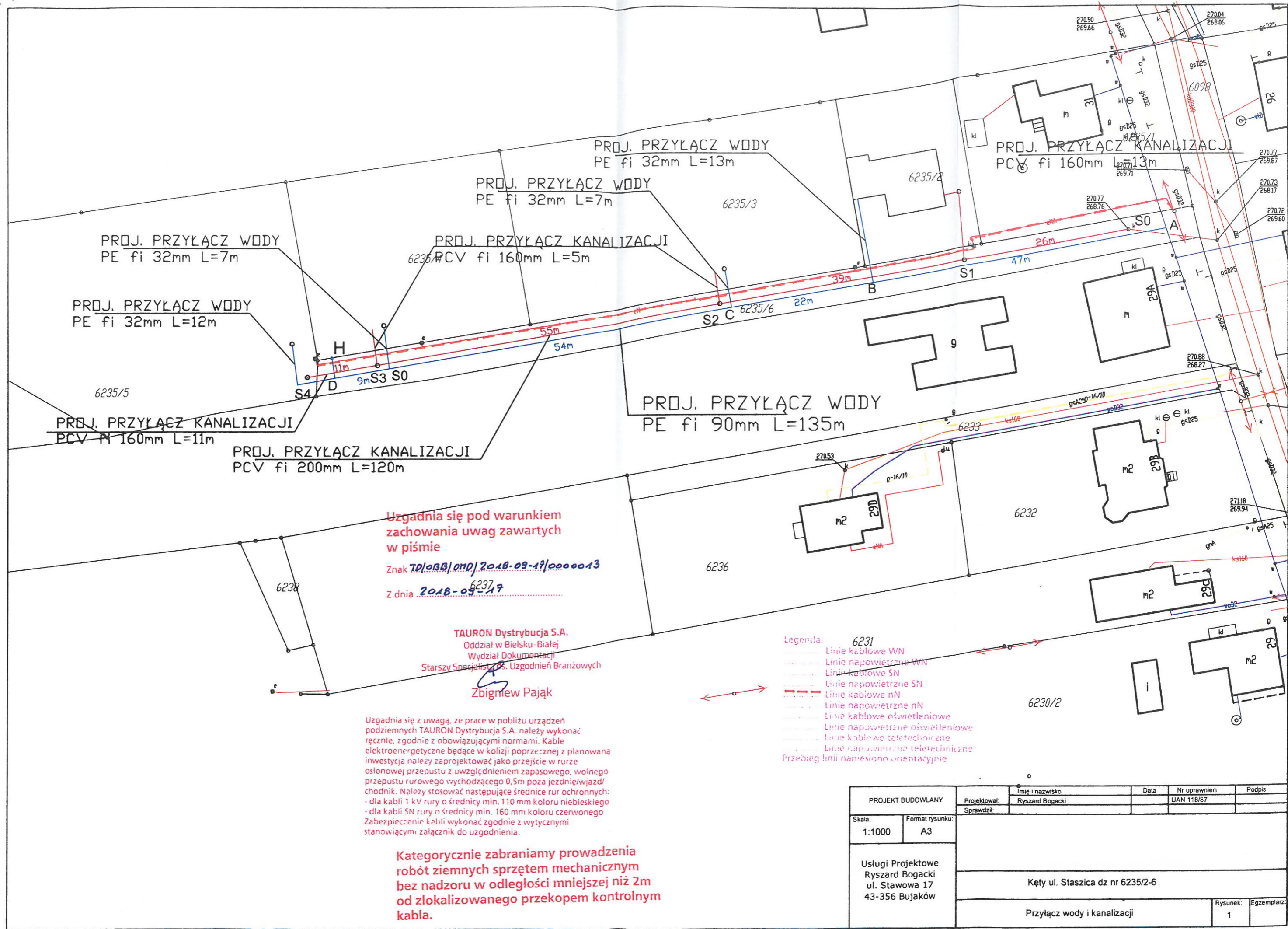


PROJEKT BUDOWLANY		Imię i nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
Skala: 1:1000		Projektował: Ryszard Bogacki		UAN 118/07	
Format rysunku: A3		Sprawił:			
Usługi Projektowe Ryszard Bogacki ul. Stawowa 17 43-356 Bujaków		Kęty ul. Staszica dz nr 6235/2-6 43-356 Bujaków ul. Staszica 22 43-356 Bujaków 937-170-77-00			
Przyłącz wody i kanalizacji		Rysunek: 1	Egzemplarz: 1		



Uzgadnia się pod warunkiem zachowania uwag zawartych w piśmie

Znak TD/033/0MD/2018-09-17/0000013

Z dnia 2018-09-17

TAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział w Bielsku-Białej
 Wydział Dokumentacji
 Starszy Specjalista ds. Uzgodnień Branżowych
Zbigniew Pająk

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - dla kabli 1 kV rury o średnicy min. 110 mm koloru niebieskiego
 - dla kabli SN rury o średnicy min. 160 mm koloru czerwonego
 Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.

Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

- Legenda:
- 6231 Linie kablowe WN
 - Linie napowietrzne WN
 - Linie kablowe SN
 - Linie napowietrzne SN
 - Linie kablowe nN
 - Linie napowietrzne nN
 - Linie kablowe oświetleniowe
 - Linie napowietrzne oświetleniowe
 - Linie kablowe teletechniczne
 - Linie napowietrzne teletechniczne
- Przebieg linii naniesiono orientacyjnie.

PROJEKT BUDOWLANY		Imię i nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
		Ryszard Bogacki		UAN 118/87	
Skala:	Format rysunku:				
1:1000	A3				
Usługi Projektowe Ryszard Bogacki ul. Stawowa 17 43-356 Bujaków		Kęty ul. Staszica dz nr 6235/2-6			
		Przyłącz wody i kanalizacji		Rysunek:	Egzemplarz:
				1	

	Istniejąca studnia kanalizacyjna	Proj. Studnia kanalizacyjna PCV fi 400mm	Proj. Studnia kanalizacyjna PCV fi 400mm	Proj. Studnia kanalizacyjna PCV fi 400mm	Proj. Studnia kanalizacyjna PCV fi 400mm
RZĘDNA TERENU	270,77	270,40	270,40	270,10	270,10
RZĘDNA DNA KANAŁU	268,76	268,93	269,17	269,45	269,50
HEKTOMETRY	26,0m	39,0m	55,0m	11,0m	
GLĘBOKOŚĆ UŁOŻENIA	2,01	1,47m	1,23m	0,65m	0,6m
RODZAJ MATERIAŁU SPADEK	PCV fi 160mm / i =0,5%	PCV fi 160mm / i =0,5%	PCV fi 160mm / i =0,5%	PCV fi 160mm / i =0,5%	
	S0	S1	S2	S3	S4

PROJEKT BUDOWLANY		Imię i nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
Skala: 1:1000		Projektował: Ryszard Bogacki		URAN 118/87	
Format rysunku: A3		Sprawdził:	USŁUGI PROJEKTOWE Ryszard Bogacki		
Usługi Projektowe Ryszard Bogacki ul. Stawowa 17 43-356 Bujaków		Kęty ul. Staszica dz nr 6235/2-6			
Przyłącz wody i kanalizacji				Rysunek: 1	Egzemplarz: