



EGZEMPLARZ: archiwalny

Nr arch.: PBWE - 3/08/12

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Nazwa projektu: „Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”

Nr. ew. działek
przez które 23651, 23648/27, 23648/2, 22945/1, 23043, 23654, 22733,
przebiega 25278/5, 25278/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 25571,
inwestycja: 25579, 22793/3, 23664/5, 23659/2, 23658, 25681/4, 25681/3,
22847, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22846/5,
22793/2, 23380

Miejscowości: Suwałki

Inwestor: Miasto Suwałki ul. Mickiewicza 1, 16-400 Suwałki

Data wykonania: październik 2012

Zespół projektowy		Imię i nazwisko	Pieczętka i podpis
B r a n ż a e n e r g e t y c z n a	Projektant:	mgr inż. Tomasz Wojszko	
	Sprawdzający:	mgr inż. Mieczysław Modzelewski	
	Opracowanie:	mgr inż. Marcin Walicki	
		mgr inż. Andrzej Giczewski	

**„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących
z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”**

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI

1	Strona tytułowa	
2	Spis zawartości dokumentacji.....	1
3	Wykaz właścicieli gruntów.....	2-26
4	Oświadczenie projektanta.....	27
5	Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego projektanta, sprawdzającego.....	28-30
6	Zaświadczenie o przynależności do OIIB projektanta, sprawdzającego	31-32
7	Informacja BiOZ.....	33-38
8	Warunki techniczne.....	39-43
9	Wykaz materiałów.....	44-50
10	Opis techniczny.....	51
10.1.	Część ogólna.....	51
	- Inwestor i zleceniodawca dokumentacji.....	51
	- Podstawa opracowania dokumentacji.....	51
	- Przedmiot i zakres dokumentacji.....	51
10.2.	Część techniczna.....	51
10.2.1	Stan istniejący.....	51
10.2.2	Stan projektowany.....	52
10.2.3	Linie kablowe	54
10.2.4	Zabezpieczenie istniejących linii kablowych rurami osłonowymi.....	54
11.	Zalecenia i uwagi końcowe	55
12	Przedmiar robót.....	56-65
13	Oświadczenia właścicieli gruntów o wyrażeniu zgody na przeprowadzanie projektowanych sieci energetycznych przez ich działki oraz pozostałe uzgodnienia...66-76	
14	Opinia koordynacyjna (lub opinia ZUD)	77-78
15	Zestawienie materiałowe z podziałem na kolizje.....	79-85

15. Rys. 1/6 – 6/6 - Plan zagospodarowania terenu - „Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”- mapa sytuacyjno – wysokościowa skala 1:500

16. Rys. 7 - Szczegóły - skrzyżowania prostopadłe projektowanych kabli z ciepłociągiem w miejscach kolizji

17 Rys. 8 Schemat przebudowy kabli

3. WYKAZ WŁAŚCICIELI GRUNTÓW

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	23704/12	16-400 Suwałki, Młynarskiego 9	0.0531	SU1S/000364 63/7
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-14/2011 ID :206301_1.0004.23704/12 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.0531	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3295**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3295**

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

GÓRNY JAN (ANTONI, DANIELA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 59, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

GÓRNA TERESA (BRONISŁAW, SABINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 59, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 6829/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

BOBOWICZ TADEUSZ (EDWARD, CZESŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 36, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

BOBOWICZ MARIANNA (WŁADYSŁAW, BRONISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 36, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5421/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

BARWIŃSKI CZESŁAW (IGNACY, WALERIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 46, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

BARWIŃSKA STANISŁAWA JOLANTA (ROMAN, STANISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 46, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5113/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

KIEREJSZYS MARIA (CZESŁAW, HENRYKA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 44, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

KIEREJSZYS PIOTR (DOMINIK, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 44, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5095/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

LEWKOWICZ ANDRZEJ (JAN, STANISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 55, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

LEWKOWICZ HALINA TERESA (JAN, HONORATA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 55, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 7189/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

CHMIELEWSKI HENRYK (BOLESŁAW, STEFANIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 66, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

CHMIELEWSKA HALINA (MIECZYŚLAW, WERONIKA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 66, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5174/384626

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

KRYJER ZENON (MIECZYSLAW, JULIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 47, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

KRYJER TERESA (PIOTR, DANUTA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 47, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 7009/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

JUSIŃSKI JAN (STEFAN, FELIKSA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

JUSIŃSKA TERESA (ROMUALD, WANDA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5162/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

CIMOCHOWSKI LESŁAW (ALEKSANDER, ANNA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

CIMOCHOWSKA CZESŁAWA (STANISŁAW, PETRONELA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6893/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

POWAŁKA WOJCIECH (KAZIMIERZ, DANIELA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 64, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

POWAŁKA DOROTA (ZYGUNT, HALINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 64, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5186/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

RAKOWSKI EUGENIUSZ MARIAN (EUGENIUSZ, HALINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 40, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

RAKOWSKA IRENA (IRENEUSZ, DANUTA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 40, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5298/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

WASILEWSKI WACŁAW (WŁADYSŁAW, BRONISŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 6, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

WASILEWSKA HELENA (KONSTANTY, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 6, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6840/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

ŁANCZKOWSKI ANTONI (JAN, MARTA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 29, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

ŁANCZKOWSKA IRENA JADWIGA (PIOTR, JADWIGA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 29, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5440/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

SZCZODROŃSKI WITOLD (STANISŁAW, PETRONELA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 32, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

SZCZODROŃSKA HENRYKA (ANTONI, ELEONORA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 32, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5996/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

DANIELEWICZ JAN (TADEUSZ, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 56, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

DANIELEWICZ KRYSZYNA (ROMUALD, JANINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 56, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5246/384626

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

- WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,
NEJFERT JAN MIECZYŚLAW (MIECZYŚLAW, CZESŁAWA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 58, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
NEJFERT HELENA (ANTONI, WŁADYSŁAWA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 58, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5208/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
BAKIERSKA KRYSTYNA (FRANCISZEK, KAMILA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 17, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 7813/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
BOŁĄDŹ MAREK (ROMUALD, LUCYNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 30, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5590/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
BORKOWSKA IRENA EMILIA (BARTŁOMIEJ, EWA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 48, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5178/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
GALIŃSKA JANINA WERONIKA (ANDRZEJ, WERONIKA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 38, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5068/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
GUDALEWICZ EWA (IRENEUSZ, DANUTA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 5, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 4484/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
KLESZCZEWSKI ZDZISŁAW WOJCIECH (STANISŁAW, MARIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 53, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6860/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
KUJAWSKA ZOFIA (BOLESŁAW, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 12, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6865/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
KWOS MAŁGORZATA (JÓZEF, TERESA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 13, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 4267/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
MASKOWICZ BOŻENNA MARIA (BOGUSŁAW, LEOKADIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 37, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 6931/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
NALBACH WANDA (JÓZEF, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 67, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5181/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
OMILIAN TERESA (JÓZEF, JOANNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 33, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5627/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
RZADKIEWICZ HALINA (WACŁAW, ADELA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 7, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 4350/384626
- WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
SOKOŁOWSKI PIOTR (JAN, ANNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 54, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1 z 5160/384626

JRZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :

SZAŁANDA MIROSLAWA ANNA (BOLESŁAW, IRENA)
 Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 31, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 5446/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :

TARGOŃSKA AGNIESZKA (MARIAN, MARIA)
 Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 4235/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :

WYSOCKA JANINA (WINCENTY, JADWIGA)
 Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 61, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 6980/384626

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :

ŻUKOWSKA TERESA (JÓZEF, ZOFIA)
 Adres: Suwałki, Nowomiejska 20 m. 35, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1 z 5412/384626

WŁASNOŚĆ :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
 Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 196080/384626

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25277	16-400 Suwałki, Nowomiejska 20	0.2942	SU1S/000513 50/3
Wartość : - (-) Uwagi : 772.162-27/2003 ID :206301_1.0004.25277 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.2942	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3384**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3384**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
 Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
 Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22793/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0949	SU1S/000333 82/4
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/2 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0949	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3396**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3396**

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

WŁASNOŚĆ:

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	22793/3	16-400 Suwałki, Nowomiejska	1.4479	SU1S/000204 53/9
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/3 DROGA POWIATOWA 2462 B				
R a z e m :			1.4479	

Adnotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

Dokument niniejszy wydano wykonawcy prac
geodezyjnych i kartograficznych zgłoszonych do
..... - nr KERG

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

Zgodność niniejszego wypisu i rysu
z operatem ewidencyjnym obrębu

Na 4 m. Suwałki

stwierdzam

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Kierownik Referatu Geodezji i Rolnictwa

mgr inż. Andrzej Kordowski

RZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 S U W A Ł K I

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0004, Obręb nr 4**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.1154**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1154**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/22	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0851	SU1S/000374 01/2
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-26/2003 ID :206301_1.0004.23648/22 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0851	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2012-07-27

Nr jednostki rejestrowej : **G.1367**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1367**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

JAŚKIEWICZ ZDZISŁAWA (CZESŁAW, KAZIMIERA)
Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
JAŚKIEWICZ ANTONI CZESŁAW (JÓZEF, HELENA)
Adres: Suwałki, Buczka 47, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/5	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0173	SU1S/000208 86/3
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-267/96 ID :206301_1.0004.23648/5 Rejon statystyczny : 800260				
282	23659/1	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0080	SU1S/000208

JRZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

		86/3
Wartość : - (-)		
Uwagi : 772.164-40/2003		
ID :206301_1.0004.23659/1		
Rejon statystyczny : 800260		
R a z e m :	0.0253	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2560**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2560**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z/S W LUBLINIE
Adres: Lublin, Garbarska 21A, Poczta : 20-340 Lublin
Adres do korespondencji : Suwałki, Piaskowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23658	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0031	SU1S/000454 68/8
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23658				
Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :		0.0031		

Nr jednostki rejestrowej : **G.2965**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2965**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

PORADNIA PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Nowomiejska 10, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23659/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska 10	0.4357	SU1S/000204 53/9
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.164-40/2003				
ID :206301_1.0004.23659/2				
Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :		0.4357		

Nr jednostki rejestrowej : **G.3314**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3314**

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

JASIŃSKI CZESŁAW (CZESŁAW, JADWIGA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 52, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 S U W A Ł K I

	JASIŃSKA JADWIGA (JAN, HERONIMA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 52, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 5158/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	TYLMAN JANUSZ (PIOTR, ZOFIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 53, Poczta : 16-400 Suwałki oraz TYLMAN ALICJA (STANISŁAW, JADWIGA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 53, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 6794/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	SAWELIEW MARIA BARBARA (WŁADYSŁAW, STANISŁAWA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki oraz SAWELIEW BOGDAN (TADEUSZ, EUGENIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 4458/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	SAWELIEW MARIA BARBARA (WŁADYSŁAW, STANISŁAWA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki oraz SAWELIEW BOGDAN (TADEUSZ, EUGENIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 10, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 4333/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	KUPREWICZ ALICJA (STANISŁAW, EMILIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 39, Poczta : 16-400 Suwałki oraz KUPREWICZ CZESŁAW PIOTR (PIOTR, STEFANIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 39, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 7057/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	ZDUŃCZYK ALEKSANDER (CZESŁAW, MARIANNA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 37, Poczta : 16-400 Suwałki oraz ZDUŃCZYK MARIANNA ZENONA (LUDWIK, MARIANNA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 37, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 6949/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	PODOLEWSKI ANDRZEJ (JAN, ROMUALDA) Adres: Suwałki, Kasztanowa 4, Poczta : 16-400 Suwałki oraz PODOLEWSKA MARZENNA (JÓZEF, CZESŁAWA) Adres: Suwałki, Kasztanowa 4, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 6842/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	ĆWIKLIŃSKI RYSZARD (CZESŁAW, CZESŁAWA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 42, Poczta : 16-400 Suwałki oraz ĆWIKLIŃSKA TERESA (APOLINARY, ALEKSANDRA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 42, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 5139/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	SIECZKOWSKI KONSTANTY (JAN, MARIANNA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 41, Poczta : 16-400 Suwałki oraz SIECZKOWSKA WANDA (FELIKS, WŁADYSŁAWA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 41, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 6959/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	PYCZ JERZY (ZYGMENT, MELANIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki oraz PYCZ JADWIGA MONIKA (JAN, NATALIA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 26, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 5381/361232
WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,	GIEJSZTOREWICZ HENRYK (ZYGMENT, LUCYNA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 25, Poczta : 16-400 Suwałki oraz GIEJSZTOREWICZ KRYSZYNA (ALEKSANDER, BRONISŁAWA) Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 25, Poczta : 16-400 Suwałki	Udział : 1/1 z 7823/361232

JRZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

HENCLIK HENRYK (HIPOLIT, WANDA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

HENCLIK TERESA BARBARA (KAZIMIERZ, REGINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 15, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 6862/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

TYMECKI AUGUSTYN (AUGUSTYN, IRENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 6, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

TYMECKA STANISŁAWA (STANISŁAW, JÓZEFA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 6, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 6892/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

ZDANIUK ANDRZEJ (ALEKSANDER, JÓZEFA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 58, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

ZDANIUK KRYSTYNA (WACŁAW, AMELIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 58, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5247/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

PILCH ANDRZEJ ANTONI (JAN, JADWIGA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 57, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

PILCH DANUTA (EUGENIUSZ, ELWIRA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 57, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 6759/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

JASIŃSKI TADEUSZ STANISŁAW (TADEUSZ, IRENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 55, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

JASIŃSKA JADWIGA (ANTONI, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 55, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 6761/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

JURCZYK ZENON (TADEUSZ, JADWIGA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 54, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

JURCZYK MARIA (KAZIMIERZ, ZOFIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 54, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5212/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

CZUPRYŃSKI TADEUSZ (JÓZEF, STEFANIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 34, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

CZUPRYŃSKA TERESA (CZESŁAW, CZESŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 34, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5229/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

ZDANCEWICZ JAN (WŁADYSŁAW, JÓZEFA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 29, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

ZDANCEWICZ JÓZEFA ANNA (JÓZEF, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 29, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5371/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

MOKRZYCKI TADEUSZ (STANISŁAW, JANINA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 56, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

MOKRZYCKA BOŻENNA (CZESŁAW, BOLESŁAWA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 56, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5151/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

POJAWA ZEFIRYN (ANTONI, ZOFIA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 40, Poczta : 16-400 Suwałki

oraz

POJAWA LEOKADIA (BRONISŁAW, HELENA)

Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 40, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1 z 5148/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL: małżeństwo,

JRZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

**ul. A. Mickiewicza 1
16-400 S U W A Ł K I**

GUTKOWSKI KAROL (ADAM, CECYLIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 43, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
GUTKOWSKA MARIOLA (TADEUSZ, MARIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 43, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 6981/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
GÓRZYŃSKA BARBARA BOŻENA (JAN, IRENA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 4453/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
ŁYSIK LUCYNA (FELIKS, HELENA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 38, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5080/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
MORZUCH EWA MARIA (TADEUSZ, DANUTA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 46, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5397/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
PANASIEWICZ ELŻBIETA (MICHAŁ, LEOKADIA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 35, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5495/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
RADZEWICZ EWA (JÓZEF, RYSZARDA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 16, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5248/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
WASZKIEWICZ EWA ELŻBIETA (JAN, TERESA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 27, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5529/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
WIKARSKA ALICJA (JÓZEF, ANNA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 3, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 6858/361232

WSPÓŁWŁAŚCICIEL :
WOJCIECHOWSKA WANDA (MARIAN, REGINA)
Adres: Suwałki, Nowomiejska 12 m. 59, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1 z 5312/361232

WŁASNOŚĆ :
SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 185354/361232

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	25571	16-400 Suwałki, Nowomiejska 12	0.2930	SU1S/000512 65/0
Wartość : - (-) Uwagi : 772.173-7/2003 ID :206301_1.0004.25571 Rejon statystyczny : 800255				
R a z e m :			0.2930	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3396**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3396**

WŁASNOŚĆ :
GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

RZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	22793/3	16-400 Suwałki, Nowomiejska	1.4479	SU1S/00020453/9
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2009 ID :206301_1.0004.22793/3 DROGA POWIATOWA 2462 B				
R a z e m :			1.4479	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3418**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3418**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25579	16-400 Suwałki, Nowomiejska	1.3219	SU1S/00038500/3
Wartość : - (-) Uwagi : 772.173-7/2003 ID :206301_1.0004.25579 Rejon statystyczny : 800255				
R a z e m :			1.3219	

Adnotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

**Dokument niniejszy wydano wykonawcy prac
geodezyjnych i kartograficznych zgłoszonych do
..... - nr KERG**

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

Zgodność niniejszego wypisu z wypisu
z operatem ewidencyjnym operatu

stwierdzam

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Kierownik Referatu Geodezji i Rolnictwa

mgr inż. Andrzej Kordowski

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: **m. Suwałki**
Gmina: **M. Suwałki**
Miejscowość: **Suwałki**
Jednostka ewidencyjna: **206301_1, M. Suwałki**
Obręb: **Nr 0004, Obręb nr 4**

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : **G.1135**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1135**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23648/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1483	SU1S/000333 83/1
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-200/95 ID :206301_1.0004.23648/2 Rejon statystyczny : 800280				
R a z e m :			0.1483	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2012-07-27

Nr jednostki rejestrowej : **G.1154**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1154**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	25306	16-400 Suwałki, Świerkowa 54	0.2966	SU1S/000374 01/2
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-26/2003 ID :206301_1.0004.25306 Rejon statystyczny : 800260				
282	23648/20	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0394	SU1S/000374

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400. S.U.W.A.Ł.K.I.				01/2
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-26/2003				
ID :206301_1.0004.23648/20				
Rejon statystyczny : 800260				
282	23648/27	16-400 Suwałki, Klonowa	3.6246	SU1S/000374 01/2
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-26/2003				
ID :206301_1.0004.23648/27				
Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			3.9606	

