub Kacynel
12	DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	

13	RUDP- Przewodniczący narady koordynacyjnej - Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej stacjonarny	- uwaga! Znaki graniczne podlegają prawnej ochronie na podstawie art 277 Kodeksu Karnego. Bliskie sytuowanie projektowanych przewodów i urządzeń przy granicach działek może spowodować uszkodzenie, przesunięcie lub zniszczenie znaków granicznych. W przypadku naruszenia znaku granicznego wykonawca robót jest zobowiązany do wznowienia znaku poprzez uprawnioną jednostkę wykonawstwa geodezyjnego z zachowaniem obowiązujących przepisów w tym zakresie. - Sieć internetowa MM-NET s.c., NASK Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa (gestorzy sieci telekomunikacyjnych) - przedstawiciele nie stawili się na naradę 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








Hanna Ruszkul
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ
Kierownik Referatu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

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

LEGENDA:

-  Proj. kanał deszczowy
 Proj. studnia kanalizacji deszczowej
 Kanał deszczowy do likwidacji
 Proj. wpust uliczny
 Proj. kabel oświetleniowy
 Proj. kabel teletechniczny doziemny
 Istn. kabel teletechniczny do rozbiórki

33.2018

Mapa do celów projektowych
skala 1:500

ch, nie wykazanych na niniejszej mapie
y zgłoszone do inwentaryzacji

DAŃSKIM
ROJEKTOWEJ
jektowane
gdzenia
j.

STAROSTA GDAŃSKI:

Nazwa organu przeprowadzającego naradę: **STAROSTA GDAŃSKI**
 Najnowsza dokumentacja projektowa była p: **0-6-115-2018**
 ordynacyjnej w dniu: **0-6-115-2018**
 siedzibie Starostwa Powiatowego w F: **0-6-115-2018**
 Wojsko Polskiego 16
 ank sprawy: GKik-RUDP. 6630.1 **1200-18**
 Osób narady:
 zebranie zainteresowanych podmiotów
 za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Pruszcz Gdański, dn. **0-6-115-2018**

Z up. STAROSTY
H. Ruszkul
 H. Ruszkul
 PŁ. WODNICZACY
 NARA. ORDYNACYJNEJ
 Kierownik Biura Uzgodniania
 Dokumentacji Projektowej

UPRAWNIONY
 ytelny
 Kamiński
 8317

zy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji zobu geodezyjnego i kartograficznego	
y	STAROSTA GDAŃSKI
	22.10.2018
lu	Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
	Z up. STAROSTY podpis nieczytelny
Ewa Banach-Morawska KIEROWNIK POWIATOWEGO OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ	

DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu:	ROZI
	Nazwa rysunku:	
	Branża:	Projel
	Stadium:	Projel
	Projektant:	mgr ii
	Upr. nr:	POM/
	Spec:	instalac i urząd
	Projektant:	mgr ii
	Upr. nr:	DT-W
	Spec:	telete
	Projektant:	mgr ii
	Upr. nr:	POM/
	Spec:	instal:



Gdańsk, dnia 8 listopada 2018 r.

**Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Gdańsku
Państwowego
Gospodarstwa Wodnego
Wody Polskie**

GD.ZUZ.3.421.344.2018.KS

DECYZJA

Na podstawie art. 16 pkt 65 lit. a) i lit. f) i pkt 69, art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 389 pkt. 1 i 6, art. 397 ust. 3 pkt. 2, art. 400 ust. 1, art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) § 21 i 23 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 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 2014 r., poz. 1800), art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.) **po rozpatrzeniu wniosku** z dnia 06.02.2018 r. Gminy Kolbudy, działającej za pośrednictwem pełnomocnika Tomasza Ślusarza („DROGADO” Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia), **w sprawie** udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną – odprowadzanie do urządzeń wodnych, zbiornika retencyjnego zlokalizowanego na dz. nr 84/27 obręb Jankowo Gdańskie, wód opadowych i roztopowych pochodzących z terenów utwardzonych, z ul. Parkowej i ul. Ogrodowej w ilości $Q_{\max.} = 60,3$ l/s lub, w przypadku braku retencji, do rowu melioracyjnego R-A zlokalizowanego na dz. nr 107 obręb Jankowo Gdańskie oraz na wykonanie urządzeń wodnych – czterech wylotów kanalizacyjnych na działkach nr 107, 85/25 i 84/27 obręb Jankowo Gdańskie oraz likwidację istniejącego wylotu betonowego na dz. nr 84/27 obręb Jankowo Gdańskie,

DYREKTOR ZARZĄDU ZLEWNI WÓD POLSKICH W GDAŃSKU

orzeka

1. Udzielić **Gminie Kolbudy**, pozwoleń wodnoprawnych na:

1.1. **usługę wodną** – odprowadzanie do urządzeń wodnych wód opadowych i roztopowych pochodzących z terenów utwardzonych ul. Ogrodowej i ul. Parkowej z powierzchni zredukowanej:

dla ulicy Ogrodowej $F=0,15495$ ha i w ilości: $Q_{\max.} = 0,0203 \text{ m}^3/\text{s}$,

dla ulicy Parkowej $F=0,1713$ ha i w ilości: $Q_{\max.} = 0,0400 \text{ m}^3/\text{s}$

dla deszczu o miarodajnym natężeniu $q=0,0306 \text{ m}^3/\text{s}\cdot\text{ha}$, czasie trwania deszczu $t= 60 \text{ min}$,

oraz $Q_{\max.r} = 1\,633,5 \text{ m}^3/\text{rok}$, przy maksymalnym opadzie rocznym $550 \text{ mm}/\text{m}^2$ dla rozpatrywanego obszaru.

Dla całości wód dopływających do zbiornika „Zb2” od strony ul. Parkowej i Ogrodowej dobrano wysokosprawny, bezfiltrowy separator wirowy klasy I o przepływie maksymalnym 65 l/s i objętością czynną $3001,3 \text{ m}^3$.

Projektowane urządzenie do oczyszczania ścieków deszczowych uwzględnia całości odprowadzanych ścieków oraz stosowną do wymogów prawa redukcję zanieczyszczeń do maksymalnych dopuszczalnych wartości:

- zawiesina – 100 mg/l,
- węglowodory ropopochodne – 15 mg/l.

1.2. wykonanie urządzeń wodnych – czterech wylotów prefabrykowanych odprowadzających wody opadowe do rowu melioracyjnego oraz likwidację jednego wylotu istniejącego:

- W1 Ø 300 mm na działce nr 107 obręb Jankowo Gdańskie, zlokalizowany w punkcie o współrzędnych geodezyjnych (układ 2000):

x=6536441,08; y=6018059,12;

rzędna dna wylotu – 81,50 m n.p.m.,

w miejscu wylotu skarpy i dno rowu zostaną umocnione narzutem kamiennym na powierzchni ok. 12 m²;

- W2 Ø 300 mm na działce nr 85/25 obręb Jankowo Gdańskie, typowy wg KPED nr 02.16, zlokalizowany w punkcie o współrzędnych geodezyjnych (układ 2000):

x=6536259,68; y=6018082,64;

rzędna dna wylotu – 85,25 m n.p.m.,

- W do zbiornika retencyjnego Ø 350 mm na działce nr 84/27, zlokalizowany w punkcie o współrzędnych geodezyjnych (układ 2000):

x=6536184,36; y=66018155,27;

rzędna dna wylotu – 88,65 m n.p.m.,

w miejscu wylotu skarpy zbiornika zostaną umocnione narzutem kamiennym na powierzchni ok. 3 m²;

- likwidacja istniejącego wylotu betonowego Ø kanału 200 mm, zlokalizowanego na działce nr 84/27 obręb Jankowo Gdańskie w punkcie o współrzędnych geodezyjnych (układ 2000)

x=6536165,64 , y=6018189,20.

2. Pozwolenia określonego w pkt 1.1, zgodnie z wnioskiem, udziela się **na okres 10 lat** od momentu kiedy decyzja stanie się ostateczna.

3. Pozwolenie wodnoprawne udzielone w punkcie 1.2 wygasa, jeżeli Wnioskodawca nie rozpocznie wykonania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie na ich wykonanie stało się ostateczne (art. 414, ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo wodne).

4. Zobowiązuję wnioskodawcę do:

- a) wykonania urządzeń wodnych zgodnie z operatem wodnoprawnym i warunkami określonym w niniejszej decyzji;
- b) utrzymywania w należyтым stanie technicznym całej sieci kanalizacji deszczowej w szczególności wylotów - ich regularne czyszczenie oraz konserwację;
- c) skarpy rowu melioracyjnego oraz zbiornika retencyjnego w miejscu wylotów musi być umocniona narzutem kamiennym;
- d) wystąpienia o zmianę pozwolenia wodnoprawnego w przypadku zmiany warunków lub zakresu korzystania z wód.

Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Uzasadnienie

W Regionalnym Zarządzie Gospodarki Wodnej w Gdańsku, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w dniu 07.02.2018 r. został złożony wniosek Gminy Kolbudy działającej za pośrednictwem pełnomocnika Tomasza Ślusarza („DROGADO” Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia), w sprawie uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną – odprowadzanie do urządzeń wodnych wód opadowych i roztopowych pochodzących z terenów utwardzonych, ulicy Ogrodowej i ulicy Parkowej, działki nr 84/27, 107, 109, 85/20, 85/13 i 85/25 obręb 0005 Jankowo Gdańskie, do dwóch zbiorników retencyjnych z odprowadzeniem nadmiaru wód rurociągiem przelewowym do rowu melioracyjnego R-A oraz budowę urządzeń wodnych – czterech nowych wylotów i likwidacja istniejącego wylotu.

Do wniosku dołączono opracowanie pt.: „Operat wodnoprawny. Rozbudowa ulicy Ogrodowej w Jankowie Gdańskim” wykonane w lutym 2018 r. przez Danutę Wołowską oraz opis zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Dyrektor Zarząd Zlewni w Gdańsku, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem z dnia 03.08.2018 r. wszczął postępowanie i zawiadomił strony o możliwości zapoznania się z zebrany materiał, w terminie 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia. Strony zostały powiadomione skutecznie. Żadna ze stron w wyznaczonym terminie nie wniosła uwag osobiście ani pismem.

Zgodnie z art. 389 pkt. 1 i 6 ustawy Prawo wodne uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego wymagane jest na usługę wodną oraz wykonanie urządzeń wodnych. Zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt. 7 usługą wodną jest odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do urządzeń wodnych. Wyloty kanalizacyjne zostały ujęte jako urządzenia wodne zgodnie z art. 16 pkt 65 lit. f ww ustawy.

Sposób odprowadzanie wód opadowych do urządzeń wodnych nie narusza ustaleń zawartych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonego uchwałą Rady Gminy Kolbudy nr XXIX/258/2005 z dnia 06 grudnia 2005 r.

Zgodnie z informacjami zawartymi w oparciu wodnoprawnym, wody opadowe z odwodnienia ul. Ogrodowej będą odprowadzane do zbiornika Zb1 na dz. nr 85/25 i Zb2 na dz. nr 84/27 poprzez budowę rurociągu przelewowego wraz z odprowadzeniem nadmiaru wód do rowu melioracyjnego R-A.

Zakres obejmuje odwodnienie ul. Ogrodowej w Jankowie Gdańskim poprzez budowę kanału deszczowego, który będzie odprowadzał podczyszczone wody deszczowe do zbiornika wodnego Zb2 poprzez projektowany wylot betonowy na działce nr 84/27 oraz budowę rurociągu przelewowego pomiędzy zbiornikami wodnymi Zb1 i Zb2 oraz rowem melioracyjnym R-A.

Teren objęty wnioskiem, znajduje się poza formami ochrony przyrody ustanowionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 ze zm.)

Analizowany teren znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 13 oznaczonej kodem JCWPd: PLGW200013 oraz w zlewni Jednolitej Część Wód Powierzchniowych o nazwie „Radunia od Strzelenki do kanału Raduńskiego” o kodzie PLRW200019486879. Zgodnie z informacjami zawartymi w operacie wodnoprawnym, realizacja inwestycji nie przyczyni się do pogorszenia stanu środowiska. Cele środowiskowe zostaną osiągnięte.

Przedsięwzięcie nie narusza ustaleń zawartych w Rozporządzeniu nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z dnia 7 listopada 2014 r., zmienionego Rozporządzeniem nr 7/2016 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku z dnia 16 listopada 2016 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Dolnej Wisły.

Teren inwestycji położony jest poza obszarem, na którym istnieje ryzyko wystąpienia powodzi. Plan przeciwdziałania skutkom suszy w regionie Dolnej Wisły nie został dotychczas opracowany.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Gdańsku (ul. Sucha 12, 80-531 Gdańsk)

tel.: +48 (58) 34 32 615 | faks: +48 (58) 34 32 617 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl


3

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni w Gdańsku, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.
2. 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 administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
3. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.
4. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.
5. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.
6. Ewentualne szkody wyrządzone osobom trzecim w trakcie korzystania z pozwolenia pokryje uprawniony do pozwolenia. Wysokość odszkodowania będzie ustalona na drodze odrębnego postępowania na wniosek poszkodowanego.
7. W przypadku niedotrzymania warunków niniejszej decyzji pozwolenie może zostać ograniczone lub cofnięte bez odszkodowania.

Dnia 22.01.2018 r. zgodnie z zapisami art. 398 ust. 1 i 3 ustawy Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1566 ze zm.) uiszczono opłatę w wysokości 434 zł za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego, na konto Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku PGW Wody Polskie, nr rachunku: 18 1130 1017 0020 1510 6720 0020



DYREKTOR

Mariusz Nierebiński

Otrzymują:

1. Gmina Kolbudy ul. Staromłyńska 1, 83-050 Kolbudy za pośrednictwem Tomasza Ślusarza, ul. Władysława IV 16/11, 81-384 Gdynia + 1 egz. operatu wodnoprawnego;
2. a/a

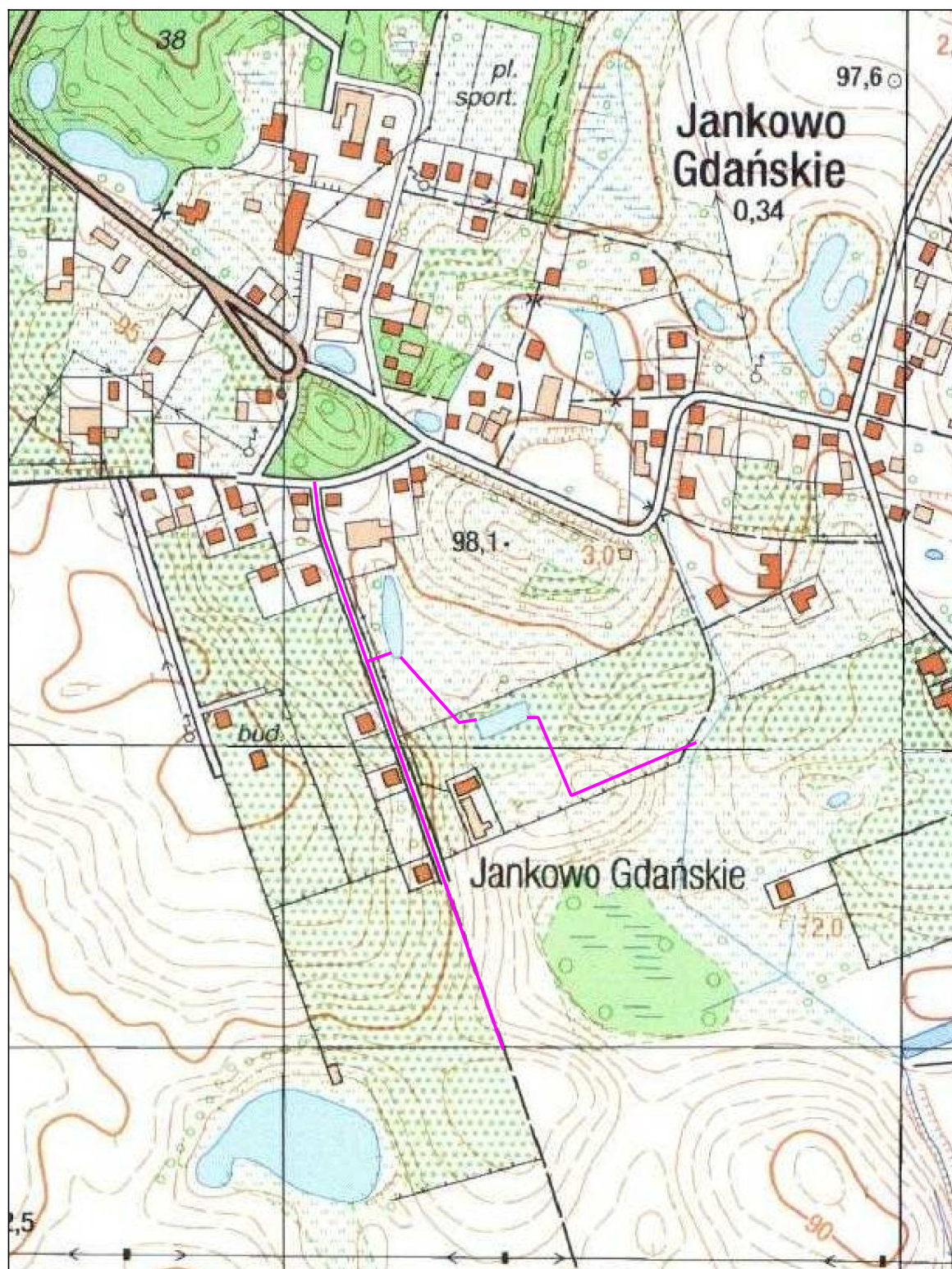
Do wiadomości:

