dz 40/2,4 PE
L=8,0m

dz 63/3,8 PE
L=6,0m

dz 160/9,5 PE
L=1,0m

dz 40/2,4 PE
L=10,0m

dz 40/2,4 PE
L=11,0m

dz 40/2,4 PE
L= 14,0m

dz 63/3,8 PE
L=21,0m

dz 160/9,5 PE
L=51m

dz 160/9,5 PE, L=46,0m
P3 dz 273/7,1 stal, L=10,0m

dz 160/9,5 PE
L=28,0m

dz 160/9,5 PE
L=12,0m

dz 160/9,5 PE
L=13,0m

dz 160/9,5 PE
L=15,0m

dz 110/6,6 PE, L=138,0m
P3 dz 219/6,7 stal, L=18,0m

W54 W55 W56 W57 W58 W58A 54 55 56 57 58 58A 63

Z50 Z32 Z100

212/2 212/1 250 1113 222 472/1 471/1 315/1 470

DORADZTWO I WYKONAWSTWO ROBÓT BUDOWLANYCH
"AKTEX" ANTONI KOPYTKO
UL. ROGÓZIEŃSKA 63, 22-600 TOMASZÓW LUBELSKI

Przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na Osiedlu Mieszkaniowym w m. Woiszczyzn-Cukrownia - obręb Michałów-Kolonia gm. Rachanie - sieć wodociągowa z przyłączami

Skala: 1:500

Branża: sanitarna

Data:04.07.2018r.

Projektował branża sanitarna: **inż. Zygmunt Moskal** upr. nr 2132/Lb/73 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych bez ograniczeń	Podpis:	Numer rysunku:
Opracował: **Antoni Kopytko** upr. nr AN8-513/1/65/81 w specjalności instalacyjno-sanitarnej (sporządzanie projektów o powierzchnie znanych rozwiązaniach)	Podpis:	
Opracował: **mgr inż. Agata Sieczkoś**	Podpis:	
Sprawdził: **inż. Stanisław Jakubowski** upr. nr 1179/Lb/80 w specjalności instalacyjno - inżynie ryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych bez ograniczeń	Podpis:	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6641.124.2018
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	061807_2
	nazwa	Rachanie
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0018
	nazwa	Michałów Kolonia
Skala mapy		1:500
Godło mapy		B.136.17.17.4.1
		B.136.17.17.4.2
		B.136.17.17.4.3
		B.136.17.17.4.4
Nr ks. robót		14749-13/2018
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/8
	wysokości	Kronsztadt '86
Numer arkusza mapy		ARKUSZ 2

We wykazie się istnienia w terenie bez dewykonanych na mapie urządzeń podziemnych które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone wykonaniem odkrywkowych dokumentacji geotechnicznych określających grunty posiadające w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

GEODETA
Mirosław Leonardowski
upr. geod. KUP i B nr 14748

imię i nazwisko wykonawcy oraz podpis osoby reprezentującej wykonawcę

USŁUGI GEODEZYJNE
Mirosław Leonardowski
ul. Al. Pokoju 43 e
22-600 Tomaszów Lubelski
NIP 921-106-96-25 tel. 606 513 284

imię i nazwisko, nr uprawnień oraz podpis geodety uprawnionego/ kierownika prac

ORIENTACJA

SKALA 1:10000

Tomaszów Lubelski 26.03.2018

Pokazano się do odbioru dokument został sporządzony w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych. Wyżej wymienione zakres operat technicznej mapy do celów projektowych polaryzacyjnego zostało przyjęte/nie przyjęte

STAROSTA TOMASZOWSKI
ul. Lwowska 63
22-600 Tomaszów Lubelski

Identyfikator ewidencyjny operatu technicznego: P.6618.2018.443

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji gruntów i budynków: 10-04-2018

ZWD STAROSTY
Dariusz Pilarz
Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej