

Projekt nr:	U/318/2015
Tom nr:	1
Egzemplarz nr:	2

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji:	„Przygotowanie terenów inwestycyjnych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną pod Kościerskie Strefy Aktywności Gospodarczej.” Podstrefa w miejscowości Kłobuczyno gmina Kościerzyna: „Budowa systemu kanalizacji sanitarnej na obszarze strefy inwestycyjnej miejscowości Kłobuczyno wraz z kolektorem przesyłowym z włączeniem do istniejącej sieci w miejscowości Mały Klincz.”
Specjalność:	Instalacyjna
Inwestor:	Gmina Kościerzyna ul. Strzelecka 9 83 - 400 Kościerzyna
Stadium:	Projekt budowlany
Kategoria obiektu budowlanego:	XXVI
Działki:	293/3 – obręb Kłobuczyno nr 0009, jednostka ewidencyjna 220604_2, Kościerzyna
Jednostka projektowa:	EcoTech Sp. z o.o. Sp. K. ul Słoneczna 39A 83-021 Wiślina
Projektant:	mgr inż. Adam Spisak POM/0042/POOS/11 Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Kaczmarek POM/0206/POOS/08 Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
ul. Okopowa 21/27, 80-810 GDAŃSK

Niniejszy projekt budowlany oraz projekt zagospodarowania terenu stanowi integralną część decyzji

z dnia 19.09.2019r.

z up. WOJEWODY POMORSKIEGO

Janusz Wołński
Z-C A D Y R E K T O R A
Wydziału Infrastruktury

KWIECIEŃ 2017

SPIS TREŚCI:

KOPIE DOKUMENTOW

L.P.	Nazwa dokumentu	Nr strony
1	Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach OS6220.16.2015.24.KL z dn. 27.07. 2016 r. wydana przez Wójta Gminy Kościerzyna	4 ÷ 11
2	Warunki techniczne nr UW.7000.152.2015.ZP z dnia 16.12.2015 wydane przez Zakład Komunalny Gminy Kościerzyna	12 ÷ 13
3	Uzgodnienie nr O.GD.Z-3.4350.11.2016.ER z dnia 01.02.2016 r. wydane przez Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad	14 ÷ 16
4	Protokół z Narady Koordynacyjnej <i>GGN. 6630.12.9.2017 z dnia 13.04.2017</i>	17 ÷ 21
5	Uzgodnienie nr O.GD.Z-3.4341.17.1.2016.ER z dnia 11.02.2016 r. wydane przez Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad	22 ÷ 26
6	Dokumentacja badań podłoża gruntowego wykonana przez firmę Badawczo – Techniczna „Izowiert” S.C. ul. Startowa 25C/4, 80-461 Gdańsk <i>OPINIA GEOTECHNICZNA NR 2 Z DOKUMENTACJĄ PODŁOŻA GRUNT. I PRÓB GEOTECHNICZNYM</i>	27 ÷ 47
7	Wykaz zmian w danych ewidencji gruntów	48 ÷ 49
8	Uprawnienia i przynależność do izby projektantów.	50 ÷ 55

fund

OŚWIADCZENIE	4	56
I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5	57
1 Podstawa opracowania	5	57
2 Cel, przedmiot i zakres opracowania	5	57
3 Dane ogólne	6	58
3.1 Stan istniejący	6	58
3.1.1 Zaopatrzenie w wodę	6	58
3.2 Lokalizacja inwestycji	6	58
3.3 Stan prawny	6	58
3.4 Warunki gruntowo – wodne	6	58
4 Obszar oddziaływania obiektu	7	59
5 Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody, krajobrazu	7	59
6 Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	8	60
7 Wpływ inwestycji na środowisko i tereny przyległe. Rozwiązania chroniące środowisko, w tym dotyczące ochrony gleby i nadmiaru ziemi z wykopów	8	60
8 Gospodarka odpadami	8	60
9 Uczestnicy procesu inwestycyjnego	9	61
10 Dane o wpływie eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego	9	61
11 Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunalnej	9	61
12 Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich	9	61
13 Istniejący stan zagospodarowania	9	61
14 Istniejące uzbrojenie terenu	9	61
15 Projektowane zagospodarowanie terenu	9	61
16 Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	10	62
II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWALNY	11	63
1.1 Charakterystyka projektowanego układu	11	63
1.2 Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej	11	63
1.2.1 Rurociągi i uzbrojenie	11	63
2 Skrzyżowania z przeszkodami terenowymi i istniejącym uzbrojeniem podziemnym	11	63
2.1 Skrzyżowanie z drogą krajową	11	63
2.2 Zabezpieczenie zieleni	12	64
2.3 Czynności odbiorowe	12	64
2.4 Próba szczelności	12	64
3 Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	13	65
4 Roboty ziemne - zasady bhp	17	69
5 Uwagi	18	70
III INFORMACJA Z ZAKRESU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH	20	72
1 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	21	73
1.1 Zakres i specyfika projektowanego obiektu budowlanego	21	73
1.2 Istniejące obiekty	21	73
1.3 Wykaz elementów zagospodarowania mogących stwarzać zagrożenia	21	73
1.4 Zagrożenia podczas realizacji robót	22	74
1.5 Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót	22	74
1.5.1 Zabezpieczenie terenu budowy	22	74
1.5.2 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu	23	75
1.5.3 Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót	23	75

1.5.4	Ochrona przeciwpożarowa.....	24	76
1.5.5	Materiały szkodliwe dla otoczenia.....	24	76
1.5.6	Bezpieczeństwo i higiena pracy	24	76
1.5.7	Stosowanie się do prawa i innych przepisów	24	76
1.5.8	Uwagi końcowe	24	76
IV	RYSYNKI	26	78

SPIS RYSUNKÓW

RYS 0	Granice działki nr 293/3 – podział kompetencji Wojewody Pomorskiego i Starosty Kościerskiego.....	w skali 1:500	5.79
PZT15	Plan zagospodarowania terenu.....	w skali 1:500	5.80
WS07a	Profil kanalizacji sanitarnej – tłocznej Wk10-SR2.....	w skali 1:100/750	5.81