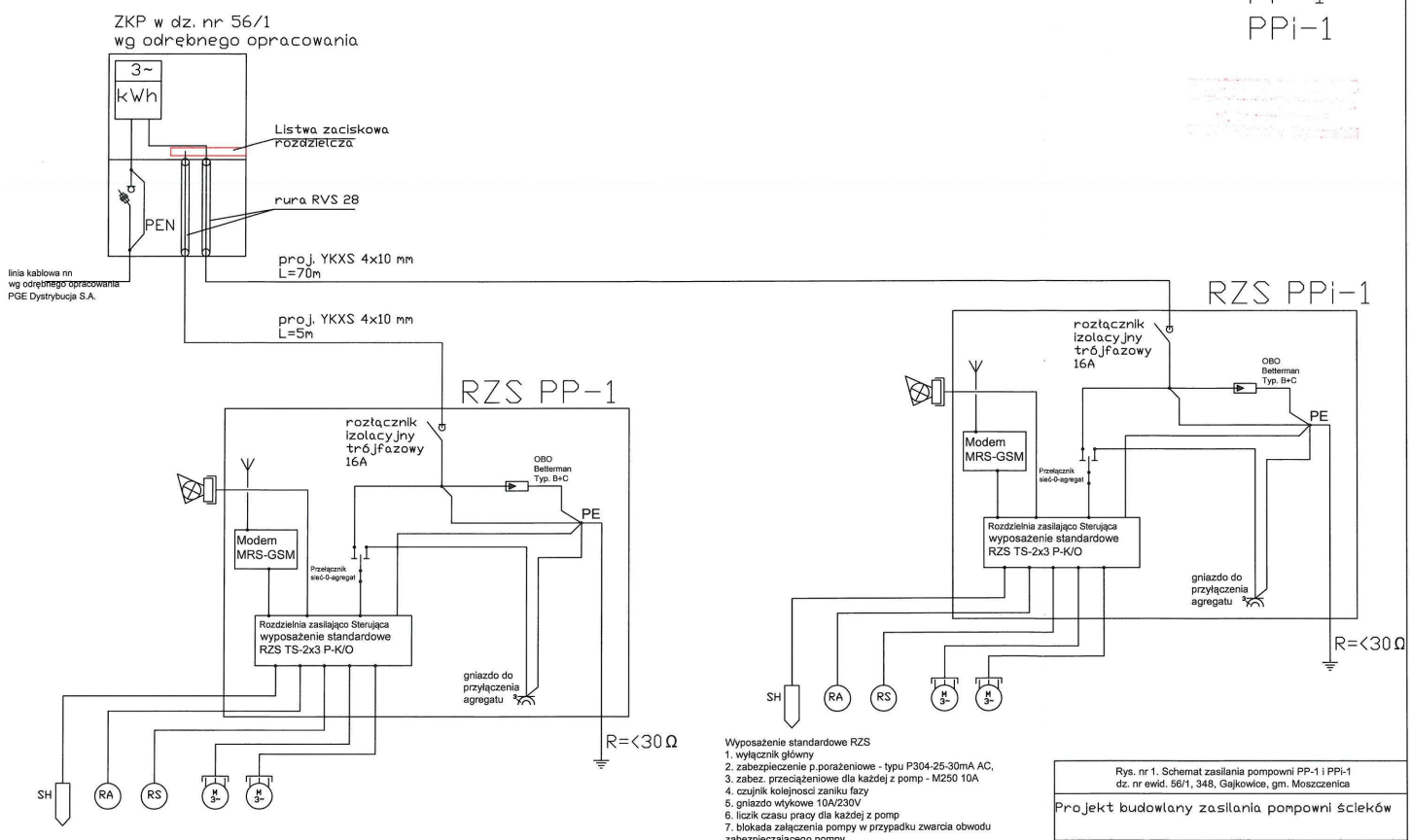
PP-1
PPi-1



Wyposażenie standardowe RZS
1. wyłącznik główny
2. zabezpieczenie p.porażeniowe - typu P304-25-30mA AC,
3. zabez. przeciążeniowe dla każdej z pomp - M250 10A
4. czujnik kolejnosci zaniku fazy
5. gniazdo wtykowe 10A/230V
6. liczik czasu pracy dla każdej z pomp
7. blokada załączenia pompy w przypadku zwarcia obwodu zabezpieczającego pompy,
8. sygnalizator optyczno-akustyczny stanu alarmowego,
9. przycisk start-stop,
10. przełącznik pracy ręczna-automatyczna,
11. gniazdo 32A z przełącznikiem agregat-0-sieć,

Wyposażenie dodatkowe:,
1. modem MRS-GSM
2. bateria dla systemu alarmowego

Rys. nr 1. Schemat zasilania pompowni PP-1 i PPi-1
dz. nr ewid. 56/1, 348, Gajkowice, gm. Moszczenica

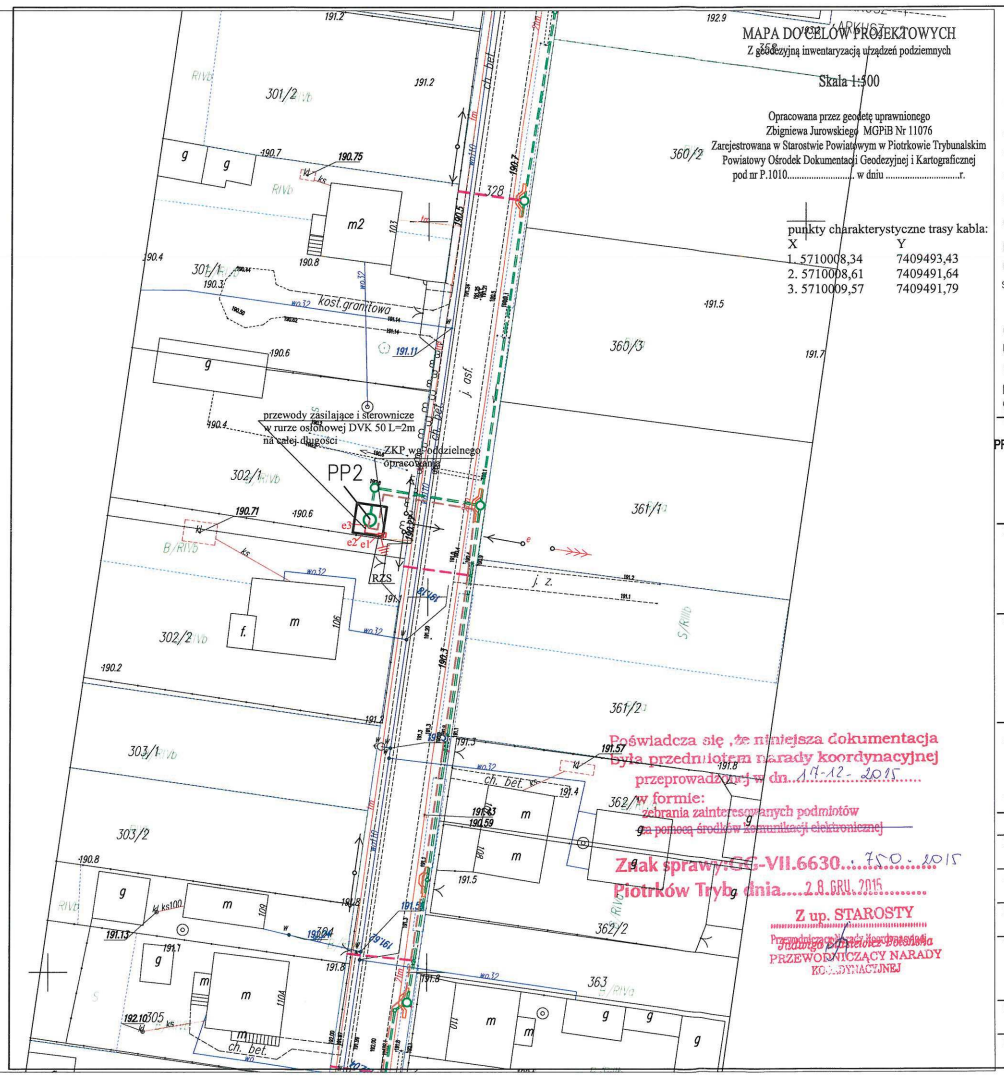
Projekt budowlany zasilania pompowni ścieków

Gmina Moszczenica

Data opracowania: grudzień 2015

Projektant	Andrzej Goszczyński 372/94/Wł.	podpis
Opracował	Jacek Jakubowski	podpis

85



obręb: GOŚCIMOWICE 1 0008
MOSZCZENICA 0018
gmina: MOSZCZENICA 101011_062
woj. : łódzkie
działka: wg. lokalizacji
KERG : GG-VI.6642.1.1142.2014 ETAP 2
układ współrzędnych : 2000
poziom odniesienia : Kronsztadt 60
mapa wykonana na podstawie mapy syt-wys 1:1000
sekcja : 122.442.093, .141, .143, .134, .182, .191, .193, .182,
oraz pomiaru własnego.
Uzgodniono w ZUD
mapa aktualna na dzień : 2014-06-13
Mape wykonano bez ustalenia służebności gruntowych ujawnionych w KW.

TYTUŁ OPRACOWANIA

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCI MOSZCZENICA,GMINA MOSZCZENICA. ZASILANIE I STEROWANIE POMPOWNI PP2, DZ. NR 302/1, GOŚCIMOWICE PIERWSZE, GM. MOSZCZENICA

INWESTOR

GMINA MOSZCZENICA
97-310 Moszczenica
ul. Kosowska 1

GENERALNY PROJEKTANT

P.P.W. "BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
90-310 Moszczenica

ADRES DO KORESPONDENCJI

97-300 Piotrków Tryb
ul. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
bioprojekt@interia.pl
bioprojekt@bioprojekt.com.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

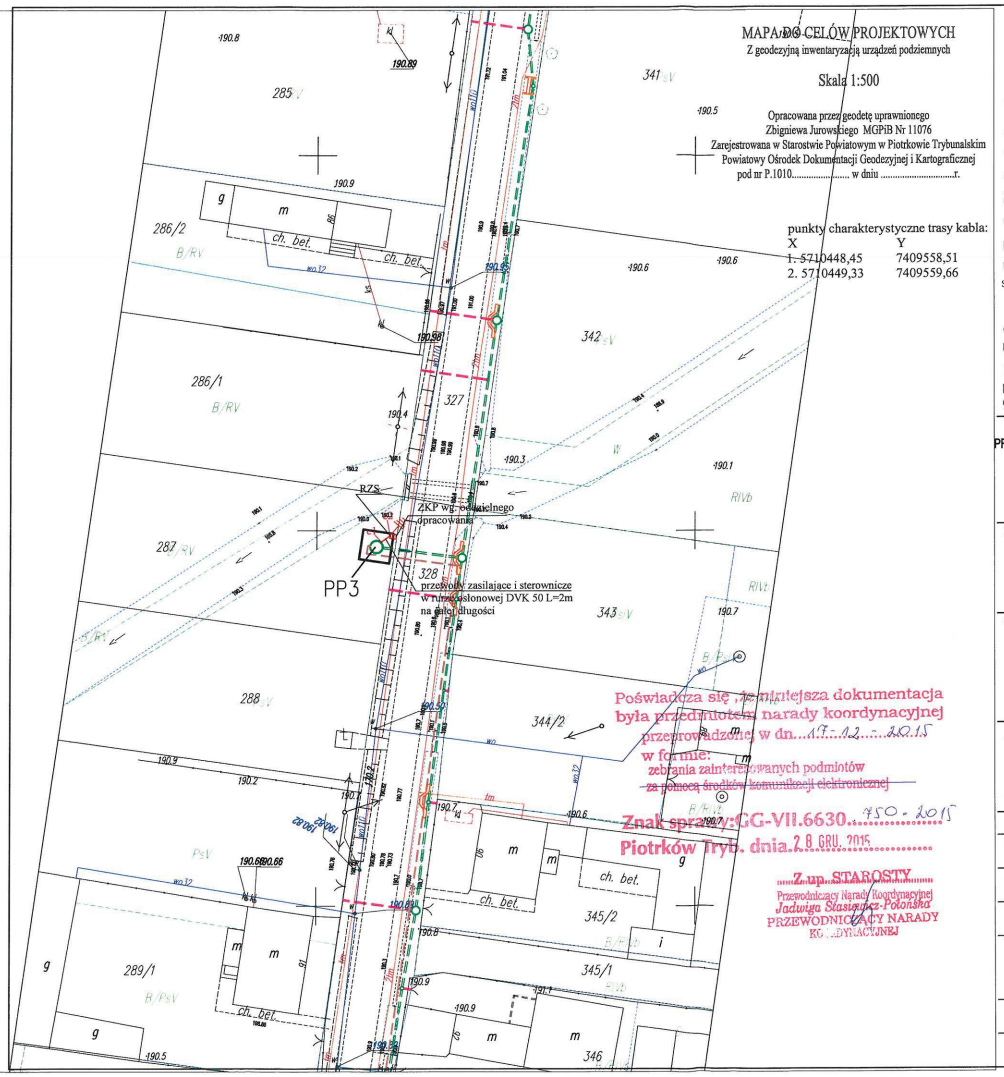
Zakład Projektowo-Usługowy "DELTA"
Jacek Jakubowski
ul. Kwiatowa 52 Piotrków Tryb.
TEL. 609 717 772 zpudelta@o2.pl

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
PROJEKTANT: Andrzej GOSZCZYŃSKI	372/94/WŁ	
ASYSTENT PROJEKTANTA Jacek Jakubowski		
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	

TYTUŁ RYS.

Plan tras linii kablowej do pompowni PP2

SKALA 1:500
DATA 12.2015
NR RYS. PB-E-01



obręb: GOŚCIMOWICE 1 0008
MOSZCZENICA 0018
gmina: MOSZCZENICA 101011_062
woj. : łódzkie
działka: wg. lokalizacji
KERG : GG-VI.6642.1.1142.2014 ETAP 2
układ współrzędnych : 2000
poziom odniesienia : Kronsztadt 60
mapa wykonana na podstawie mapy syt-wys 1:1000
sekcja : 122.442.093, .141, .143, .134, .182, .191, .193, .182,
oraz pomiaru własnego.
Uzgodniono w ZUD
mapa aktualna na dzień : 2014-06-13
Mapę wykonano bez ustalenia służebności gruntowych ujawnionych w KW.

TYTUŁ OPRACOWANIA

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCI MOSZCZENICA,GMINA MOSZCZENICA. ZASILANIE I STEROWANIE POMPOWNI PP3, DZ. NR 188, GOŚCIMOWICE PIERWSZE, GM. MOSZCZENICA

INWESTOR

GMINA MOSZCZENICA
97-310 Moszczenica
ul. Kosowska 1

GENERALNY PROJEKTANT

P.P.W. "BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
90-310 Moszczenica

ADRES DO KORESPONDENCJI

97-300 Piotrków Tryb
ul. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
bioprojekt@interia.pl
bioprojekt@bioprojekt.com.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Zakład Projektowo-Usługowy "DELTA"
Jacek Jakubowski
ul. Kwiatowa 52 Piotrków Tryb.
TEL. 609 717 772 zpudelta@o2.pl

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
PROJEKTANT: Andrzej GOSZCZYŃSKI	372/94/WŁ	
ASYSTENT PROJEKTANTA Jacek Jakubowski		

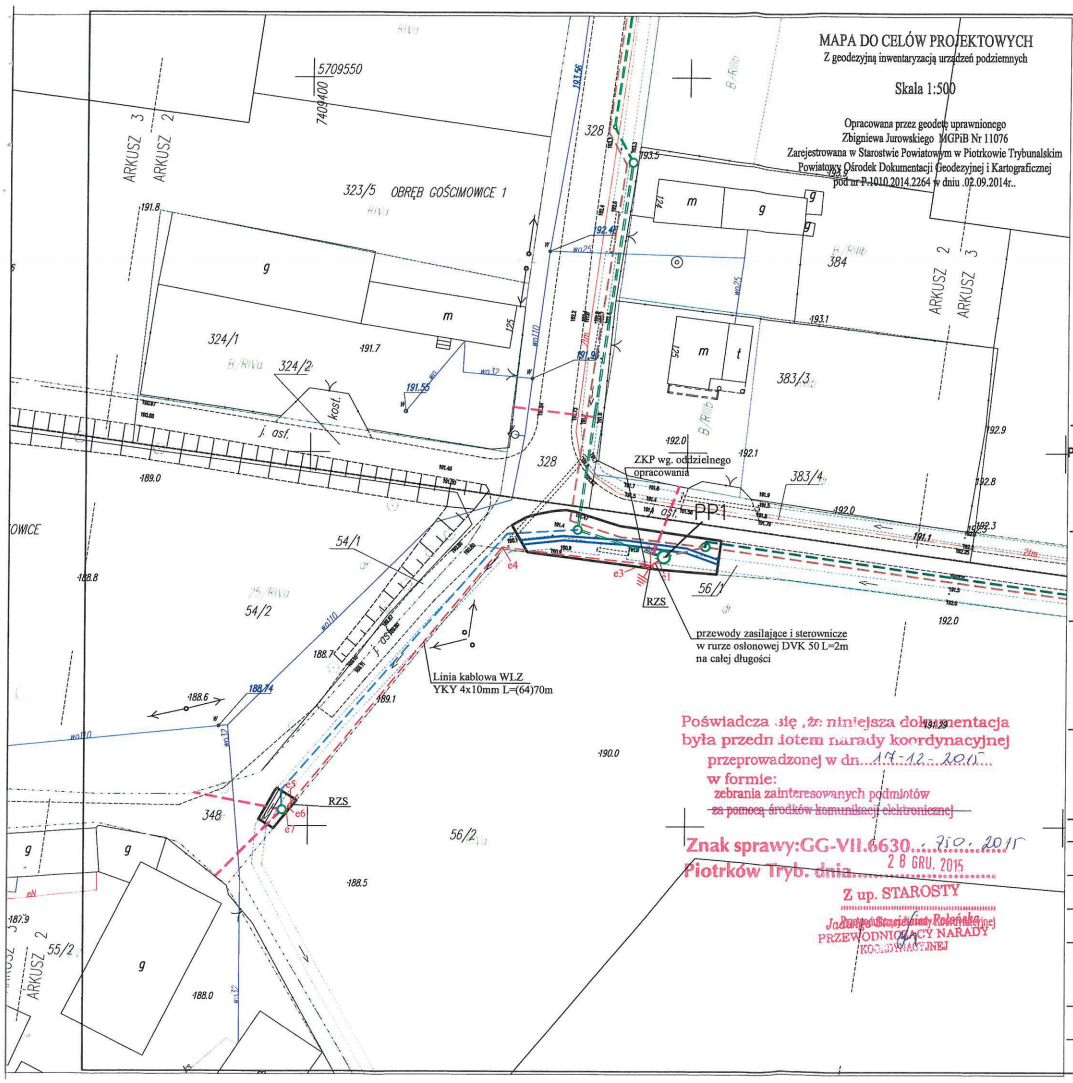
FAZA	BRANŻA
PROJEKT BUDOWLANY	ELEKTRYCZNA

TYTUŁ RYS.

Plan tras linii kablowej do pompowni PP3

SKALA	NR RYS.
1:500	PB-E-01
DATA 12.2015	

106



obręb: GOŚCIMOWICE 1 0008
MOSZCZENICA 0018
gmina: MOSZCZENICA 101011_062
woj.: łódzkie
działka: wg. lokalizacji
KERG : GG-VI.6642.1.1142.2014 ETAP 2
układ współrzędnych : 2000
poziom odniesienia : Kronsztadt 60
mapa wykonana na podstawie mapy syt-wys 1:1000
sekcja : 122.442.093, .141, .143, .134, .182, .191, .193, .182,
oraz pomiaru własnego.
Uzgodniono w ZUD
mapa aktualna na dzień : 2014-06-13
Mapę wykonano bez ustalenia służebności gruntowych ujawnionych w KW.

punkty charakterystyczne trasy kabla:

	X	Y
1.	5709485,60	7409446,21
2.	5709484,93	7409445,17
3.	5709485,19	7409444,36
2.	5709487,38	7409425,55
2.	5709453,05	7409397,78
2.	5709452,50	7409397,50
2.	5709452,12	7409397,18

TYTUŁ OPRACOWANIA
PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCI MOSZCZENICA, GMINA MOSZCZENICA. ZASILANIE I STEROWANIE POMPOWNI PP1, DZ. NR 56/1, GAJKOWICE, GM. MOSZCZENICA

INWESTOR
GMINA MOSZCZENICA
97-310 Moszczenica
ul. Kosowska 1

GENERALNY PROJEKTANT
P.P.W. "BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
90-310 Moszczenica

ADRES DO KORESPONDENCJI
97-300 Piotrków Tryb
ul. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
bioprojekt@interia.pl
bioprojekt@bioprojekt.com.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
Zakład Projektowo-Usługowy "DELTA"
Jacek Jakubowski
ul. Kwiatowa 52 Piotrków Tryb.
TEL. 609 717 772 zpudelta@o2.pl

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
PROJEKTANT: Andrzej GOSZCZYŃSKI	372/94/WŁ	
ASYSTENT PROJEKTANTA Jacek Jakubowski		

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA: ELEKTRYCZNA

TYTUŁ RYS.
Plan tras linii kablowej do pompowni PP1

SKALA 1:500
DATA 12.2015
NR RYS. PB-E-01

86