1. ZUO i ZZI ZZ Gdańsk

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Gdańsku (ul. Sucha 12, 80-531 Gdańsk)
tel.: +48 (58) 34 32 615 | faks: +48 (58) 34 32 617 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

PLAN ORIENTACYJNY

Skala 1:5 000



— zakres opracowania

Rys. nr 1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Treść mapy poza zakresem opracowania ma charakter informacyjny.

Łukasz Banach-Morawski
KIEROWNIK POWIATOWEGO OŚRODKA
DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

LEGENDA:

- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| | Proj. krawieznik. | | Proj. kabel teletechniczny dozymowy |
| | Proj. krawieznik dzialczyzy | | Proj. kabel teletechniczny napowietrzny |
| | Proj. opodzenie | | Proj. slup teletechniczny kablowy |
| | Dzwmo do wychni | | Istn. slup napowietrzny teletechniczny do rozdziki |
| | Proj. granica pasa drogowego | | Istn. slup teletechniczny do rozdziki |
| | Proj. kanal deszczowy | | Istn. kabel teletechniczny do rozdziki |
| | Proj. przyjezdza kd d160 | | Proj. gazociag GPE S/c |
| | Proj. studnia kanalizacji deszczowej | | Proj. przyjazne glazowe |
| | Proj. wybot kanalizacji deszczowej | | Istn. gazociag do rozdziki |
| | Kanal deszczowy do lawidzeji | | Proj. tura betonowa |
| | Proj. wpust uliczny | | Istn. mur oporowy do rozdziki |
| | Proj. separator | | Istn. studnia do rozdziki |
| | Proj. slup odwietlny | | Proj. naw. jezni z kostki betonowej |
| | Proj. kanal oswieblenny | | Proj. naw. z kostki granitowej |
| | Proj. kabel energetyczny | | Proj. i.naw. szlaczdo z kostki betonowej |
| | Istn. kabel do rozdziki | | Proj. trawnik |
| | | | Proj. umocnienie (narzut kamieniny) |

DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu Tomasz Ślusarz	ROZBUDOWA ULICY OGRODOWEJ W JANKOWIE GDYŃSKIM, GMINA KOLIBUDY			
		PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
	Nazwa rysunku	Projekt zagospodarowania terenu		Skala:	
	Branda:			1:500	
	Stadium:	Projekt budowlany		Podpis:	
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz			
	Upr. nr.:	POM/0094/P0007/12			
	Spec:	drogowa			10.2018
	Sprowadzający:	mgr inż. Adam Stryk			
	Upr. nr.:	POM/0294/P0007/11			
	Spec:	drogowa			
	Projektant:	mgr inż. Łukasz Darmach			
	Upr. nr.:	POM/0011/P000E/11			
	Spec:	Instalacja w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
	Sprowadzający:	mgr inż. Andrzej Rakczowski			
	Upr. nr.:	POM/0010/P000E/14			
	Spec:	Instalacja w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Urbaniski			
	Upr. nr.:	DT-WBT/02460/02/U			
	Spec:	teletechniczna			
	Sprowadzający:	mgr inż. Grzegorz Tyda			
	Upr. nr.:	1751/99/U			
	Spec:	teletechniczna			
	Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska			
	Upr. nr.:	POM/0299/PB5/16			
	Spec:	instalacyjna			
	Sprowadzający:	mgr inż. Justyna Machalińska-Murawska			
	Upr. nr.:	POM/0283/PWB5/16			
	Spec:	instalacyjna			
	Projektant:	mgr inż. Danuta Wołowska			
	Upr. nr.:	POM/0299/PB5/16			
	Spec:	instalacyjna			
	Sprowadzający:	inż. Jan Rzeźnik			
	Upr. nr.:	725/Gd/82			
	Spec:	Instalacyjno-inżynierska			
				Nr rys.	2.2