Nr jednostki rejestrowej : **G.1642**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G1642**

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	22945/1	16-400 Suwałki, Świerkowa	1.5357	SU1S/000132 26/7
Wartość : - (-)				
Uwagi : DROGA POWIATOWA NR 2487B 772.213-10/2002				
ID :206301_1.0004.22945/1				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22847	16-400 Suwałki, Świerkowa	1.0796	-
Wartość : - (-)				
Uwagi : DROGA POWIATOWA NR 2487B				
ID :206301_1.0004.22847				
Rejon statystyczny : 800280				
282	23654	16-400 Suwałki, Klonowa	0.9253	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.23654				
Rejon statystyczny : 800270				
284	22944	16-400 Suwałki, Modrzewiowa	1.1626	-
Wartość : - (-)				
ID :206301_1.0004.22944				
Rejon statystyczny : 800280				
R a z e m :			4.7032	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2560**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2560**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z/S W LUBLINIE
Adres: Lublin, Garbarska 21A, Poczta : 20-340 Lublin
Adres do korespondencji : Suwałki, Piaskowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23651	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0040	SU1S/000454 68/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23651 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0040	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3365**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3365**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	23043	16-400 Suwałki, Klonowa	0.5484	SU1S/000503 85/0
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23043 DROGA POWIATOWA 2441 B				
R a z e m :			0.5484	

Nr jednostki rejestrowej : **G.360**
Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G360**

WŁASNOŚĆ: małżeństwo,

CHOMICZ ANTONI (WŁADYSŁAW, CZESŁAWA)
Adres: Suwałki, Świerkowa 33, Poczta : 16-400 Suwałki
oraz
CHOMICZ IRENA (WINCENTY, WACŁAWA)
Adres: Suwałki, Świerkowa 33, Poczta : 16-400 Suwałki
Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22949	16-400 Suwałki, Świerkowa 33	0.0520	SU1S/000061 84/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22949 Rejon statystyczny : 800280				
R a z e m :			0.0520	

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

Adnotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Dokument niniejszy wydano wykonawcy prac
geodezyjnych i kartograficznych zgłoszonych do
..... - nr KERG

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Data i podpis

Zgodność niniejszego wypisu i wypisu
z operatem ewidencyjnym obrębu
..... N 6 m. Suwałki

stwierdzam

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Kierownik Referatu Geodezji i Rolnictwa

mgr inż. Andrzej Kordowski

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: m. Suwałki
Gmina: M. Suwałki
Miejscowość: Suwałki
Jednostka ewidencyjna: 206301_1, M. Suwałki
Obręb: Nr 0004, Obręb nr 4

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : G.1642
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1642

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	22847	16-400 Suwałki, Świerkowa	1.0796	-
Wartość : - (-) Uwagi : DROGA POWIATOWA NR 2487B ID :206301_1.0004.22847 Rejon statystyczny : 800280				
R a z e m :			1.0796	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2012-07-27

Nr jednostki rejestrowej : G.1643
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1643

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	22849/47	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0316	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-1/2010 ID :206301_1.0004.22849/47 Rejon statystyczny : 800280				
282	22849/35	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.2546	SU1S/000260 90/8

RZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)

Uwagi : 772.212-12/2007

ID :206301_1.0004.22849/35

Rejon statystyczny : 800280

282	22849/21	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.1324	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-1/2001				
ID :206301_1.0004.22849/21				
Rejon statystyczny : 800280				
282	22849/55	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.7745	SU1S/000260 90/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.212-18/2010				
ID :206301_1.0004.22849/55				
Rejon statystyczny : 800280				
Razem :			1.1931	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2338**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2338**

WŁASNOŚĆ :

POWIAT SUWAŁSKI

Adres: Suwałki, Świerkowa 60, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 6288/10000

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 3712/10000

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

AGENCJA BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO DELEGATURA W B-STOKU

Adres: 15-950 Białystok, Żurawia 69

Udział : 1855/10000

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W BIAŁYMSTOKU

Adres: Białystok, Sienkiewicza 65, Poczta : 15-003 Białystok

Udział : 946/10000

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY OKRĘGOWY INSPEKTORAT PRACY W BIAŁYMSTOKU

Adres: Białystok, Fabryczna 2, Poczta : 15-483 Białystok

Udział : 911/10000

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/14	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0401	SU1S/000474 10/1
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.21-481/99				
ID :206301_1.0004.22845/14				
Rejon statystyczny : 800260				
Razem :			0.0401	

Nr jednostki rejestrowej :

G.2564

Pozycja kartoteki budynków :

206301_1.0004.G2564

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

AGENCJA BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO DELEGATURA W B-STOKU

Adres: 15-950 Białystok, Żurawia 69

Udział : 1/1

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/12	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0055	SU1S/000474 12/5
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-481/99 ID :206301_1.0004.22845/12 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0055	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2565**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2565**

WŁASNOŚĆ :

POWIAT SUWAŃSKI

Adres: Suwałki, Świerkowa 60, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 6799/10000

WŁASNOŚĆ :

SKARB PAŃSTWA

Udział : 3201/10000

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

AGENCJA BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO DELEGATURA W B-STOKU

Adres: 15-950 Białystok, Żurawia 69

Udział : 2049/10000

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

PAŃSTWOWA INSPEKCJA PRACY OKRĘGOWY INSPEKTORAT PRACY W BIAŁYMSTOKU

Adres: Białystok, Fabryczna 2, Poczta : 15-483 Białystok

Udział : 1152/10000

Arkusz mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
282	22845/13	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.3199	SU1S/000474 09/1
Wartość : - (-) Uwagi : 772.21-481/99 ID :206301_1.0004.22845/13 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.3199	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3351**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3351**

WŁASNOŚĆ :

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

SKARB PAŃSTWA

Udział : 1/1

GOSPODAROWANIE ZASOBEM NIERUCHOMOŚCI :

PREZYDENT MIASTA SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	25681/4	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0724	SU1S/000595 23/3
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-1/2008 ID :206301_1.0004.25681/4 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0724	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3369**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3369**

WŁASNOŚĆ :

POWIAT SUWAŃSKI

Adres: Suwałki, Świerkowa 60, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	25681/3	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.0981	SU1S/000607 06/0
Wartość : - (-) Uwagi : 772.212-1/2008 ID :206301_1.0004.25681/3 Rejon statystyczny : 800260				
R a z e m :			0.0981	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3428**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3428**

WŁASNOŚĆ :

GMINA SUWAŃKI

Adres: Suwałki, Kościuszki 71, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
282	22849/48	16-400 Suwałki, Świerkowa	0.1653	SU1S/000670 25/1

JRZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Wartość : - (-)
Uwagi : 772.212-1/2010
ID :206301_1.0004.22849/48
Rejon statystyczny : 800280

Razem :	0.1653	
---------	--------	--

.....
Adnotacje- Informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

Dokument niniejszy wydano wykonawcy prac
geodezyjnych i kartograficznych zgłoszonych do
..... - nr KERG

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Data i podpis

Zgodność niniejszego wypisu i wypisu
z operatem ewidencyjnym obrębu

N. G. m. Suwałki

stwierdzam

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Kierownik Referatu Geodezji i Rolnictwa

mgr inż. Andrzej Kondowski

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Powiat: m. Suwałki
Gmina: M. Suwałki
Miejscowość: Suwałki
Jednostka ewidencyjna: 206301_1, M. Suwałki
Obręb: Nr 0004, Obręb nr 4

(Nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny:

SKRÓCONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej : G.1026
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G1026

WŁASNOŚĆ :

GINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
202	23980/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1335	SU1S/000364 05/3
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23980/2 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.1335	

Wypis zawiera dane według stanu na dzień: 2012-07-27

Nr jednostki rejestrowej : G.147
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G147

WŁASNOŚĆ :

GINA MIASTO SUWAŁKI
Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTE :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH
Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	25278/5	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0780	SU1S/000159 59/8
Wartość : - (-) Uwagi : 772.164-1/2010 ID :206301_1.0004.25278/5 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.0780	

Nr jednostki rejestrowej : G.150
Pozycja kartoteki budynków : 206301_1.0004.G150

WŁASNOŚĆ :

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

TRWAŁY ZARZĄD LUB ZARZĄD :

PRZEDSZKOLE NR 10

Adres: Suwałki, Nowomiejska 18, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	23705	16-400 Suwałki, Nowomiejska 18	0.3903	SU1S/000364 62/0
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.23705 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.3903	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2306**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2306**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	22733	16-400 Suwałki, Młynarskiego	0.0046	SU1S/000159 59/8
Wartość : - (-) ID :206301_1.0004.22733 Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.0046	

Nr jednostki rejestrowej : **G.2560**

Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G2560**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z/S W LUBLINIE

Adres: Lublin, Garbarska 21A, Poczta : 20-340 Lublin

Adres do korespondencji : Suwałki, Piaskowa 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych doku- mentów
204	23667	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0038	SU1S/000454

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH

ul. A. Mickiewicza 1

16-400 SUWAŁKI

			68/8
Wartość : - (-)			
ID :206301_1.0004.23667			
Rejon statystyczny : 800252			
R a z e m :			0.0038

Nr jednostki rejestrowej : **G.3325**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3325**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25278/2	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0225	SU1S/000159 59/8
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.164-1/2010				
ID :206301_1.0004.25278/2				
Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.0225	

Nr jednostki rejestrowej : **G.3418**
 Pozycja kartoteki budynków : **206301_1.0004.G3418**

WŁASNOŚĆ :

GMINA MIASTO SUWAŁKI

Adres: Suwałki, Mickiewicza 1, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

UŻYTKOWANIE WIECZYSTY :

SUWAŁSKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W SUWAŁKACH

Adres: Suwałki, Korczaka 2A, Poczta : 16-400 Suwałki

Udział : 1/1

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Powierzchnia działki w ha	Nr Księgi Wieczystej lub oznaczenie innych dokumentów
204	25576	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.0169	SU1S/000385 00/3
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.173-7/2003				
ID :206301_1.0004.25576				
Rejon statystyczny : 800252				
204	25578	16-400 Suwałki, Nowomiejska	0.1867	SU1S/000385 00/3
Wartość : - (-)				
Uwagi : 772.173-7/2003				
ID :206301_1.0004.25578				
Rejon statystyczny : 800252				
R a z e m :			0.2036	

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ul. A. Mickiewicza 1
16-400 SUWAŁKI

Sporządził(a): HANNA PETRYKOWSKA

(Pieczęć urzędowa)

Adnotacje- informacje o danych ewidencyjnych, które nie spełniają
wymogów rozporządzenia oraz standardów technicznych

Dokument niniejszy wydano wykonawcy prac
geodezyjnych i kartograficznych zgłoszonych do
..... - nr KERG

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Data i podpis

Zgodność niniejszego wypisu i ~~wypisu~~
z ~~operatem~~ ewidencyjnym obrebu

..... m. Suwałki

stwierdzam

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Kierownik Referatu Geodezji i Rolnictwa

mgr inż. Andrzej Kordowski

4 OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami)

Oświadczam

Iż projekt - „Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach” sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:.....
(podpis i pieczęć)

5 Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego projektanta

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Suwałkach

Suwałki, dnia 09 kwietnia 1993 r.

(pieczęć)

Nr SUW - 14/93

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. "d" rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. z późniejszymi zmianami w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że: Obywatel(~~ka~~) **TOMASZ ZBIGNIEW WOJSZKO** (imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 28 lutego 1958 r. w Augustowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót - - - -

(rodzaj funkcji)

w specjalności **instalacyjno - inżynierskiej - - - - -**

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie **sieci i instalacji elektrycznych - - - - -**

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(~~ka~~) **TOMASZ ZBIGNIEW WOJSZKO** (imię i nazwisko) jest upoważniony(a) do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji elektrycznych obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne,
- 2/ sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych- obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne, kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektryczne.-----

Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. W. J. J. J. J.
dyrektor
Przestrzeń
Architektura

Nr SUW-20/90

Decyzja o stwierdzeniu przygotowania zawodowego

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. c

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwier-
dza się, że: Obywatel(ka) **XX MIECZYŚŁAW MODZELEWSKI**

(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia **21 kwietnia 52** r. w **Gołdapi**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

p r o j e k t a n t a - - - - -

(rodzaj funkcji)

w specjalności **instalacyjno - inżynierskiej**

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie **sieci i instalacji elektrycznych . - - - - -**

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka) **MIECZYSLAW MODZELEWSKI** jest upoważniony do:
(imię i nazwisko)

1. sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych-
obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe
linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.



DYREKTOR WYDZIAŁU

Int. Henryk Głuchowski

1.10.1975

m. p.

(podpis i pieczęć)

6. Oświadczenie o przynależności do OIIB projektanta



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-V1Q-HK0-S3Q *

Pan Tomasz Zbigniew Wojszko o numerze ewidencyjnym PDL/IE/2183/02

adres zamieszkania ul. Norwida 9/10, 16-300 Augustów

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

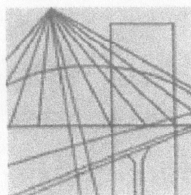
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-07-01 do 2012-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-06-26 roku przez:

Czesław Miedziałowski, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Białystok, dnia 6 grudnia 2011

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Mieczysław Modzelewski**

miejsce zamieszkania:

ul. Korczaka 8 m 15
16-400 Suwałki

jest członkiem Podlaskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa o numerze
ewidencyjnym **PDL/IE/0944/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie
od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia **2012-01-01**
do dnia **2012-12-31**.

PRZEWODNICZĄCY RADY
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

prof. dr hab. inż.  Czesław Miedziałowski

7. INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”

Inwestor: **Miasto Suwałki**
 ul. Mickiewicza 1
 16-400 Suwałki

Projektant: **mgr inż. Tomasz Wojszko**
 upr Nr SUW-14/93

1. ZAKRES ROBÓT ORAZ KOLEJNOŚĆ POSZCZEGÓLNYCH ROBÓT PRZY BUDOWIE LINII KABLOWEJ

• Roboty przygotowawcze:

- wykonanie oznakowania tymczasowego,
- zagospodarowanie placu budowy,
- odtworzenie trasy.

• Roboty ziemne i napowietrzne:

- wykopy dla ułożenia kabli, fundamentów i słupów,
- zasypanie wykopów;
- ustawianie słupów wirowanych
- montaż opraw oświetleniowych na wysięgnikach
- demontaż linii napowietrznej
- zabezpieczenie kabli rurami osłonowymi

• Montaż instalacji elektroenergetycznej:

- montaż muf kablowych SN i NN oraz głowic kablowych SN w stacjach trafo,

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na odcinku projektowanej linii występuje droga, wodociąg, sieć telekomunikacyjna napowietrzna linia energetyczna nn, doziemne linie kablowe SN i nn, sieć gazociągowa, kanalizacja deszczowa i sanitarna.

WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI – OCHRONA OD PORAŻEŃ

Brak.

2. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

- ROBOTY KABLOWE i NAPOWIETRZNE WYKONYWAĆ PO WYŁĄCZENIU NAPIĘCIA;
- PRACE NA WYSOKOŚCI OK 8 M PROWADZIĆ WYŁĄCZNIE Z PODNOŚNIKA. Użycie drabin jest niedopuszczalne;

- c) Wyłączenia oraz załączanie napięcia i dopuszczenia do prac może dokonać upoważniony pracownik PGE. Załączanie kabli może nastąpić dopiero po sprawdzeniu rezystancji izolacji linii i uzyskaniu pozytywnych wyników prób wymaganych przy przyjmowaniu linii do eksploatacji;
- d) Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Zagospodarowanie placu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- ◆ ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
- ◆ wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych,
- ◆ doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody,
- ◆ zapewnienia oświetlenia,
- ◆ urządzenia składowisk materiałów i wyrobów,

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi.

W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego. Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0,75 m, a dwukierunkowego 1,20 m. Ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym.

Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów nie powinny mieć spadków większych niż 10%.

Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.

Przejścia o pochyleniu większym niż 15 % należy zaopatrzyć w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,40 m lub schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75 m, zabezpieczone, co najmniej z jednej strony balustradą.

Balustrada składa się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,10 m.

Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem.

Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymywane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, lecz chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym.

Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.

Rozdzielnice powinny być usytuowane w odległości nie większej niż 50,0m od odbiorników energii.

Przewody elektryczne zasilające urządzenia mechaniczne powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi, a ich połączenia z urządzeniami mechanicznymi wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób obsługujących takie urządzenia.

Należy zapewnić dostateczną ilość wody zdatnej do picia pracownikom zatrudnionym na budowie oraz do celów higieniczno - sanitarnych, gospodarczych i przeciwpożarowych.

Na terenie budowy powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca do składowania materiałów i wyrobów.

Składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych należy wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.

Materiały drobnicowe powinny być ułożone w stosy o wysokości nie większej niż 2,0 m, a stosy materiałów workowanych ułożone w warstwach krzyżowo do wysokości nie przekraczającej 10 – warstw.

Odległość stosów przy składowaniu materiałów nie powinna być mniejsza niż:

0,75 m - od ogrodzenia lub zabudowań,

5,00 m - od stałego stanowiska pracy.

Opieranie składowanych materiałów lub wyrobów o płoty, słupy, konstrukcje wsporcze sieci trakcyjnej lub ściany obiektu budowlanego jest zabronione.

Wchodzenie i schodzenie ze stosu utworzonego ze składowanych materiałów lub wyrobów jest dopuszczalne przy użyciu drabiny lub schodów.

Teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów, który powinien być regularnie sprawdzany, konserwowany i uzupełniany, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych.

Ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinno być zgodne z wymaganiami przepisów przeciwpożarowych.

Roboty ziemne

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- przysypanie pracownika w wykopie wąsko przestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu),

Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.

Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.

Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy.

Urządzenia do zagęszczania gruntu, piasku i żwiru, w szczególności ubijaki, zagęszczarki, walce, używa się zgodnie z zasadami określonymi w instrukcjach obsługi każdego z tych urządzeń.

3. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie.

Szkolenia odbywają się w czasie pracy i na koszt pracodawcy. Szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy jest prowadzone jako szkolenie wstępne i szkolenie okresowe. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu stanowiskowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy do zatrudnienia na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe- nie rzadziej niż raz do roku. Pracodawcy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

4. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SASIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNA I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĄ UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

- a) instruktaże pracowników,
- b) rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi (sąsiadujące ulice)
- c) rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki i inne)
- d) rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego.
- e) zabezpieczenie dojazdów do posesji przyległych do zakresu opracowania

5. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Roboty szczególnie niebezpieczne wykonywane będą pod nadzorem kierownika budowy lub majstra odpowiedzialnego za wykonywany zakres robót, Przewiduje się również nadzór odpowiednio przeszkolonego pracownika.

Opracował:

Projektant:

8 Warunki przyłączeniowe



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Suwałki
16-400 Suwałki, ul. Piaskowa 1
tel.: (85) 676 65 00, fax: (85) 676 65 09

Suwałki dnia 09-03-2012 r.

Nr 10/RE5/2012/1294

Miasto Suwałki

Ul. Mickiewicza 1, 16-400 Suwałki

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia **16-02-2012** nr **1294** określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z:

Projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach.

1. Miejsce występującej kolizji: **Suwałki ul. Świerkowa, Nowomiejska, Klonowa**
2. Sieci wchodzące w kolizję z projektowaną budową, będące własnością Spółki:
(należy określić parametry obiektów podlegających przebudowie np.: – nazwa obiektu, rodzaj urządzeń, typ linii, przekrój przewodów oraz inne dane charakteryzujące obiekt)

- a) linia kablowa SN-3xYHAKXs1x240mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST FABRYKA MEBLI długości około 205 m;
- b) linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² relacji ZK SN nr 10-1254 – ST 10-1188 ŚWIERKOWA 2 długości około 55 m;
- c) linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² pole nr 6 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI długości około 90 m;
- d) linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² ST10-922 MON – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI długości około 90 m;
- e) linia kablowa SN-HAKnFtA3x120mm² relacji ST nr 10-918 – ST 10-917 długości około 180 m;
- f) linia kablowa SN-HAKnFtA3x70mm² relacji ST nr 10-817 – ST 10-814 długości około 180 m;

- g) linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² pole nr 38 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-817 długości około 5 m
- h) linia kablowa nN-YAKY4x120 relacji słup b/nr (przy skrzyżowaniu ulic Świerkowej/Lipowej) - ZK w linii ogrodzenia budynku Świerkowa 9;
- i) linia kablowa nN YAKY4x120 relacji ST 10-920 Nowomiejska 8 – ZK nr 2302 na budynku Nowomiejska 12 długości około 50m;
- j) słup nr 1/RK10 linii napowietrznej nN zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/Kasztanowa;
- k) słup nr 6 linii napowietrzno-kablowej zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/Klonowa;
- l) linie kablowe oświetlenia ulicznego w ciągu ulic Świerkowej i Nowomiejskiej wraz ze słupami oświetleniowymi.

Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.

4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:

- a) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując Wytyczne budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w zakresie:

1. Linie kablowe średniego napięcia;

2. Linie napowietrzne i kablowe niskiego napięcia.

3.

- b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych:

- linia kablowa SN-3xYHAKXs1x240mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST FABRYKA MEBLI długości około 205 m;
- linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² relacji ZK SN nr 10-1254 – ST 10-1188 ŚWIERKOWA 2 długości około 55 m;
- linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² pole nr 6 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI długości około 90 m;

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, adres: 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 9462593855, REGON: 060552840, kapitał zakładowy: 9 730 742 890,00 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

- linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² ST10-922 MON – ST 10-X945 KOMENDA POLICJI długości około 90 m;
 - linia kablowa SN-HAKnFtA3x120mm² relacji ST nr 10-918 – ST 10-917 długości około 180 m;
 - linia kablowa SN-HAKnFtA3x70mm² relacji ST nr 10-817 – ST 10-814 długości około 180 m;
 - linia kablowa SN-3xYHAKXs1x120mm² pole nr 38 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-817 długości około 5 m
 - linia kablowa nN-YAKY4x120 relacji słup b/nr (przy skrzyżowaniu ulic Świerkowej/Lipowej) - ZK w linii ogrodzenia budynku Świerkowa 9;
 - linia kablowa nN YAKY4x120 relacji ST 10-920 Nowomiejska 8 – ZK nr 2302 na budynku Nowomiejska 12 długości około 50m;
 - słup nr 1/RK10 linii napowietrznej nN zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/Kasztanowa;
 - słup nr 6 linii napowietrzno-kablowej zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/Klonowa;
 - linie kablowe oświetlenia ulicznego w ciągu ulic Świerkowej i Nowomiejskiej wraz ze słupami oświetleniowymi.
- c) uzgodnić dokumentację projektową w **PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok, Rejonie Energetycznym Suwałki ul. Piaskowa 1** w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,
- d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia z art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2010r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.),
- e) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie umów. Wymagane jest, by załącznikiem do umowy cywilno-prawnej – zgody zawartej z właścicielem działki było uwidocznione usytuowanie urządzeń na działce (ksero z trasy) potwierdzone podpisami stron,
- f) spowodować ustanowienie własnym kosztem i staraniem dla nieruchomości, na których zostaną usytuowane urządzenia elektroenergetyczne, służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie (dla osób fizycznych dodatkowo: „akt notarialny ustanawiający służebność przesyłu musi być zawarty przed demontażem urządzeń”). Służebność powinna być ustanowiona jednorazowo, na czas nieokreślony. Przy ustanowieniu służebności przesyłu na nieruchomości, integralną częścią aktu

notarialnego jest załącznik graficzny z określeniem terenu nieruchomości objętego służebnością.

Służebność powinna obejmować nieodpłatne udostępnienie PGE Dystrybucja S.A. nieruchomości w celu budowy i rozbudowy sieci elektroenergetycznej, jak również do zapewnienia dostępu, wraz z niezbędnym sprzętem, do urządzeń stanowiących własność PGE Dystrybucja S.A. znajdujących się na nieruchomości w celu usunięcia awarii, kontroli, przeglądu, modernizacji, rozbudowy oraz dostępu do układu pomiarowo – rozliczeniowego. Zabezpieczeniem tego prawa jest ustanowiona na rzecz PGE Dystrybucja S.A. służebność przesyłu wzdłuż linii przebiegu sieci, w formie aktu notarialnego z wpisem do księgi wieczystej. Powyższa służebność będzie polegała na prawie korzystania z pasa gruntu o szerokości **0,4 m** na trasie przebiegu sieci elektroenergetycznej, a w przypadku infrastruktury elektroenergetycznej - na prawie dostępu do niej (prawo dojścia i dojazdu), wraz z niezbędnym sprzętem, jej modernizacji, przebudowy i rozbudowy, w tym wymiany i wyprowadzania nowych obwodów, jak również konserwacji, przeprowadzania remontów, usuwania awarii, dokonywania kontroli, przeglądu oraz ewentualnej likwidacji i demontażu urządzeń elektroenergetycznych.

- g) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - h) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - i) pokryć koszty demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
 - j) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji.
 - k) Przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac.
5. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy o przeniesieniu na Spółkę w drodze nieodpłatnego przekazania lub jako świadczenia za działania na majątku Spółki własności nowo wybudowanych urządzeń lub nakładów inwestycyjnych, poczynionych na urządzeniach Spółki w związku z usunięciem kolizji oraz wydania urządzeń po ich przeniesieniu. Inwestor zobowiąże wykonawcę do udzielenia PGE Dystrybucja S.A. 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i zabudowane urządzenia elektroenergetyczne.

6. Termin ważności Warunków ustala się na **09-03-2014**

7. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania do Departamentu Sieci w Centrali PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie, ul. Garbarska 21A za pośrednictwem Oddziału wydającego warunki w terminie 14 dni od daty otrzymania.

Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przeniesienie/odtworzenie nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano-montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie porozumienia/umowy pomiędzy Stronami.

Grzegorz Szpaczko
opracował:

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
.....
zawierający
zatwierdził
Adam Słuchowski

9. Wykaz materiałów

**tab. 1. Zestawienie montażowe linii kablowych SN kolidujących z projektowaną przebudową ulic:
Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach**

Lp	Nr rysunku	Kolizja	Kabel relacji	Odcinek			Kable ziemne				Typ proj. kabla	ilość muf kablowych [kpl.]	Typ mufy	ilość głowic kablowych [kpl.]	Typ głowicy	Uwagi
							Długość trasowa [m]	Długość montażowa [m]	Liczba kabli	Razem długość montażowa kabla 1xXRUHAKXS 1x...mm2[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	12	13	14	13	14
1	1/6	e	ST 10-918 - ST 10-917	ST 10-918	-	proj. mufa kablowa TRAJ-24/70-150-PL01 na dz. o nr ew. 23043	250	280	3	840		3xXRUHAKXS 1x120mm2	1	TRAJ-24/1x 70 - 150-PL01	1	QT II 93-EB 63-1PL
2	1/6	a	pole nr4 rozd. 20kV RPZ Reja - ST Fabryka Mebli	Przełożenie istn. kabla w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1			20	20	3		60	istn. 3xYHAKXS 1x240mm2				Istn. kabel do przełożenia w razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. mufę typu POLJ-24/1x120-240 CEE01
3	1/6	a	pole nr4 rozd. 20kV RPZ Reja - ST Fabryka Mebli	Przełożenie istn. kabla w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 i 23654			27	27	3		81	istn. 3xYHAKXS 1x240mm2				Istn. kabel do przełożenia w razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. mufę typu POLJ-24/1x120-240 CEE01

4	2/6	f	ST 10-814 - ST 10-817	ST 10-814 - ST 10-817	125	145	3	435		3xXRUHAKXS 1x120mm2			2	QT II 93-EB 63-1PL			
5	4/6	c	pole nr 6 stacji RPZ Reja - ST 10- X945	ST 10- X945 - proj. mufa kablowa przy ul. Świerkowej	120	135	3	405		3xXRUHAKXS 1x120mm2	1	POLJ-24/1x70- 120-CEE01	1	QT II 93-EB 63-1PL			
6	4/6	d	ST 10-922 - ST 10-X945	ST 10- X945 - proj. Mufa kablowa na dz. o nr ew. 22849/35	120	135	3	405		3xXRUHAKXS 1x120mm2	1	POLJ-24/1x70- 120-CEE01	1	QT II 93-EB 63-1PL			
7	4/6	a	pole nr 4 rozdź. 20kV RPZ Reja - ST Fabryka Mebli	proj. mufa kablowa na dz. o nr ew. 22847 - proj. mufa kablowa na dz. o nr ew. 22847	91	100	3	300		3xXRUHAKXS 1x240mm2	2	POLJ-24/1x120- 240-CEE01					
8	4/6	b	ZK SN nr 10-1254 - ST 10- 1188 Świrekowa2	ZK SN nr 10-1254 - proj. mufa kablowa na dz. o nr ew. 22849/55	60	68	3	204		3xXRUHAKXS 1x120mm2	1	POLJ-24/1x70- 120-CEE01	1	głowica kablowa kontenerowa serii 93-EE			
9	5/6	d'	ST 10-919 Północ T-6 - ST 10-922 MON	Przełożenie istn. kabla w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Nowomiejskiej	83	83	3		249	istn. 3xYHAKXS1x120mm2					Istn. kabel do przełożenia w razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. mufę typu POLJ-24/1x70- 120 CEE01		
					Razem		675	763			3xXRUHAKXS 1x120mm2	3	POLJ-24/1x70- 120-CEE01	4	QT II 93-EB 63-1PL		
										2289		1xXRUHAKXS 1x120mm2	1	TRAJ-24/1x 70- 150-PL01	1	głowica kablowa kontenerowa serii 93-EE	
					Razem		91	100				3xXRUHAKXS 1x240mm2	2	POLJ-24/1x120- 240-CEE01			
										300		1xXRUHAKXS 1x240mm2	2	POLJ-24/1x120- 240-CEE01	mufy kablowe zastosowane w przypadku konieczności cięcia kabla		
					Razem przełożenie kabla SN		47	47				3xYHAKXS 1x240mm2	1	POLJ-24/1x70- 120-CEE01	mufy kablowe zastosowane w przypadku konieczności cięcia kabla		
					Razem przełożenie kabla SN		83	83				3xYHAKXS 1x120mm2					

**tab. 2. Zestawienie montażowe linii kablowych NN kolidujących z projektowaną przebudową ulic:
Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach**

<i>Lp</i>	<i>Nr rysunku</i>	<i>Kolizja</i>	<i>Odcinek</i>	<i>Kable ziemne</i>					<i>Bednarka [m]</i>	<i>Typ kabla</i>	<i>Uwagi</i>
				<i>Długość trasowa [m]</i>	<i>Długość montażowa [m]</i>	<i>Liczba kabli</i>	<i>Razem długość trasowa [m]</i>	<i>Razem długość montażowa [m]</i>			
1	2	3	2	3	4	5	6	7	7	8	11
1	1/6	k	przestawiany słup na dz. nr - istn. ZK ew.23654	2	12	1	2	12	5	istn. YAKXS 4x120mm ²	wprowadzenie kabla na słup
2	3/6	i	ST 10-980 Nowomiejska 8 - istn. ZK 2302 Nowomiejska 12	169	186	1	169	186	172	proj. YAKXS 4x120mm ²	wprowadzenie kabla do ZK i ST

tab. 3. Zestawienie rur osłonowych linii kablowych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach

Nr rury osłonowej	nr rys	nr kolizji	rodzaj kabla	kolizja	DVK 110	DVK 160	A 110PS	A 160PS	SRS 160	SRS 110	Technika wykonania	Dławica czopowa EK 186/160	Dławica czopowa EK 186/110
1	1/6	a	przekładany SN	kanalizacja				2			ułożenie w wykopie	2	
2	1/6	a	przekładany SN	kanalizacja, kabel nn				3			ułożenie w wykopie	2	
3	1/6	a	istn. NN	kabel SN			2				ułożenie w wykopie		2
3/1	1/6	a	przekładany SN	gazociąg				2			ułożenie w wykopie	2	
4	1/6	a	przekładany SN	oświetlenie, kanalizacja teletech.				4			ułożenie w wykopie	4	
5	1/6	a	przekładany SN	droga, kabel ośw.,				12			ułożenie w wykopie	2	
6	1/6	a	przekładany SN	kabel ośw., latarnia				4			ułożenie w wykopie	2	
7	1/6	e	proj. SN	kanalizacja teletech.		3					ułożenie w wykopie	2	
8	1/6	e	proj. SN	kanalizacja teletech., wodociąg		4					ułożenie w wykopie	2	
9	1/6	e	proj. SN	kabel SN, kabel NN, wodociąg		4					ułożenie w wykopie	2	
10	1/6	e	istn. SN	proj. SN				2			ułożenie w wykopie	2	
11	1/6	e	istn. NN	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
12	1/6	e	proj. SN	wjazd					6		ułożenie w wykopie	2	
13	1/6	e	proj. SN	ciepłociąg		3					ułożenie w wykopie	2	
14	1/6	e	proj. SN	wjazd					6		ułożenie w wykopie	2	
14'	1/6	e	proj. SN	droga, kanalizacja teletech., kanalizacja					17		ułożenie w wykopie	2	
15	1/6	e	proj. SN	wodociąg		3					ułożenie w wykopie	2	
15'	1/6	e	proj. SN	kabel ośw., droga, kanalizacja					14		ułożenie w wykopie	2	
16	1/6	e	kabel ośw.	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
17	1/6	e	proj. SN	ciepłociąg, kanalizacja					10		ułożenie w wykopie	2	
18	1/6	e	proj. SN	kanalizacja, parking, kabel TV					25		przecisk	2	
19	1/6	e	proj. SN	kanalizacja, drzewa		14					ułożenie w wykopie	2	
20	1/6	e	proj. SN	droga					14		przecisk	2	
21	1/6	e	proj. SN	ciepłociąg, kabel ośw.		6					ułożenie w wykopie	2	
22	1/6	e	kabel ośw.	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
23	1/6	e	proj. SN	droga					4		ułożenie w wykopie	2	
24	1/6	e	proj. SN	chodnik					4		przecisk	2	
25	1/6	e	proj. SN	kabel TV, ciepłociąg		3					ułożenie w wykopie	2	

26	1/6	e	proj. SN	kanalizacja, chodnik, gazociąg				8		przecisk	2	
27	1/6	e	proj. SN	kabel nn		2				ułożenie w wykopie	2	
28	1/6	e	istn. NN	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
29'	1/6	e	proj. SN	ciepłociąg		4				ułożenie w wykopie	2	
29	1/6	e	proj. SN	ciepłociąg		2				ułożenie w wykopie	2	
30	1/6	e	proj. SN	chodnik				2		przecisk	2	
31	1/6	e	proj. SN	telekomunikacja		2				ułożenie w wykopie	2	
32	1/6	e	proj. SN	chodnik				2		przecisk	2	
33	4/6	b	proj. SN	kanalizacja teletech.		2				ułożenie w wykopie	2	
34	4/6	a	proj. SN	droga, kanalizacja teletech., kanalizacja				20		ułożenie w wykopie	2	
35	4/6	b	proj. SN	droga, kanalizacja teletech., kanalizacja				20		ułożenie w wykopie	2	
36	4/6	a	proj. SN	przejście				10		ułożenie w wykopie	2	
37	4/6	b	proj. SN	przejście				10		ułożenie w wykopie	2	
38	4/6	a	proj. SN	kabel nn		3				ułożenie w wykopie	2	
39	4/6	b	proj. SN	kabel nn		3				ułożenie w wykopie	2	
39'	4/6	a, b	istn. nn	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
40	4/6	a	proj. SN	kanalizacja teletech.		2				ułożenie w wykopie	2	
41	4/6	a	proj. SN	kabel SN, kabel NN		3				ułożenie w wykopie	2	
42	4/6	d	proj. SN	kabel nn		3				ułożenie w wykopie	2	
43	4/6	a, d	istn. sn	proj. SN			2			ułożenie w wykopie	2	
44	4/6	a, d	istn. sn	proj. SN			2			ułożenie w wykopie	2	
45	4/6	a, d	istn, nn	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
46	4/6	a, d	istn, nn	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
47	4/6	a	proj. SN	proj. SN		3				ułożenie w wykopie	2	
48	4/6	d	proj. SN	kabel SN, kabel NN		3				ułożenie w wykopie	2	
49	4/6	a	proj. SN	kabel SN, kabel NN		3				ułożenie w wykopie	2	
50	4/6	a	kabel SN	proj. SN			2			ułożenie w wykopie	2	
51	4/6	a	kabel nn	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
52	4/6	a	proj. SN	proj. SN		2				ułożenie w wykopie	2	
53	4/6	c	proj. SN	droga, proj. SN, kabel ośw., ciepłociąg, kanalizacja				17		przecisk	2	
54	4/6	c	kabel ośw.	proj. SN		2				ułożenie w wykopie		2
55	4/6	d	proj. SN	kanalizacja, droga				12		przecisk	2	
56	4/6	d	proj. SN	ciepłociąg, kabel ośw.		5				ułożenie w wykopie	2	

57	4/6	c	proj. SN	droga, kabel SN					12		przecisk	2	
58	4/6	d	proj. SN	droga, kabel SN					13		przecisk	2	
59	4/6	c, d	kabel SN	proj. SN				3			ułożenie w wykopie	2	
60	4/6	c	proj. SN	kabel SN, telekomunikacja		4					ułożenie w wykopie	2	
61	4/6	d	proj. SN	kabel SN, telekomunikacja		4					ułożenie w wykopie	2	
62	4/6	c, d	kabel SN	proj. SN				2			ułożenie w wykopie	2	
63	4/6	c	proj. SN	kanalizacja		4					ułożenie w wykopie	2	
64	4/6	d	proj. SN	kanalizacja		4					ułożenie w wykopie	2	
65	4/6	c	proj. SN	ciepłociąg		6					ułożenie w wykopie	2	
66	4/6	d	proj. SN	ciepłociąg		6					ułożenie w wykopie	2	
67'	4/6	c, d	kabel SN	proj. SN				2			ułożenie w wykopie	2	
67	4/6	c	proj. SN	kabel nn		2					ułożenie w wykopie	2	
68	4/6	d	proj. SN	kabel nn		2					ułożenie w wykopie	2	
69	4/6	c, d	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
70	3/6	i	proj. nn	droga						5	przecisk		2
70 /1	3/6	i	proj. nn	wjazd	6						ułożenie w wykopie		2
70 /2	3/6	i	proj. nn	wjazd	6						ułożenie w wykopie		2
71	3/6	i	proj. nn	ciepłociąg	14						ułożenie w wykopie		2
72	3/6	i	proj. nn	kabel SN, kabel nn	2						ułożenie w wykopie		2
73	3/6	i	kabel nn	proj. nn			2				ułożenie w wykopie		2
74	3/6	i	kabel SN	proj. nn				2			ułożenie w wykopie	2	
75	3/6	i	proj. nn	schody						5	przecisk		2
76	5/6	d'	przekładany SN	parking				25			ułożenie w wykopie	2	
77	5/6	d'	przekładany SN	parking				23			ułożenie w wykopie	2	
78	5/6	d'	przekładany SN	telekomunikacja, kanalizacja teletech.				5			ułożenie w wykopie	2	
79	2/6	f	proj. SN	gazociąg, wodociąg, kabel SN, kabel nn		17					ułożenie w wykopie	2	
80	2/6	f	proj. SN	droga, ciepłociąg, monitoring, kanalizacja teletech.					13		ułożenie w wykopie	2	
81	2/6	f	kabel ośw.	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
82	2/6	f	proj. SN	kabel nn, chodnik					6		przecisk	2	
83	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
84	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
85	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
85'	2/6	f	proj. SN	kabel nn		3					ułożenie w wykopie	2	

86	2/6	f	proj. SN	kabel nn		2					ułożenie w wykopie	2	
87	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
88	2/6	f	proj. SN	kabel nn		7					ułożenie w wykopie	2	
89	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
90	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
91	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
92	2/6	f	kabel nn	proj. SN			2				ułożenie w wykopie		2
RAZEM					28	143	42	97	245	10		150	54

10. Opis techniczny

10.1. Część ogólna

Inwestor i zleceniodawca dokumentacji

Inwestorem i zleceniodawcą dokumentacji jest Miasto Suwałki ul. Mickiewicza 1, 16-400 Suwałki

Podstawa opracowania dokumentacji

Podstawę do opracowania niniejszego projektu wykonawczego stanowią:

- a) umowa zawarta z Miastem Suwałki;
- b) dane inwentaryzacyjne otrzymane od użytkownika sieci i zebrane przez projektanta w terenie;
- c) mapy zasadnicze w skali 1:500 do celów projektowych otrzymane z Grupy Geodezyjnej S.C. Ogórkis & Szulwic;
- d) warunki techniczne wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Suwałki
- e) aktualnie obowiązujące przepisy i normy.

Przedmiot i zakres projektu

Przedmiotem niniejszego projektu jest:

Przebudowa istniejących kablowych linii nn , SN oraz stanowisk słupowych napowietrznych linii nn kolidujących z projektowanymi przebudowami ulic Świerkowej, Nowomiejskiej i klonowej.

10.2. Część techniczna

10.2.1 Stan istniejący:

Kolizja „a”

Istniejąca kablowa linia SN-3xYHAKXs 1x240 mm² relacji pole nr 4 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST Fabryka mebli długość około 205m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „b”

Istniejąca kablowa linia SN-3xYHAKXs 1x120 mm² relacji ZK SN nr 10-1254 – ST 10-1188 Świerkowa 2 długości około 55m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „c”

Istniejąca kablowa linia SN- 3xYHAKXs 1x120mm² pole nr 6 rozdzielni 20 kV stacji RPZ REJA – ST 10-X945 Komenda Policji długość około 90m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „d”, „ d’ ”

Istniejąca kablowa linia SN- 3xYHAKXs 1x120mm² ST10-922 MON – ST 10-X945 Komenda Policji długość około 90m, linia kablowa ST 10-919 Północ T-6 - ST 10-922 MON długości około 83m - kolidujące z projektowaną ulicą.

Kolizja „e”

Istniejąca kablowa linia SN- HAKnFtA 3x120mm² ST10-918 – ST 10-917 długość około 180m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „f”

Istniejąca kablowa linia SN- HAKnFtA 3x70mm² ST10-817 – ST 10-814 długość około 180m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „g”

Istniejąca kablowa linia SN- SN- 3xYHAKXs pole nr 38 rozdzielni 20 kV stacji RPZ Reja –ST 10-817 długości około 5m kolidująca z projektowaną ulicą.

Kolizja „h”

Istniejąca kablowa linia nn YAKY 4x120mm² relacji słup b/nr (przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/ Lipowa)- ZK w linii ogrodzenia budynku Świerkowa 9.

Kolizja „i”

Istniejąca kablowa linia nn YAKY 4x120mm² relacji ST 10-920 Nowomiejska 8 – ZK nr 2302 na budynku Nowomiejska 12 długość około 50m.

Kolizja „j”

Istniejący słup nr 1/RK10 linii napowietrznej nn zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowej/Kasztanowej kolidujący z chodnikiem (słup w miejscu przejścia dla pieszych).

Kolizja „k”

Istniejący słup nr 6 linii napowietrzno – kablowej zabudowany przy skrzyżowaniu ulic Świerkowa/Klonowa- wprowadzony na słup kabel typu YAKXS 4x120mm².

Kolizja „l”

Istniejące kablowe linie oświetlenia ulicznego w ciągu ulic Świerkowej i Nowomiejskiej wraz z słupami oświetleniowymi.

10.2.2 Stan projektowany:**Kolizja „a”**

Projektuje się przełożenie istniejącego kabla w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 na dł. 20m, w razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. muf kablowych typu POLJ-24/1x120-240 CEE01.

Ten sam tor kablowy należy przełożyć w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 i 23654 na dł. 27m, w razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. muf kablowych typu POLJ-24/1x120-240 CEE01..

Projektowana wstawka nowego kabla relacji pole nr 4 rozdz. 20kV RPZ Reja - ST Fabryka Mebli na dł. 91(100)m. W miejscach połączeń nowego kabla typu 3xXRUHAKXS 1x240mm² z istniejącą linią na dz. o nr ew. 22847 należy zastosować mufy kablowe typu POLJ-24/1x120-240-CEE01.

Kolizja „b”

Projektuje się wstawkę kabla typu 3xXRUHAKXS 1x120mm² o długości 60(68)m na odcinku od ZK SN nr 10-1254 do miejsca połączenia z istniejącym torem linii SN na dz. o nr ew. 22849/55. W ZK SN należy zastosować kablowe głowice kontenerowa serii 93-EE natomiast połączenie z istniejącym kablem należy wykonać przy zastosowaniu muf kablowych typu POLJ-24/1x70-120-CEE01.

Kolizja „c”

Projektuje się wstawkę kabla typu 3xXRUHAKXS 1x120mm² o długości 120(135)m na odcinku od ST 10-X945 do miejsca połączenia z istniejącym torem linii SN na wysokości dz. o nr ew. 22849/47. W ST 10-X945 należy zastosować kablowe głowice QT II 93-EB 63-

1PL, natomiast połączenie z istniejącym kablem należy wykonać przy zastosowaniu głowic kablowych typu POLJ-24/1x70-120-CEE01.

Kolizja „d”, „d’”

Projektuje się wstawkę kabla typu 3xXRUHAKXS 1x120mm² o długości 120(135)m na odcinku od ST 10-X945 do miejsca połączenia z istniejącym torem linii SN na dz. o nr ew. 22849/35. W ST 10-X945 należy zastosować kablowe głowice QT II 93-EB 63-1PL, natomiast połączenie z istniejącym kablem należy wykonać przy zastosowaniu głowic kablowych typu POLJ-24/1x70-120-CEE01.

Aby usunąć kolizję oznaczonej jako „d’ ” należy wykonać przełożenie istniejącego kabla typu 3xYHAKXS1x120mm² relacji ST 10-919 Północ T-6 - ST 10-922 MON na długości 83m. W razie konieczności przecięcia kabla zastosować kpl. muf kablowych typu POLJ-24/1x70-120 CEE01.

Kolizja „e”

Projektuje się wstawkę kabla typu 3xXRUHAKXS 1x120mm² o długości 250(280)m na odcinku od ST 10-918 do miejsca połączenia z istniejącym torem linii SN na dz. o nr ew. 23043. W ST 10-918 należy zastosować kablowe głowice QT II 93-EB 63-1PL, natomiast połączenie z istniejącym kablem należy wykonać przy zastosowaniu głowic kablowych typu TRAJ-24/1x 70-150-PL01.

Kolizja „f”

Projektuje się wstawkę kabla typu 3xXRUHAKXS 1x120mm² o długości 125(145)m na odcinku od ST 10-814 do ST 10-817. W stacjach należy zastosować kablowe głowice QT II 93-EB 63-1PL.

Kolizja „g”, „h”

Kolizje zostały ujęte w projekcie drogowym opracowanym przez Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o. W miejscach kolizji na istniejące kable zaprojektowano rury osłonowe oznaczone na planach zagospodarowania wg opracowania Polnet.

Kolizja „i”

Z uwagi na liczne uszkodzenia na istniejącym kablu, co powoduje jego awaryjność projektuje się wymianę kabla na odcinku ST 10-920 Nowomiejska 8 – ZK nr 2302 na budynku Nowomiejska 12 na kabel typu YAKXS 4x120mm² o długości 169(186)m.

Kolizja „j”

Istniejący słup nr 1/RK10 należy zdemontować po uprzednim zdemontowaniu przewodów 4xAL50mm²+1xAL35mm². W miejscu wskazanym i oznaczonym na planie zagospodarowania należy zabudować słup E10,5/12 a następnie podpiąć wcześniej zdemontowane przewody. Na słup należy wprowadzić zapas kabla oświetleniowego ujętego w opracowaniu Przedsiębiorstwo POLNET Sp. z o.o..

Kolizja „k”

Istniejący słup nr 6 w linii typu 4xAL50mm²+1xAL35mm² należy przestawić w miejsce opisane na planie zagospodarowania po wcześniejszym demontażu istniejącego kabla YAKXS 4x120 mm² oraz odłączeniu istniejącej linii. Po zabudowaniu słupa w nowo projektowanym miejscu na słup należy wprowadzić istniejący kabel oraz przedłużyć i podpiąć przewody linii napowietrznej.

Kolizja „l”

Przebudowa istniejących linii oświetleniowych oraz słupów oświetleniowych została ujęta w opracowaniu branżowym Przedsiębiorstwa POLNET Sp. z o.o..

10.2.3. Linie kablowe

Trasę przekładanych linii kablowych NN i SN pokazano na planie zagospodarowania terenu. Zestawienie długości przekładanych kabli przedstawiono w załączonych tabelach.

Przed przystąpieniem do prac należy ręcznie odkopać kable w celu ich lokalizacji i identyfikacji.

Roboty wykonywać na urządzeniach wyłączonych spod napięcia i pod nadzorem pracownika PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Suwałki.

Kable po nowej trasie należy układać w rowie kablowym, linią falistą, na głębokości min. 0,7m dla kabli NN i głębokości 0,8m dla kabli SN, z uwzględnieniem 0,1m podsypki. Na ułożony kabel przed zasypaniem należy nasypać 10cm warstwę piasku oraz ułożyć folię ostrzegawczą koloru niebieskiego dla kabli NN i koloru czerwonego dla kabli SN nad kablem w odległości, co najmniej 25cm zgodnie z obowiązującymi normami.

Wykopy pod kable należy wykonać ręcznie lub mechanicznie w zależności od warunków terenowych, lokalizując wcześniej zaznaczone na planie sytuacyjnym kolizje z siecią telekomunikacyjną i istniejącą siecią energetyczną oraz wszystkimi istniejącymi na trasie mediami. W trakcie prac, wykopy należy odpowiednio zabezpieczyć, a miejsca przejść dla pieszych wyposażyć w odpowiednie pomosty. Nie należy układać kabla przy temperaturze otoczenia mniejszej niż 5°C.

Wstawki kablowe wykonać należy na kablu SN i kablu NN. Typ kabla, jakim wykonać należy wstawki to YAKXS przy przebudowie niskiego napięcia i typ XRUHAKXS 1x120mm² oraz 1x240mm² przy przebudowie średniego napięcia.

Miejsca skrzyżowań, zbliżeń z uzbrojeniem podziemnym, należy zabezpieczyć rurami osłonowymi. Do projektu dołączone jest zestawienie rur osłonowych. Rury obiektowe po zaciągnięciu kabla powinny być uszczelnione dławicami czopowymi.

Po ułożeniu kabla a przed jego zasypaniem należy zgłosić go do odbioru przez Rejon Energetyczny Suwałki oraz dokonać inwentaryzacji przez jednostkę geodezyjną do tego uprawnioną. Na układane kable należy zamocować tabliczki określające dane kabla.

10.2.4. Zabezpieczenie istniejących linii kablowych rurami osłonowymi

Trasę zabezpieczanych linii kablowych pokazano na planie zagospodarowania terenu. Roboty wykonywać na urządzeniach wyłączonych spod napięcia i pod nadzorem pracownika Rejonu Energetycznego Suwałki. Przed przystąpieniem do prac należy ręcznie odkopać kable na całej długości kolizji z projektowaną drogą w celu ich lokalizacji i identyfikacji.

Miejsca skrzyżowań istniejących kabli z uzbrojeniem podziemnym jak również skrzyżowania kabli należy zabezpieczyć rurami osłonowymi dwudzielnymi o średnicy Ø 110mm koloru niebieskiego dla kabli NN i oświetleniowych oraz rurami o średnicy Ø 160mm koloru czerwonego dla kabli SN. Rury obiektowe po zaciągnięciu kabla powinny być uszczelnione. Zestawienie szczegółowe, numeracji, długości rur osłonowych znajduje się w załączniku.

11. Zalecenia i uwagi końcowe

- Przed przystąpieniem do prac w terenie należy zawiadomić właścicieli gruntów o terminie wejścia na teren.
- W przypadku znacznego przesunięcia czasowego wykonania przedmiotowej inwestycji wobec okresu sporządzenia dokumentacji projektowej i możliwą zmianę warunków realizacyjnych, przed przystąpieniem do robót zaleca się przeprowadzenie weryfikacji zgodności dokumentacji technicznej z istniejącym zagospodarowaniem terenu, w celu naniesienia niezbędnych i uzasadnionych korekt.
- Roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego, BHP oraz opracowaniem BIOZ, w celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa pracownikom pracującym na budowie jak i użytkownikom drogi.
- Oznakowanie robót należy wykonać zgodnie ze „Szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkami ich umieszczania na drogach” (Dz.U. Nr 220, poz 2181 z dnia 23 grudnia 2003r.). Wykonawca wykona, uzgodni i przedłoży Inwestorowi do zatwierdzenia „Projekt tymczasowego oznakowania robót na czas budowy”, uzależniony od posiadanego zaplecza maszyn oraz przyjętych metod i rozwiązań wykonawczych.
- W sąsiedztwie wszystkich urządzeń podziemnych niezbędne roboty rozbiórkowe oraz roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności.
- Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z załączonym projektem, do którego załączone zostały odpisy klauzul uzgodnień.
- W miejscach, gdzie nie będzie wykonana/przewidziana rozbiórka nawierzchni ulicy, przejścia pod drogą wykonać metodą przecisku.
- Przed rozpoczęciem robót ziemnych wykonawca winien zapoznać się dokładnie z uzgodnieniami dołączonymi do projektu i przestrzegać w trakcie budowy podanych tam warunków, dotyczy to w szczególności wykopu ręcznego w pobliżu istniejących instalacji podziemnych. Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy zlokalizować urządzenia podziemne poprzez wykonanie przekopów poprzecznych pod nadzorem użytkowników urządzeń.
- Po zakończeniu etapu robót teren należy doprowadzić do stanu poprzedniego.
- Nadzór nad budową winien sprawować przedstawiciel PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Suwałki (lub inna wyznaczona przez inwestora osoba) dla prac prowadzonych w pobliżu istniejących sieci elektroenergetycznych.
- Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, zasadami bezpieczeństwa i wymaganą estetyką wykonawstwa.
- Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z instrukcjami podanymi przez producenta osprzętu energetycznego stosowanego przy realizacji niniejszego projektu.
- W skład niniejszego opracowania wchodzi kosztorys nakładczy, opracowany w programie kalkulacyjnym „ZUZIA”. Wykonawca uzupełni kosztorys wartościami kosztów zgodnie z kalkulacją własną przedsiębiorstwa.

Opracował:
mgr inż. Marcin Walicki

Projektant:

12. PRZEDMIAR ROBÓT

Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja a - przełożenie istn. kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 (lok 1 rys 1/6)		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (odkopenie istn. kabla)	m	20
1.2	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (wykop nowej trasy kabla)	m	20
1.3	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.4	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią - przełożenie	m	60
1.5	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura dwudzielna A 160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	16
1.6	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	40
1.7	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	40
1.8	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m ³	12,8
1.9	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.10		Planowane wyłączenia	szt	1
1.11		Obsługa geodezyjna	szt	1
Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja a - przełożenie istn. kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 i 23654 (lok 2 rys 1/6)		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (odkopenie istn. kabla)	m	27
1.2	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (wykop nowej trasy kabla)	m	27
1.3	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią - przełożenie	m	81
1.4	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.5	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura dwudzielna A 160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	11

1.6	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura dwudzielna A 110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	2
1.7	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	54
1.8	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	54
1.9	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	17,28
1.10	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.11		Planowane wyłączenia	szt	1
1.12		Obsługa geodezyjna	szt	1
Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja a - wstawka kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli od proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22847 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22847 (lok 3 rys 4/6)		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	91
1.2	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura SRS 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	30
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	16
1.4	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	182
1.5	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią kabel 1xXRUHAKXS 240mm2	m	135
1.6	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	138
1.7	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	6
1.8	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	6
1.9	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	8
1.10	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	91
1.11	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	29,12
1.12	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.13		Planowane wyłączenia	szt	1
1.14		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	88
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach"		
1	Element	kolizja b - wstawka kabla relacji ZK-SN nr 10-1254 ST 10-1188 Świerkowa 2 na odcinku od ZK-SN 10-1254 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22849/55		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	60
1.2	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura SRS 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	30
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	5
1.4	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	120
1.5	KNNR 5/707/3 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią, kabel 1x XRUHAKXS 120mm2	m	75
1.6	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	3
1.7	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	105
1.8	KNR 510/611/5	Montaż głowic wewnętrznych na kablach jednożyłowych z Al o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel do 20·kV, do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.9	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	3
1.10	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.11	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	60
1.12	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	19,2
1.13	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.14		Planowane wyłączenia	szt	1
1.15		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	63
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1
Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach"		
1	Element	kolizja c - wstawka kabla relacji pole nr 6 RPZ Reja - ST 10-X945 na odcinku od ST 10-X945 do proj. mufy kablowej przy ul. Świerkowej		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	91
1.2	KNNR 5/723/3	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura SRS 160	m	29
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	16

1.4	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	182
1.5	KNNR 5/707/3 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią, kabel 1x XRUHAKXS 120mm2	m	225
1.6	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	135
1.7	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	3
1.8	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	3
1.9	KNR 510/611/5	Montaż głowic wewnętrznych na kablach jednożyłowych z Al o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel do 20·kV, do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.10	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.11	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	7
1.12	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	4
1.13	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	91
1.14	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	29,1
1.15	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.16		Planowane wyłączenia	szt	1
1.17		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	106
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1
Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach"		
1	Element	kolizja d - wstawka kabla relacji ST 10-922 - ST 10-X945 na odcinku od ST-10-X945 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22849/35		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	95
1.2	KNNR 5/723/3	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, rura SRS 160	m	25
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	27
1.4	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	190
1.5	KNNR 5/707/3 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią, kabel 1x XRUHAKXS 120mm2	m	204
1.6	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	156
1.7	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	3
1.8	KNR 510/611/5	Montaż głowic wewnętrznych na kablach jednożyłowych z Al o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel do 20·kV, do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.9	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	3

1.10	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.11	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	95
1.12	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m ³	30,4
1.13	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.14		Planowane wyłączenia	szt	1
1.15		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	114
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1
Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach"		
1	Element	kolizja d' - przełożenie kabla relacji ST 10-919 - ST 10-922 MON w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Nowomiejskiej		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (odkopanie istn. kabla)	m	83
1.2	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m (wykop nowej trasy kabla)	m	83
1.3	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią - przełożenie	m	249
1.4	KNR 510/512/6	Montaż w rowach muf przelotowych na kablach energetycznych 1-żyłowych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, z żyłami Al, kabel do 20·kV, do 240·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.5	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura dwudzielna A 160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	53
1.6	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	166
1.7	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	166
1.8	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m ³	53,1
1.9	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.10		Planowane wyłączenia	szt	1
1.11		Obsługa geodezyjna	szt	1
Numer	Podstawa Kosztorys	Opis	Jedn.	Ilość
		„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej , Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach"		
1	Element	kolizja e - wstawka kabla relacji ST 10-918 - ST 10-917 na odcinku od ST 10-918 do proj. mufy kablowej dz. o nr ew. 23043		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	195
1.2	KNNR 5/723/3	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura SRS 160	m	55

1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura SRS 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	57
1.4	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	50
1.5	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	390
1.6	KNNR 5/707/3 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią, kabel 1x XRUHAKXS 120mm2	m	264
1.7	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	486
1.8	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	3
1.9	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	3
1.10	KNR 510/611/5	Montaż głowic wewnętrznych na kablach jednożyłowych z Al o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel do 20·kV, do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	3
1.11	KNNRW 9/810/3	Łączenie kabli wielożyłowych z kablami 1-żyłowymi z zastosowaniem mufy przelotowej i muf z taśm izolacyjnych na napięcie do 20kV, do 150·mm2	kpl	1
1.12	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	2
1.13	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	8
1.14	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	91
1.15	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	62,4
1.16	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.17		Planowane wyłączenia	szt	1
1.18		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	238
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1
3	Element	Prace towarzyszące		
3.1	KNNR 11/711/2 (2)	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem, w terenie płaskim, grunt kategorii III, z nawożeniem	m2	70
3.2	KNKRB 5/616/2	Roboty uzupełniające przy wykopach kablowych ręczne rozebranie chodnika z płyt betonowych o szer. do 0.6 m	m	5
3.3	KNKRB 6/1101/3 (1)	Remonty cząstkowe nawierzchni brukowców, wys. brukowca 13-17 cm	m2	5
Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja f - wymiana kabla relacji ST 10-814 - ST 10-817 między stacjami		
1.1	KNR 201/701/2 (3)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 1.0·m	m	119
1.2	KNNR 5/723/3	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, rura SRS 160	m	6
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura SRS 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	13
1.4	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 160 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	29

1.5	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	238
1.6	KNNR 5/707/3 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 2,0·kg/m, przykrycie folią, kabel 1x XRUHAKXS 120mm2	m	231
1.7	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	144
1.8	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	6
1.9	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	6
1.10	KNR 510/611/5	Montaż głowic wewnętrznych na kablach jednożyłowych z Al o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel do 20·kV, do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	6
1.11	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	18
1.12	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	119
1.13	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	30,1
1.14	KNP 1846/4606/1	Badanie linii kablowych, SN	pomiar	1
1.15		Planowane wyłączenia	szt	1
1.16		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	129
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1
3	Element	Prace towarzyszące		
3.1	KNNR 11/711/2 (2)	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem, w terenie płaskim, grunt kategorii III, z nawożeniem	m2	19
3.2	KNKRB 5/616/2	Roboty uzupełniające przy wykopach kablowych ręczne rozebranie chodnika z płyt betonowych o szer. do 0.6 m	m	22
3.3	KNKRB 6/502/3	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach w cm 35x35x5, podsypka cementowo - piask., wypełnienie zapr. cement.(odtworzenie)	m2	22
3.4	KNKRB 6/803/5	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej, podsypka cementowo - piask., ręcznie (chodnik, kostka polbrukowa do ponownego ułożenia)	m2	4
3.5	KNR 11/317/1	Nawierzchnie z kostki betonowej "Polbruk" grubości 80·mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50·mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową,(odtworzenie chonika)	m2	4
3.6	KNRW 510/323/1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5·cm	m	35
3.7	KNRW 510/323/2	Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości cięcia	m	70
3.8	KNR 231/801/5	Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka ręczna, grubość podbudowy 4·cm	m2	16
3.9	KNR 231/801/6	Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka ręczna, dodatek za każdy następny 1·cm grubości	m2	32
3.10	KNRW 401/109/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi	m3	16
3.11	KNR 231/109/3	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm	m2	16
3.12	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych, (odtworzenie)	m2	16

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja i - wymiana kabla relacji ST 10-980 - ZK 2302 Nowomiejska 12		
1.1	KNR 201/701/2 (2)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	159
1.2	KNNR 5/723/2	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura SRS 110	m	10
1.3	KNR 510/303/3	Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura DVK 110 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	28
1.4	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	318
1.5	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią kabel YAKXS 4x120mm2	m	131
1.6	KNNR 5/713/3	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0·kg/m	m	38
1.7	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm2	szt	2
1.8	KNR 526/510/6	Wprowadzenie kabla do nastawni parterowej	szt	2
1.9	KNR 510/603/3	Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 3-żyłowy do 120·mm2 (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	2
1.10	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A110PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	2
1.11	KNNR 5/907/6	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	169
1.12	KNR 219/218/1	Zabezpieczenie istn. kabli w ziemi rurami dwudzielnymi A160PS (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	2
1.13	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	159
1.14	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	38,1
1.15	KNNR 11/711/2 (2)	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem, w terenie płaskim, grunt kategorii III, z nawożeniem	m2	90
1.16	KNR 221/105/1	Wykopanie krzewów - do ponownego zasadzenia (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	25
1.17	KNNR 10/604/1	Sadzenie w terenie płaskim, krzewy, dół Fi·0,35x0,35·m, grunt kategorii I-III	szt	25
1.18	KNP 1846/4606/2	Badanie linii kablowych, NN	pomiar	1
1.19	KNNR 5/1304/3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt	3
1.20		Planowane wyłączenia	szt	1
1.21		Obsługa geodezyjna	szt	1
2	Element	Demontaż		
2.1	KNNR 9/801/10	Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0·kg/m, kategoria gruntu III-IV	m	160
2.2		Transport kabla z demontażu na miejsce składowania lub utylizacji	szt	1

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja j - wymiana słupa linii napowietrznej, wprowadzenie kabla oświetleniowego na słup		
1.1	KNNRW 9/903/5	Przewody nieizolowane linii NN, demontaż linii do 95·mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu	km	0,2
1.2	KNNRW 9/901/11	Słup rozkraczny - demontaż	szt	1
1.3	KNNR 5/903/1 (2)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E 10,5/12	słup	1
1.4	KNNR 5/902/4	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, konstrukcja typu KM-1 o ilości izolatorów·2	szt	4
1.5	KNNR 5/902/3	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, konstrukcja typu KM-1 o ilości izolatorów·1	szt	1
1.6	KNNR 5/904/1	Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN, przewód do 50·mm ²	km	0,2
1.7	KNR 510/603/3	Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 120·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	1
1.8	KNR 501/616/6	Wprowadzenie kabla oświetleniowego na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·30·mm	m	12
1.9	KNR 501/616/6	Wprowadzenie istniejącego kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·30·mm	m	12
1.10	KNP 1846/4606/2	Badanie linii kablowych, NN	pomiar	1
1.11	KNNR 5/1304/3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt	3
1.12		Planowane wyłączenia	szt	1
1.13		Obsługa geodezyjna	szt	1
Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
	Kosztorys	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		
1	Element	kolizja k - przestawienie słupa linii napowietrznej, demontaż i ponowne wprowadzenie kabla nn na przestawiony słup		
1.1	KNNRW 9/903/5	Przewody nieizolowane linii NN, demontaż linii do 95·mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu	km	0,175
1.2	KNNR 5/1401/1 (2)	Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe, słup z 1 żerdzią długości 10·m, koparko-spycharka	stanow	1
1.3	KNNR 5/906/1 (1)	Demontaż i ponowny montaż zabezpieczenia wzdłużnego	szt	1
1.4	KNNRW 9/901/2	Słup pojedynczy z ustrojami - przestawienie	szt	1
1.5	KNNR 5/702/1	Zasypanie rowów po stanowisku słupowym	m ³	2
1.6	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III po stanowisku słupowym	m ³	2
1.7	KNNR 5/904/1	Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN, przewód do 50·mm ²	km	0,19
1.8	KNR 201/701/2 (2)	Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0,4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0,8·m	m	8
1.9	KNR 510/301/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4·m (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	m	4
1.10	KNNR 5/707/4 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0·kg/m, przykrycie folią kabel YAKXS 4x120mm ²	m	2

1.11	KNNRW 9/812/6	Odłączanie kabli w rozdzielnicach i rozdzielniach, do 120·mm ²	szt	1
1.12	KNR 510/603/3	Obróbka na sucho kabli do 1·kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 120·mm ² (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)	szt	1
1.13	KNR 501/616/6	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·30·mm	m	3
1.14	KNNR 5/907/6	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	5
1.15	KNR 201/704/2 (3)	Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu III, głębokość rowu do 0.8·m	m	8
1.16	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m ³	1,92
1.17	KNRW 403/610/1	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgnikach, oprawy 1-lampowe, wysięgnik 1-raminowy - demontaż i montaż istniejącej oprawy z wysięgnikiem	kpl	1
1.18	KNP 1846/4606/2	Badanie linii kablowych, NN	pomiar	1
1.19	KNNR 5/1304/3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt	3
1.20		Planowane wyłączenia	szt	1
1.21		Obsługa geodezyjna	szt	1

13. Oświadczenia właścicieli gruntów o wyrażeniu zgody na przeprowadzanie projektowanych sieci energetycznych przez ich działki oraz pozostałe uzgodnienia

Uzgodnienia branżowe

W trakcie opracowywania niniejszego projektu wykonawczego dokonano uzgodnień z następującymi instytucjami:

- PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok. Rejon Energetyczny Suwałki
- Telekomunikacja Polska S.A.
- Miasto Suwałki
- Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o. w Warszawie, Oddział Zakład Gazowniczy Białystok, Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki
- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Suwałkach Spółka z o.o.
- Internetia Sp. z o.o. Biuro Obsługi Klienta w Suwałkach
- Suwalska Spółdzielnia Mieszkaniowa w Suwałkach

PREZYDENT MIASTA
SUWAŁK

AGP.6733.11.2012.EBA

Jan Suwajda
24.09.12

Suwałki, dnia 24 września 2012 r.

dek. 1056/126
(4)

DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 54, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r., poz. 647), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.08.2012 r. oraz jego uzupełnienia z dnia 23.08.2012 r., Wydziału Inwestycji Urzędu Miejskiego w Suwałkach, działającego w imieniu Gminy Miasta Suwałki w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, polegającej na budowie niekolizyjnych odcinków sieci elektroenergetycznych SN i nN o łącznej długości około 500 m wraz z wymianą i przestawieniem kolidujących słupów napowietrznej linii w związku z przebudową ulic Świerkowej, Klonowej i Nowomiejskiej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod. 23654, 23043, 22945/1, 23648/2, 23648/27, 23651, 22733, 25278/5, 25278/2, 23980/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 23658, 23659/2, 25571, 23380, 23664/5 i 25579.

ustalam

GMINIE MIASTA SUWAŁK
16 - 400 Suwałki, ul. A. Mickiewicza 1

lokalizację inwestycji celu publicznego

polegającej na budowie niekolizyjnych odcinków sieci elektroenergetycznych SN i nN o łącznej długości około 500 m wraz z wymianą i przestawieniem kolidujących słupów napowietrznej linii w związku z przebudową ulic Świerkowej, Klonowej i Nowomiejskiej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod. 23654, 23043, 22945/1, 23648/2, 23648/27, 23651, 22733, 25278/5, 25278/2, 23980/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 23658, 23659/2, 25571, 23380, 23664/5 i 25579 – w granicach terenu objętego liniami rozgraniczającymi.

1. Rodzaj zabudowy:

obiekt infrastruktury technicznej.

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

Inwestycja celu publicznego o znaczeniu gminnym.

Budowa niekolizyjnych odcinków sieci elektroenergetycznych SN i nN o łącznej długości około 500 m wraz z wymianą i przestawieniem kolidujących słupów napowietrznej linii w związku z przebudową ulic Świerkowej, Klonowej i Nowomiejskiej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod. 23654, 23043, 22945/1, 23648/2, 23648/27, 23651, 22733, 25278/5, 25278/2, 23980/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 23658, 23659/2, 25571, 23380, 23664/5 i 25579.

3. Warunki i wymagania kształtowania ład przestrzennego:

inwestycja nie wpłynie negatywnie na ład przestrzenny.

4. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z:

- Rozporządzeniem 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),
 - ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami),
 - Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 1623, z późniejszymi zmianami),
 - Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, z dnia 14 maja 1999 r. z późniejszymi zmianami),
 - ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 71, poz. 838 z 2000 r. z późniejszymi zmianami),
 - innymi opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi dotyczącymi: ochrony środowiska przyrodniczego, ochrony przeciwpożarowej, itp.
- 5. Ustalenia w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi:**
- inwestycję należy prowadzić tak, aby nie uszkodzić systemu korzeniowego istniejących drzew;
- 6. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**
- inwestycja nie jest położona na terenach podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów;
- 7. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**
- kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną, jak również ewentualną przebudowę sieci należy uzgodnić z użytkownikami tych sieci,
 - usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu wymaga uzgodnienia zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989 r. prawo geodezyjne i kartograficzne oraz aktami wykonawczymi do tej ustawy,
 - przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zgodę zarządcy terenu na czasowe jego zajęcie w celu wykonania robót,
 - wskazany przebieg trasy sieci należy traktować jako orientacyjny i może on ulec zmianie w granicach linii rozgraniczających teren planowanej inwestycji.
- 8. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:**
- projektowana inwestycja nie może kolidować z istniejącym zagospodarowaniem terenów przyległych i uniemożliwiać dotychczasowego ich użytkowania,
 - po wykonaniu inwestycji należy przywrócić uszkodzone nawierzchnie (chodniki, trawniki) do stanu pierwotnego,
 - wnioskodawca przed uzyskaniem pozwolenia na budowę winien wykazać się prawem do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- 9. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie odrębnych przepisów:**
- inwestycja nie jest położona na terenach podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów, w tym terenach górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych,
 - inwestycja nie jest położona na obszarze Natura 2000, ani w jego bezpośrednim sąsiedztwie;
- 10. Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na mapie w skali 1:500 stanowiącej integralną część niniejszej decyzji.**

Decyzja niniejsza jest ważna do dnia jej wygaszenia odrębną decyzją z powodów określonych w art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu i nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich, nie upoważnia też do rozpoczęcia robót budowlanych.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.

UZASADNIENIE

Inwestor – Wydział Inwestycji Urzędu Miejskiego w Suwałkach, działający w imieniu Gminy Miasta Suwałki wystąpił z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, polegającej na budowie niekolizyjnych odcinków sieci elektroenergetycznych SN i nN o łącznej długości około 500 m wraz z wymianą i przestawieniem kolidujących słupów napowietrznej linii w związku z przebudową ulic Świerkowej, Klonowej i Nowomiejskiej w Suwałkach, na działkach oznaczonych nr geod. 23654, 23043, 22945/1, 23648/2, 23648/27, 23651, 22733, 25278/5, 25278/2, 23980/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 23658, 23659/2, 25571, 23380, 23664/5 i 25579

Z dniem 1 stycznia 2003 r. z mocy prawa utracił ważność miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Suwałk w granicach objętych wnioskiem.

W związku z tym, zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego lokalizowana jest w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w niniejszej sprawie strony powiadomiono obwieszczeniem, które wywieszono było na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Suwałkach i zamieszczone w Tygodniku Suwalskim Nr 34/1128 z dnia 28.08.2012 r. Inwestora oraz właścicieli nieruchomości, na których będzie lokalizowana niniejsza inwestycja powiadomiono na piśmie. W określonym czasie strony nie wniosły żadnych uwag i zastrzeżeń.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, o której mowa w art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. Nr 16, poz. 78 z późn. zmianami).

Na terenie przedsięwzięcia i w jego sąsiedztwie nie występują obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym obszary wodno-błotne, obszary wybrzeży, górskie lub leśne. Przedsięwzięcie nie jest planowane na obszarze przylegającym do jeziora lub ochrony uzdrowiskowej. Przedmiotowy teren położony jest poza strefą ochronną ujęć wody. Nie występują również obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk i siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000.

Planowana inwestycja nie wymaga przeprowadzenia procedury w zakresie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Obszar objęty przedsięwzięciem nie obejmuje i nie sąsiaduje z obiektami zabytkowymi. Nie stanowi części krajobrazu o znaczeniu historycznym, kulturowym lub archeologicznym

Reasumując – realizacja przedmiotowej inwestycji jest możliwa i zgodna z prawem, w tym w szczególności z ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Zatem organ nie może odmówić inwestorowi prawa do ubiegania się o wydanie tej decyzji.

Decyzja jest zgodna z wnioskiem inwestora. Projekt decyzji uzgodniono z organami wyszczególnionymi w ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, tj. z zarządcą dróg w mieście, tj. Zarządem Dróg i Zieleni w Suwałkach.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Suwałkach za pośrednictwem Prezydenta Miasta Suwałk, z siedzibą przy ul. A. Mickiewicza 1 w Suwałkach, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Projekt decyzji przygotowała mgr inż. arch. Justyna Wołagiewicz posiadająca uprawnienia urbanistyczne, wpisana na listę członków Okręgowej Izby Urbanistów z siedzibą w Warszawie pod nr WA-308



Załączniki:

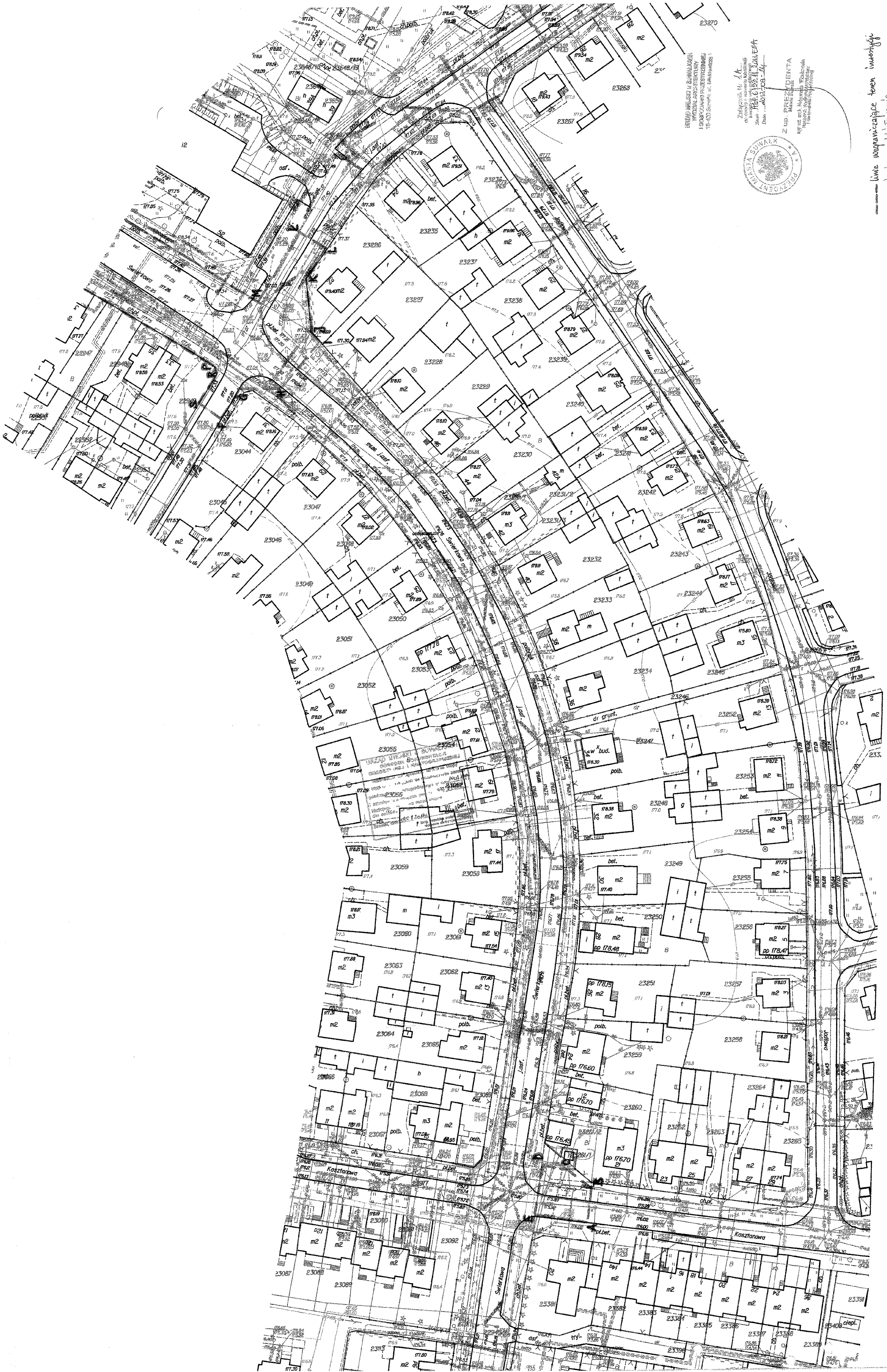
Kopia mapy z naniesionymi liniami rozgraniczającymi teren inwestycji.

Z up. PREZYDENTA
Miasta Suwałk
mgr inż. arch. Małgorzata Włoszowska
Nauczelnik Wydziału Architektury
i Gospodarki Przestrzennej

Otrzymują:

1. Wydział Inwestycji UM Suwałki

DECYZJA STAŁA SIĘ
OSTATECZNA
z dniem 15.10.2012 r.





Zarząd Dróg i Zieleni w Suwałkach
ul. Sejpeńska 84, 16-400 Suwałki
tel. (87) 566-78-53, 567-57-32
fax (87) 565-99-26
Reg. 200662077, NIP 844-23-49-608

**Urząd Miejski w Suwałkach
Wydział Inwestycji
ul. Mickiewicza 1
16-400 Suwałki**

DM. 5550 /411/ 5093/ 2012

Suwałki, 21.09.2012 r.

Dotyczy: uzgodnienia projektu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowa, Nowomiejska, Klonowa (dz. nr 23648/2, 22945/1, 23043, 23654, 25278/2, 23980/2, 22793/3, 22847, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22846/5, 22793/2, 23380) w Suwałkach.

W odpowiedzi na złożony wniosek dotyczący wydania uzgodnienia projektu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowa, Nowomiejska, Klonowa (dz. nr 23648/2, 22945/1, 23043, 23654, 25278/2, 23980/2, 22793/3, 22847, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22846/5, 22793/2, 23380) w Suwałkach, Zarząd Dróg i Zieleni w Suwałkach uprzejmie informuje, że uzgadnia ww. plan zagospodarowania bez uwag.

Powyższe uzgodnienie traci ważność z dniem 21.09.2015 r.

Otrzymują:

1. Adresat
2. DM a/a

Sprawę prowadzi: mgr inż. G. Wandzioch
Tel. 87-565 99 36

DYREKTOR
mgr inż. Tomasz Łazarski



Adresy i telefony:

Biuro Obsługi Klienta
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 51-53

Dział Spraw Pracowniczych
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 54 55

Dział Finansowo-Księgowy
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 58 60

Dział Inwestycji i Zakupów
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 80 81
(87) 562 99 84 86

Zakład Robót
Inżynierskich i Obsługi
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 75 78

Zakład Dystrybucji Ciepła
ul. Nowomiejska 5
tel. (87) 567 20 79
ul. Utrata 26A
tel. (87) 566 57 93

Zakład Sieci Ciepłych
ul. E. Plater 28C
tel. (87) 565 33 94

Zakład Wytwarzania
ul. Przemysłowa 6A
tel. (87) 562 99 66



ISO 9001



EMS 52250



FM 522502

OHSAS 18001



PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ
w Suwałkach Spółka z o.o. 16-400 Suwałki, ul. Przemysłowa 6A

Suwałki, dnia 21.09.2012 r.

Miasto Suwałki
ul. Mickiewicza 1
16 – 400 Suwałki

DE/ES/2489/2012

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Suwałkach Sp. z o.o. w odpowiedzi na pismo z dn. 13.08.2012 w sprawie uzgodnienia „Projektu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach” informuje, że uzgadnia w/w projekt na n/w warunkach:

I. Inwestor jest zobowiązany:

- 1) powiadomić PEC S-ki Sp. z o.o. w formie pisemnej o rozpoczęciu robót ziemnych, min. 5 dni przed ich planowanym rozpoczęciem.
- 2) roboty ziemne w pobliżu sieci ciepłych przeprowadzać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego oraz każdorazowo umożliwić upoważnionemu pracownikowi PEC S-ki Sp. z o.o. sprawdzenie na miejscu budowy, czy roboty w pobliżu sieci ciepłych są prowadzone zgodnie z uzgodnionym projektem.
- 3) zgłosić, w formie pisemnej, PEC S-ki Sp. z o.o. zakończenie robót przed zasypaniem wykopów i umożliwić upoważnionemu pracownikowi PEC S-ki Sp. z o.o. sprawdzenie na budowie wykonanych prac zgodnie z uzgodnionym projektem.
- 4) ponosić koszty przebudowy sieci ciepłej, jeśli wynika to z projektu budowlanego.
- 5) przedłożyć inwentaryzację geodezyjną powykonawczą dla PEC S-ki Sp. z o.o. w terminie 30 dni od zakończenia robót.
- 6) prowadzić prace w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia urządzeń PEC S-ki Sp. z o.o. i powstawania awarii.

II. Inne wymagania: bez uwag.

Inwestor natychmiast powiadomi PEC o odkryciu lub uszkodzeniach sieci ciepłej. (tel. 993; 601 259 297; 697 702 570).

Z poważaniem

Dyrektor ds. eksploatacji

mgr inż. Karol E. Wandzioch



Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy KRS 0000060440
Kapitał zakładowy - 30 901 000 zł
NIP 844-000-41-53; REGON 790042860

sekretariat: tel. 87 562 99 94; tel./fax 87 562 99 90; centrala: tel. 87 562 99 93
e-mail: pec@pec-suwalki.pl; www.pec-suwalki.pl

Uzgodnienie nr 22/2012

MSG Sp. z o.o. w Warszawie Oddział Zakład Gazowniczy Białystok Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki uzgadnia przedstawioną przez firmę Przedsiębiorstwo Projektowo-Uslugowe Pro-MaxEL ul. Elizy Orzeszkowej 5 16-300 Augustów dokumentację pn. „Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach przedstawioną na mapach w skali 1:500 oznaczonymi numerami: 1/6, 2/6, 3/6, 4/6, 5/6, 6/6 pod n/w warunkami:

1. Zachowania odległości pionowej minimum 0,30 m od istniejącej sieci gazowej.
2. Zachowania odległości poziomej min. 1,0 m linii kablowej od skrajni istniejącej sieci gazowej, słupy w odległości 2 m.
3. W obrębie istn. sieci gazowej prace ziemne należy prowadzić ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego. Prowadzić prace w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia sieci gazowej. **W przypadku wykonywania przecisku/przebitki sieć gazowa w miejscu skrzyżowania musi być odkryta.** Szczególną ostrożność należy zachować przy wykonywaniu wykopów montażowych.
4. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej koszty naprawy poniesie Wykonawca robót.
5. Powiadomić Oddział Zakład Gazowniczy Białystok (Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym) lub Rejon Dystrybucji Gazu w Suwałkach o rozpoczęciu prac budowlano-montażowych w obrębie sieci gazowej minimum 5 dni przed ich planowanym rozpoczęciem.
6. Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia na swój koszt naruszonej struktury gruntu w obrębie sieci gazowej oraz oznakowania i uporządkowania armatury gazowej wraz z osprzętem.
7. Zabezpieczenie skrzyżowań projektowanej linii z istn. siecią gazową podlega odbiorowi przez przedstawiciela Oddziału Zakładu Gazowniczego Białystok (Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym.) lub Rejon Dystrybucji Gazu w Suwałkach. Przed zasypaniem wykopów w miejscu skrzyżowania z siecią gazową, powiadomić RDG Suwałki w formie pisemnej i umożliwić upoważnionemu pracownikowi RDG Suwałki sprawdzenie na budowie wykonanych robót zgodnie z uzgodnionym projektem.
8. W przypadku wystąpienia rozbieżności pomiędzy mapą zasadniczą zastosowaną do celów projektowych a stanem faktycznym w terenie tj. wystąpienie kolizji - projektowanych obiektów z istniejącą siecią gazową, należy dokonać ponownego uzgodnienia projektu budowlanego obejmującego rozwiązanie wzajemnego usytuowania obiektów. Koszt opracowania dokumentacji oraz ewentualnej przebudowy lub zabezpieczenia sieci gazowej ponosi Inwestor inwestycji podstawowej.
9. Budowę projektowanej sieci skorygować z budową projektowanego gazociągu. Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić czy gazociąg nie został wybudowany. Jeśli (tak) to dostosować zagłębienia.
10. Inwestor z Wykonawcą zapewni nadzór geodezyjny nad realizowaną inwestycją – budową sieci.
11. Uzgodnienie obejmuje okres ważności 2 lata.

Suwałki 27.08.2012 r.

KIEROWNIK
REJONU DYSTRYBUCJI GAZU SUWAŁKI

Jan Świrski

URZĄD MIEJSKI
16-400 SUWAŁKI
Wydział Geodezji, Gospodarki
Nieruchomościami i Rolnictwa
GR.6852.30.2012.TCH

Suwałki, dn. 05.09.2012 r.

**Przedsiębiorstwo
Projektowo-Usługowe
Pro-MaxEl**

ul. Orzeszkowej 5
16-300 Augustów

Odpowiadając na wniosek nr 6/2012 z dnia 22 sierpnia 2012 roku informuję, że **wyraża się zgodę** na czasowe zajęcie działek nr geod. 23664/5, 22849/21 i 22849/35, stanowiących własność Gminy Miasta Suwałk oraz działki nr geod. 25681/4, stanowiącej własność Skarbu Państwa, w celu przebudowy sieci elektroenergetycznych.

Po zakończeniu prac teren musi być uporządkowany.

W przypadku użytkowania wieczystego lub trwałego zarządu dyspozycję gruntem należy uzyskać od użytkownika wieczystego bądź zarządcy nieruchomości.

Natomiast zgodę na zajęcie pasów drogowych ulic Nowomiejskiej, Klonowej i Świerkowej oraz warunki ich zajęcia należy uzyskać w Zarządzie Dróg i Zieleni w Suwałkach, ul. Sejneńska 84.

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Naczelnik Wydziału Geodezji, Gospodarki
Nieruchomościami i Rolnictwa
mgr inż. Radosław Wysocki

S U W A Ł S K A
SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA
16-400 Suwałki, ul. Korczaka 2A
tel. (087) 566-49-22, 563-03-41
fax (087) 566-51-51
e-mail: sekretariat@ssm.suwalki.pl

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe
Pro-MaxEl
ul. Elizy Orzeszkowej 5
16-300 Augustów

Dotyczy: pism z dn. 22.08.2012 w/s uzgodnienia „Projektu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach” o uzgodnienie dokumentacji oraz udzielenie prawa do dysponowania nieruchomością na czas budowy na działkach o nr ew.: :23648/27, 22733, 25278/5, 25578, 25576, 25571, 25579

Suwałska Spółdzielnia Mieszkaniowa w odpowiedzi na pisma z dn. 22.08.2012 w/s uzgodnienia „Projektu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach” o uzgodnienie dokumentacji oraz udzielenie prawa do dysponowania nieruchomością na czas budowy na działkach o nr ew.: :23648/27, 22733, 25278/5, 25578, 25576, 25571, 25579 informuje, że wyrażenie zgody na dysponowanie nieruchomością na cele lokalizacji uzbrojenia podziemnego uwarunkowane jest podpisaniem stosownego dokumentu regulującego warunki i odpłatność za służebność terenu.

Przygotowany dokument powinien zawierać m.in. powierzchnię zajętego terenu (określenie szerokości pasa terenu), którego będzie dotyczyło obciążenie służebnością przesyłu, obowiązki stron, itp.

Wartość należnego wynagrodzenia powinna zostać podana w operacie wyceny sporządzonym przez rzeczoznawcę wyceny nieruchomości przez i na koszt Zainteresowanego.

Warunki służebności podlegają kompetencji Rady Nadzorczej Suwałskiej Spółdzielni Mieszkaniowej i muszą uzyskać jej zgodę i akceptację w formie stosownej uchwały.

O powyższych warunkach uzyskania służebności był informowany PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Zakład Sieci Suwałki ul. Piaskowa 1 16-400 Suwałki .

Sprawę prowadzi Zdzisław Cichanowicz tel. 87 563- 03- 68.

Otrzymuje:

1. Adresat
2. NL
3. a/a

Ł-ca PREZESA ZARZĄDU
Suwałskiej Spółdzielni Mieszkaniowej
na eksploatacji
mgr Jan Wiszniewski

P.2. Suwałki
P. M. Wiosłowski
03.10.12

SUWAŁSKA
SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA
18-400 Suwałki, ul. Korczaka 2A
tel. (087) 566-49-22, 563-03-41
fax (087) 566-51-61
e-mail: sekretariat@ssm.suwalki.pl

WPŁYNĘŁO
KANCELARIA OGÓLNA
Urzędu Miasta Suwałki
Data wpływu: 03 PAZ 2012
Numer sprawy: 38173

Rej. 1113/201
(39)

Suwałki, dnia 02.10.2012 r.

SEKRETARZ MIASTA

mgr inż. Adam Karczewski

OŚWIADCZENIE

My niżej podpisani, władający działkami o nr geodezyjnych: 23648/27, 22733, 25278/5, 25578, 25576, 25571 i 25579 oświadczamy, że w celu przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej i Klonowej na Osiedlu „Północ I” w Suwałkach, zgodnie z załączonymi mapami sytuacyjno-wysokościowymi, udzielamy prawa dysponowania gruntami oznaczonymi nr geodezyjnymi działek: 23648/27, 22733, 25278/5, 25578, 25576, 25571 i 25579 dla potrzeb uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę w/w sieci przez Gminę Miasto Suwałki.

Oświadczenie nie obejmuje udzielenia prawa dysponowania w/w gruntami dla potrzeb wykonania robót budowlanych.

Pani Szwajdzińska
04.10.12

Członek Zarządu
GŁÓWNY KSIĘGOWY
Suwałskiej Spółdzielni Mieszkaniowej
mgr inż. Janusz Wąsek

Z-ca PREZESA ZARZĄDU
Suwałskiej Spółdzielni Mieszkaniowej
d/s eksploatacji
mgr J. K. W. Kozłowski
(podpisy)

4.10.2012
lms

14. Opinia koordynacyjna (lub opinia ZUD)

Urząd Miasta w Suwałkach
Zespół Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej
16-400 Suwałki
ul. Mickiewicza 1

Suwałki, 18.10.2012

*Integralną częścią opinii jest ostateczna
w ZUDP dokumentacja projektowa*

GR.6630.232.2012

Podstawa prawna:

Na podstawie art. 27 ust. 27.2 pkt 1, art. 28 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 100 z 2000r. poz. 1086 i Dz. U. Nr 120 z 2000r. poz. 1268), § 11 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38 z 2001r. poz. 455) oraz Zarządzenia Nr 235/03 Prezydenta Miasta Suwałk z dnia 25 sierpnia 2003r.

OPINIA

**z uzgodnienia dokumentacji projektowej usytuowania
urządzeń inżynierskich (podziemnych i nadziemnych)**

na obiekcie: projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic

przy ulicy: Suwałki; Świerkowa; Nowomiejska; Klonowa

nr. dz. ewid.: Obręb nr 04, dz. 23651, 23648/27, 23648/2, 22945/1, 23043, 23654, 22733, 25278/5, 25278/2, 23980/2, 23705, 25578, 25576, 23667, 25571, 25579, 22793/3, 23664/5, 23659/2, 23658, 25681/4, 25681/3, 22847, 22849/47, 22849/35, 22849/21, 22849/55, 22846/5, 23380

Inwestor: **URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH**

WYDZIAŁ INWESTYCJI 16-400 SUWAŁKI ul. Mickiewicza 1

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Suwałkach po rozpatrzeniu przedłożonej przez **Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe "Pro-MaxEl" 16-300 AUGUSTÓW ul. E.Orzeszkowej 5**

dokumentacji do zlecenia z dnia 17/10/2012 nr zarejestrowanej w dniu 18/10/2012, w oparciu o:

decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr AGP.6733.11.2012.EBA z dnia 12/09/24

warunki techniczne nr 10/RE5/2012/1294 z dnia 12/03/09

pozwolenie nr GKN.684.33.2012 z dnia 12/09/19

uzgodnienie nr DM.5550/411/5093/2012 z dnia 12/09/21

uzgodnienie nr DE/ES/2489/2012 z dnia 12/09/21

miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zatwierdzony Uchwałą Rady Miejskiej w Suwałkach nr XLVIII/541/06 z dnia 06/05/24

na posiedzeniu w dniu 18/10/2012 uzgodnił lokalizację następujących urządzeń inżynierskich:

1. ELEKTROENERGETYCZNA/PODZIEMNA NN;
2. ELEKTROENERGETYCZNA/PODZIEMNA SN;
3. ELEKTROENERGETYCZNA /NAPOWIETRZNA NN;
4. SŁUP ENERGETYCZNY NN.

Uzgodniono lokalizację urządzeń jw.

UWAGI:

1. Rozpoczęcie robót budowlanych należy zgłosić co najmniej na 30 dni przed terminem wg. właściwości jednostkom branżowym - gestorom sieci lub wydziału AGP UM Suwałki.
2. Warunkiem rozpoczęcia prac budowlanych, po uzyskaniu pozwolenia na budowę jest wytyczenie w terenie projektowanej budowlanej przez jednostkę uprawnioną do wykonywania prac geodezyjnych (Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dnia 19 maja 1989 r. Dz. U. Nr 100 poz. 1086 z późn. zmianami).
3. Po zakończeniu budowy obiektu w przypadku uzbrojenia podziemnego przed zasypaniem inwestor zobowiązany jest zlecić

inwentaryzację powykonawczą jednostce uprawnionej do wykonywania prac geodezyjnych.

4. Warunkiem odbioru realizowanych obiektów budowlanych jest wpis jednostki wykonawstwa geodezyjnego w dzienniku budowy o wykonanych pomiarach powykonawczych.
5. Uzgodnienie zachowuje ważność przez 3 lata od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci terenu z zastrzeżeniem uwagi nr 6.
6. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, gdy inwestor albo organy administracji architektoniczno - budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu, decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, warunków technicznych, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwolenia na budowę.
7. Napotkane na trasie wykopu istniejące uzbrojenie podziemne skutecznie zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
8. Wszystkie trwałe znaki geodezyjne podlegają ochronie.
9. Zmiany w przebiegu uzgodnienia tras podlegają uzgodnieniu w ZUDP.
10. Integralną częścią opinii jest poświadczona przez ZUDP dokumentacja projektowa.

Otrzymałem egz. dnia

Przewodniczący Zespołu

Z up. PREZYDENTA

mgr inż. Elżbieta Niedanowicz
Przewodnicząca Miejskiego Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

15. Zestawienie materiałowe z podziałem na kolizje

„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja a - przełożenie istn. kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 (lok 1 rys 1/6)		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	2,4
3	Dławica czopowa EK 186/160	szt	4
4	mufa kablowa typu POLJ-24/1x120-240	szt	3
5	Obsługa geodezyjna	szt	1
6	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	12
7	Piasek do betonów zwykłych	m3	2,45
8	Planowane wyłączenie	szt	1
9	Rura osłonowa A 160 PS	m	16
10	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	1,89
11	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	20,4819
12	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
13	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	1,02
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja a - przełożenie istn. kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Klonowej na dz. o nr ew. 22945/1 i 23654 (lok 2 rys 1/6)		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	2,4
3	Dławica czopowa EK 186/110	szt	2
4	Dławica czopowa EK 186/160	szt	10
5	mufa kablowa typu POLJ-24/1x120-240	szt	3
6	Obsługa geodezyjna	szt	1
7	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	14,1
8	Piasek do betonów zwykłych	m3	3,234
9	Planowane wyłączenie	szt	1
10	Rura osłonowa A 110 PS	m	2
11	Rura osłonowa A 160 PS	m	11
12	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	2,205
13	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	27,651
14	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
15	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	1,377
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja a - wstawka kabla relacji pole nr 4 rozdz. RPZ Reja - ST Fabryka Mebli od proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22847 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22847 (lok 3 rys 4/6)		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	1,02
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	4,8
3	Dławica czopowa EK 186/110	szt	8
4	Dławica czopowa EK 186/160	szt	22
5	Kabel XRUHAKXs 1x240mm2	m	300
6	mufa kablowa typu POLJ-24/1x120-240	szt	6
7	Obsługa geodezyjna	szt	1
8	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	36,54
9	Piasek do betonów zwykłych	m3	10,612
10	Planowane wyłączenie	szt	1
11	Rura osłonowa A 110 PS	m	8
12	Rura osłonowa A 160 PS	m	6
13	Rura osłonowa DVK 160	m	16
14	Rura osłonowa SRS160	m	30
15	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	4,005
16	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	100
17	Tlen techniczny sprężony	m3	1,8
18	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	9,6228
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja b - wstawka kabla relacji ZK-SN nr 10-1254 ST 10-1188 Świerkowa 2 na odcinku od ZK-SN 10-1254 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22849/55		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	5,4
3	Dławica czopowa EK 186/160	szt	6
4	Głowica kablowa kontenerowa seri 93-EE	szt	3
5	Kabel XRUHAKXs 1x120mm2	m	204
6	mufa kablowa typu POLJ-24/1x70-120	szt	3
7	Obsługa geodezyjna	szt	1
8	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	24,9
9	Piasek do betonów zwykłych	m3	6,93
10	Planowane wyłączenie	szt	1
11	Rura osłonowa DVK 160	m	5
12	Rura osłonowa SRS160	m	30
13	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	2,115
14	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,15
15	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	65
16	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
17	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	3
18	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	6,7005
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja c - wstawka kabla relacji pole nr 6 RPZ Reja - ST 10-X945 na odcinku od ST 10-X945 do proj. mufy kablowej przy ul. Świerkowej		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Bale iglaste obrzynane	m3	0,0609
3	Benzyna do ekstrakcji	dm3	5,4
4	Dławica czopowa EK 186/110	szt	2
5	Dławica czopowa EK 186/160	szt	18
6	Głowica kablowa QT II 93-EB 63-1PL	szt	3
7	Kabel XRUHAKXs 1x120mm2	m	405
8	Krawędziaki iglaste	m3	0,1218
9	mufa kablowa typu POLJ-24/1x70-120	szt	3
10	Obsługa geodezyjna	szt	1
11	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	42,3
12	Piasek do betonów zwykłych	m3	10,402
13	Planowane wyłączenie	szt	1
14	Rura osłonowa A 110 PS	m	4
15	Rura osłonowa A 160 PS	m	7
16	Rura osłonowa DVK 160	m	16
17	Rura osłonowa SRS160	m	29
18	Słupki betonowe oznaczeniowy SO 115x20x30·cm	szt	4,365
19	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,15
20	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	195
21	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
22	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	3
23	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	10,244
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja d - wstawka kabla relacji ST 10-922 - ST 10-X945 na odcinku od ST-10-X945 do proj. mufy kablowej na dz. o nr ew. 22849/35		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Bale iglaste obrzynane	m3	0,0525
3	Benzyna do ekstrakcji	dm3	5,4
4	Dławica czopowa EK 186/160	szt	18
5	Głowica kablowa QT II 93-EB 63-1PL	szt	3
6	Kabel XRUHAKXs 1x120mm2	m	405
7	Krawędziaki iglaste	m3	0,105
8	mufa kablowa typu POLJ-24/1x70-120	szt	3
9	Obsługa geodezyjna	szt	1
10	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	41,88
11	Piasek do betonów zwykłych	m3	10,85
12	Planowane wyłączenie	szt	1
13	Rura osłonowa DVK 160	m	27
14	Rura osłonowa SRS160	m	25
15	Słupki betonowe oznaczeniowy SO 115x20x30·cm	szt	4,05
16	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,15
17	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	176,8
18	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
19	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	3
20	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	11,0856
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja d' - przełożenie kabla relacji ST 10-919 - ST 10-922 MON w okolicy skrzyżowania ul. Świerkowej i Nowomiejskie		
1	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,51
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	2,4
3	Dławica czopowa EK 186/160	szt	6
4	mufa kablowa typu POLJ-24/1x70-120	szt	3
5	Obsługa geodezyjna	szt	1
6	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	30,9
7	Piasek do betonów zwykłych	m3	9,506
8	Planowane wyłączenie	szt	1
9	Rura osłonowa A 160 PS	m	53
10	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	4,725
11	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	85
12	Tlen techniczny sprężony	m3	0,9
13	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	4,233
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja e - wstawka kabla relacji ST 10-918 - ST 10-917 na odcinku od ST 10-918 do proj. mufy kablowej dz. o nr ew. 23043		
1	Azofoska	t	0,0035
2	Bale iglaste obrzynane	m3	0,1155
3	Benzyna do ekstrakcji	dm3	3
4	Dławica czopowa EK 186/110	szt	8
5	Dławica czopowa EK 186/160	szt	65,36
6	Głowica kablowa QT II 93-EB 63-1PL	szt	3
7	Kabel XRUHAKXs 1x120mm2	m	840
8	Krawędziaki iglaste	m3	0,231
9	mufa kablowa typu TRAJ-24/1x 70-150-PL01	kpl	1
10	Nasiona traw	kg	1,4
11	Obsługa geodezyjna	szt	1
12	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	70,28
13	Piasek do betonów zwykłych	m3	22,0975
14	Planowane wyłączenie	szt	1
15	Rura osłonowa A 110 PS	m	8
16	Rura osłonowa A 160 PS	m	2
17	Rura osłonowa DVK 160	m	50
18	Rura osłonowa SRS160	m	112
19	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30-cm	szt	4,96
20	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,15
21	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	228,8
22	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	3
23	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	29,3886
24	Woda	m3	0,05
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja f - wymiana kabla relacji ST 10-814 - ST 10-817 między stacjami		
1	Azofoska	t	0,00095
2	Bale iglaste obrzynane	m3	0,0126
3	Benzyna do ekstrakcji	dm3	6
4	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1,9488
5	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,4536
6	Dławica czopowa EK 186/110	szt	18
7	Dławica czopowa EK 186/160	szt	12
8	Głowica kablowa QT II 93-EB 63-1PL	szt	6
9	Kabel XRUHAKXs 1x120mm2	m	435
10	Krawężniki iglaste	m3	0,0252
11	Krawężniki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,008
12	Masa mineralno-asfaltowa	t	1,5584
13	Nasiona traw	kg	0,38
14	Obsługa geodezyjna	szt	1
15	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	40,62
16	Piasek	m3	0,338
17	Piasek do betonów zwykłych	m3	15,198
18	Planowane wyłączenie	szt	1
19	Płyta chodnikowa betonowa 35x35x5cm	szt	179,74
20	Rura osłonowa A 110 PS	m	18
21	Rura osłonowa DVK 160	m	29
22	Rura osłonowa SRS160	m	19
23	Słupki betonowe oznaczeniowe SO 115x20x30-cm	szt	3,465
24	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,3
25	Tarcza diamentowa do cięcia kamieni naturalnych i betonu	szt	0,001
26	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	200,2
27	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	6
28	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	10,9494
29	Woda	m3	1,632
30	Woda przemysłowa	m3	0,064
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja i - wymiana kabla relacji ST 10-980 - ZK 2302 Nowomiejska 12		
1	Azofoska	t	0,0045
2	Bale iglaste obrzynane	m3	0,021
3	Bednarka ocynkowana	m	172
4	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,6
5	Dławica czopowa EK 186/110	szt	14
6	Dławica czopowa EK 186/160	szt	2
7	Głowiczka termokurczliwa Ak4 25-150	szt	2
8	Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x120-mm2 SE	m	186
9	Końcówka kablowa rurkowa 2kA, do zaprasowania na żyłach Al, 120-mm2	szt	8
10	Krawężniki iglaste	m3	0,042
11	Nasiona traw	kg	1,8
12	Obsługa geodezyjna	szt	1

13	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	18,14
14	Piasek do betonów zwykłych	m3	17,808
15	Planowane wyłączenie	szt	1
16	Rura osłonowa A 110 PS	m	2
17	Rura osłonowa A 160 PS	m	2
18	Rura osłonowa DVK 110	m	28
19	Rura osłonowa SRS110	m	10
20	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30·cm	szt	1,965
21	Śruby stalowe średniokładne M6 z nakrętkami i podkładkami	kg	0,1
22	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	140
23	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU	szt	2
24	Uchwyty kablowe, stalowe odstępowe-kotwione	szt	2
25	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	4,5448
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja j - wymiana słupa linii napowietrznej, wprowadzenie kabla oświetleniowego na słup		
1	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,3
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m3	0,7
3	Drut aluminiowy ogólnego przeznaczenia	kg	0,116
4	Głowiczka termokurczliwa Ak4 25-150	szt	1
5	Izolator liniowy n.n. S-80/2	szt	9,03
6	Klamerki COT 36	szt	16
7	Konstrukcja KM-1	szt	9
8	Obejma do KM-1	szt	1
9	Obsługa geodezyjna	szt	1
10	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	1
11	Ośłona rurowa BE-75 AROT do kabli, sztywna	m	6
12	Planowane wyłączenie	szt	1
13	Płyty stropowe 0.3x0.3x0.1·m	szt	1
14	Płyty żelbetowe ustojowe typu U	szt	2
15	Rura termokurczliwa polietylenowa typu RDK 140/34	m	1
16	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	7,45
17	Taśma Al 10x1x500·mm	kg	0,258
18	Taśma stalowa COT37	m	16
19	uchwyt do mocowania rur UMR 75	szt	6
20	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU	szt	1
21	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	0,15
22	zacisk prądowy	szt	10
23	Złączki pętlicowe śrubowe	szt	9
24	Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/12	szt	1
	Pomocnicze:		1

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość
	kolizja k - przestawienie słupa linii napowietrznej, demontaż i ponowne wprowadzenie kabla nn na przestawiony słup		
1	Bednarka ocynkowana	m	5,08876
2	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,3
3	Deski iglaste obrzynane klasa III	m3	0,012
4	Drut aluminiowy ogólnego przeznaczenia	kg	0,1102
5	Głowiczka termokurczliwa Ak4 25-150	szt	1
6	Klamerki COT 36	szt	3
7	Końcówka kablowa rurkowa 2kA, do zaprasowania na żyłach Al, 120·mm2	szt	1
8	Obsługa geodezyjna	szt	1
9	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	1,2
10	Ośłona rurowa BE-75 AROT do kabli, sztywna	m	3
11	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,224
12	Planowane wyłączenie	szt	1
13	Przewód AL 1x50·mm2	m	25
14	Rura termokurczliwa polietylenowa typu RDK 140/34	m	0,5
15	Słupek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30·cm	szt	0,03
16	Taśma Al 10x1x500·mm	kg	0,2451
17	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	2,1374
18	Taśma stalowa COT37	m	3
19	Uchwyt dystansowy SO 79,5	szt	8
20	uchwyt mocowania rur UMR 75	szt	3
21	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	0,184
22	zacisk prądowy	szt	9
23	Złączki do karbowania	szt	5
24	Złączki pętlicowe śrubowe	szt	5
	Pomocnicze:		1

URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza 1
tel. (087) 562-81-42, fax (087) 562-80-98

Projekt budowlany/Wykonawczy:

.....

Został uzgodniony przez PEC Suwałki Spółka z o.o. z poniższymi wymaganiami i zastrzeżeniami:

1. **Inwestor jest zobowiązany:**

1) Prowadzić prace w Suwałki Sp. z o.o. w formie pieniężnej

2) o rozpoczęcie robót zamierzyć, m.in. z dot. przez cel planowanego rozpoczęcia.

3) Roboty ziemne w poluśle ścieki przeprowadzać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego oraz każdorazowo umożliwić upoważnionemu pracownikowi PEC Suwałki Sp. z o.o. Sprawydeklarację na miejscu budowy, czy roboty w poluśle ścieki spełniają za przewidziane zgodnie z uzgodnionym projektem.

.....

2) zgłosić, w formie pismennej, PEC Suwałki Sp. z o.o. zakończenie robót przed zastąpieniem wykonyw. i umożliwić upoważnionemu pracownikowi PEC Suwałki Sp. z o.o. sprawdzenie na budowie wykonanych prac zgodnie z uzgodnionym projektem.

3) ponosić koszty przebudowy ścieki cieplnej, jeśli wynika to z projektu budowlanego.

4) przedłożyć Inwestorowi deklarację powiększenia powierzchni budowy z PEC Suwałki Sp. z o.o. w terminie 30 dni od zakończenia robót.

5) prowadzić prace w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia urządzeń PEC Suwałki Sp. z o.o. i powołania zmian.

6) natychmiast powiadomić PEC Suwałki Sp. z o.o. o skutkach lub uszkodzeniach ścieki cieplnej (tel. 983-601 253 287, 987-07570).

II. Inne wymagania

[Podpis]

Suwałki, data: **2017.09.21.**

[Podpis] Dyrektor ds. eksploatacji

mgr inż. Karol K. Wandzioch

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej
w Suwałkach Spółka z o.o.
16-400 Suwałki, ul. Przemysłowa 6A
KRS 0000060440 NIP 844-000-41-53
tel. centr. (87) 562 99 93, sekk. (87) 562 99 94
fax (87) 562 99 96

Rejon Energetyczny Suwałki
Wydział Siatkowniczo-Pracowniczy
Spejalista ds. Sieci
Grzegorz Szpaczek

1782
8
2329


















Internet
Biuro Obsługi Kli.
ul. Wolności 4
tel. +487 5660005
e-mail: biuro@ce.suwalki.pl

wprowadzono
dnia 24.08.2012
R. S.

Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy Białystok

Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki
400 Suwałki, ul. Nowomiejscika 7, tel. 097 565 88 25
Zakładniczym terenie występuje sieć gazowa
złożona z szeregów strefy kontrolowanej i niekontrolowanej
podziemnej w wykonaniu ręcznym. W przypadku uszkodzenia sieci
w ciągu miesiąca następuje wyłączenie wydawniczej
konsekwencja jest zobowiązany do powiadomienia Zakładu Gazownictwa
Rejon Dystrybucji Gazu Suwałki w przypadku
uszkodzenia folii instalacyjnej sieci gazowej z istniejącym
znakiem nie wykazywanej mapie supplyacji w celu rozwiązania
sprawy technicznej.
Konsekwencja jest zobowiązany do:
wymiaru na swój koszt niezależnie struktury gruntu w obrębie sieci gazowej
zapleczenia sieci gazowej na czas prowadzenia robót ziemnych
aktami, dnia 20..... r.
-105-

dnia 23/2012 KIEROWNIK
Rejonu Dystrybucji Gazu Suwałki
Jan Snarski

	- zakres opracowania
	- granice/numery działek
	- istn. kanalizacja sanitarna
	- istn. kanalizacja deszczowa
	- istn. wpust deszczowy
	- istn. sieć wodociągowa
	- istn. sieć ciepłownicza
	- istn. sieć gazowa
	- istn. sieć energetyczna
	- istn. lampa oświetleniowa
	- istn. telekomunikacja
	- istn. media teletechniczne
	- punkt osnowy geodezyjnej
	- obrzeże betonowe 6x20 cm
	wg. opracowania Polnet
	- krawężnik wystający 20x30
	wg. opracowania Polnet
	- krawężnik wtopiony 20x22
	wg. opracowania Polnet
	- proj. kabel energetyczny
	- proj. rura osłona kabla
	- istn. kabel energetyczny przy do demontażu
	- proj. słup linii nn

Inwestor:	Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza1		
Nazwa/ Obiekt:	<i>„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”</i>	Branża Elektryczna	
		Rys. nr 1/6	
		skala 1:500	
Rysunek:	Plan zagospodarowania terenu		
Projektował:	mgr inż. Tomasz Wojszko upr. projektanta nr SUW-14/93		
Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Giczewski		
	mgr inż. Marcin Walicki		

Przedsiębiorstwo Projektowo - Usługowe
Pro-MaxEI
16-300 Augustów, ul. Elizy Orzeszkowej 5
tel.: 881 217 136, 602 276 220
e-mail: marcinwalicki@wp.pl
www.pro-maxel.pl

Projekt został opracowany w programie Bricscad V12 licencjonowany dla Pro - MaxEI na licencji 135835, 135834

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Skala 1:500
ul. Świerkowa
dz. 23648/20
miasto Suwałki, woj. podlaskie
Obręb Nr 04
1. Osnowa - Układ Państwowy "2000"
2. Poziom odniesienia "Kronsztadt"

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Wykonawca roboty:
GRUPA GODEZYJNA SC. OGÓRKIS I SZULWIC

GODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Łukasz Szulwic
uprawnienia GOK nr 20014

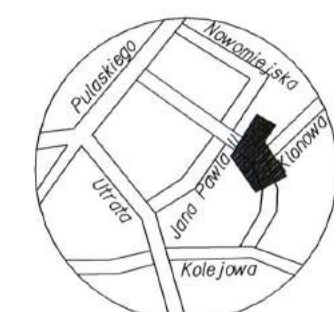
KERG: 77.2420/2012 Księga robót: 81/2012
Masa aktualna na dzień: 19.07.2012r.

Niniejsze mapę sporządzono na podstawie istniejących materiałów archiwalnych stanowiących zasób MODGIK, oraz pomiaru uzupełniającego wykonanego w roku 2012

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnym nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych o których brak było informacji w ośrodkach brązowych i nie zostały odnotowane w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

GRUPA GEODEZYJNA S.C.
OGÓRKIS & SZULWIC
ul. Siedlecka 10, 16-400 Suwałki
NIP 842302268 REGON 200251782
tel. 0-722 300 300, 0-605 997 614

URZĄD MIEJSKI W SUWALKACH
 GŁÓWNE BIURO MIASTO
 GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE
 W obrotach sensorycznej i emocjonalnej
 aktualność treści może zastąpić przedstawienie - obrazu
 umiarkowanego przyjęcia do rozważań i wiersza
 i zaudalności: pozostanie pod 212-232-15/2012
 Niekiedy może mieć styczność do siebie
 Przygotowanie: składowa kolumna: 2012-232-15/2012
 badanie podlega: 2012-232-15/2012
 może być: 2012-232-15/2012
 Suwałki, dnia 24.07.2012r.
 Bożena Milewska



Szkic orientacji

2011
PODINSPEKTOR
Bożena Milewska

**„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych
kolidujących z projektowaną przebudową ulic:
Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”**

URZĄD MIEJSKI w SUWAŁKACH
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza 1
tel. (087) 562-81-42, fax (087) 562-80-98

Mającymże art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo
własności i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 60, pozycja 1686
z późn. zmianami), zgodnie; ustawowe; projektowane;
-kablówki, wizualizacja danych, ENI, mapy, plan
-mapowania, ENI, kunty energetyczne EN-
sieci.
-szczególnie wadliwym; sieci uzbrojenia termicznego;

Uzgodnione użytkowanie sieci elektroenergetycznej na terenie podlega wyznaczeniu i geodezyjnego inwentaryzacji, w konsekwencji przez wyznaczenie i ustanowienie do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykrętownych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnione użytkowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez 3 lata od dnia wydania opinii, chyba że uzgodnienie użytkowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, w którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2019r. W uprawach określonych w załączniku do rozporządzenia oraz zespołach uzgodnienia dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38, pozycja 555).

Gr. 6630, 232.2012
(*opina. opinii*)
(daty wy nys. 1 ÷ 6)

Meerutli, 18.10.2012
(miejscowość i data)

Z up. PREZYDENTA

mgr inż. Elżbieta Ciechanowicz
Przewodnicząca Miejskiego Zespołu
Łagodzenia Dokumentacji Projektowej

proj. wymiana słupa linii napowietrznej typu
4xAL50mm²+1xAL35mm² na E10,5/12
(wprowadzić zapas kabla oświetleniowego
YAKXS 4x35mm² na słup) (kolizja: j)

Arkusz 6/6
Skala 1:500

Telekomunikacja Polska S.A.
Operacyjne Utrzymanie Sieci
i Usług w Olsztynie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci 1-Olsztyn
ul. Piłsudskiego 21A, 10-004 Olsztyn

Interneta Sp. z o.o.
Biuro Obsługi Klienta w Suwałkach
ul. Wilosa 44, 16-400 Suwałki
tel. +4887 5659090, fax +4887 5658080
e-mail: biuro@csk.pl www.csk.pl

den. 24.08.2012

Przedsiębiorstwo Energetyki i Gaspine
w Suwałkach Spółka z o.o.
16-400 Suwałki, ul. Przemysłowa 6A
KRS 0000030440 NIP 844-000-41-53
tel. centr. (87) 562 99 03, sekr. (87) 562 99 94
fax (87) 562 98 90

Projekt budowlany/wykonawczy:

Został uzgodniony przez PEG Suwałki Spółka z o.o. z poniższymi wymaganiami i zastrzeżeniami:

1. Inwestor jest zobowiązany:
 - a) powiadomić PEG w Suwałki Sp. z o.o. w formie pisemnej, o rozpoczęciu robót ziemnych, min. 5 dni przed ich planowanym rozpoczęciem.
 - b) Roboty ziemne w polu sieci ciepłych przeprowadzone ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego oraz każdorazowo umożliwić upoważnionemu pracownikowi PEG Suwałki Sp. z o.o. Sprawdzenie na miejscu budowy, czy roboty w polu sieci ciepłych są wykonywane zgodnie z uzgodnionym projektem.

4) zpisuje, w formie pisemnej, PEC Suwałki Sp. z o.o. na polecenie i za zgodą zarządu, prace z zakresu wykonywania i umieszczenia upoważnienia pracowników PEC Suwałki Sp. z o.o. na sprawowanie nadzoru nad budowlą wykonanych prac zgodnie z uzgodnionym projektem.

4) ponosi koszt przebudowy sieci ciepłowniczej, jeśli wynika to z projektu budowlanego.

5) przeprowadza inwentaryzację geodezyjną na powymiarowaną dla PEC Suwałki Sp. z o.o. w terminie 30 dni od zakończenia robót.

6) prowadzi sprawozdania z realizacji robót.

7) natychmiast powiadamia PEC Suwałki Sp. z o.o. o odkryciu lub uszkodzeniu sieci ciepłowniczej (tel. 933 601 259 257; 697 967 570).

II. Inne wymagania

Suwałki, dnia 2012 09.11













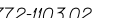






Uzgodniono projekt przebudowy sieci elektroenergetycznych SN i N₂ zgodnie z warunkami usunięcia kolizji
Nr. 10/RE5/2012/1294 z dnia 04.03.2012r
Suwałki 16-08-2012 PGE Dystrybucja S.A.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Suwałki
16-400 Suwałki, ul. Piaskowa 1
tel. 85 676 65 00, fax 85 676 65 00

Dyrektor ds. eksploatacji

mgr inż. Karol K. Wandzioch

LEGENDA:

-  - zakres opracowania
 -  - granice/numery działek
 -  - istn. kanalizacja sanitarna
 -  - istn. kanalizacja deszczowa
 -  - istn. wpust deszczowy
 -  - istn. sieć wodociągowa
 -  - istn. sieć ciepłownicza
 -  - istn. sieć gazowa
 -  - istn. sieć energetyczna
 -  - istn. lampa oświetleniowa
 -  - istn. telekomunikacja
 -  - istn. media teletechniczne
 -  - punkt osnowy geodezyjnej
 -  - obrzeże betonowe 6x20 cm wg. opracowania Polnet
 -  - krawężnik wystający 20x30 cm wg. opracowania Polnet
 -  - krawężnik wtopiony 20x22 cm wg. opracowania Polnet
 -  - proj. kabel energetyczny
 -  - proj. rura osłonowa kabla
 -  - istn. kabel energetyczny przewidziany do demontażu

UWAGA:
 Uzupełniono treść mapy przez wkartowanie projektów ZUD nr: GR.6630.295.2011

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
Skala 1:500

ul. Świerkowa Arkusz 2 (4)
dz. 22847
miasto Suwałki, woj. podlaskie
Obreb Nr 04

1.Osнова - Układ Państwowy "2000"
2.Poziom odniesienia "Kronsztadt"

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Wykonawca roboty:

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Łukasz Szulwic
uprawnienia BGK nr 20014

KERG: 772-84/2011 Księga robot:
Mapa aktualna na dzień: 27.06.2011r.

Niniejszą mapę sporządzono na podstawie istniejących materiałów archiwalnych stanowiących zasób MODGiK, oraz pomiaru uzupełniającego wykonanego w roku 201

Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych o których brak było informacji w ośrodkach branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

GRUPA GEODEZYJNA S.C.
OGÓRKIS & SZULWIC
ul. Siedlecka 10, 16-400 Suwałki
NIP 8442302268 REGON 200251782
tel. 0-722 300 300, 0-605 997 614

Szkic arkuszy

Szkic orientacji

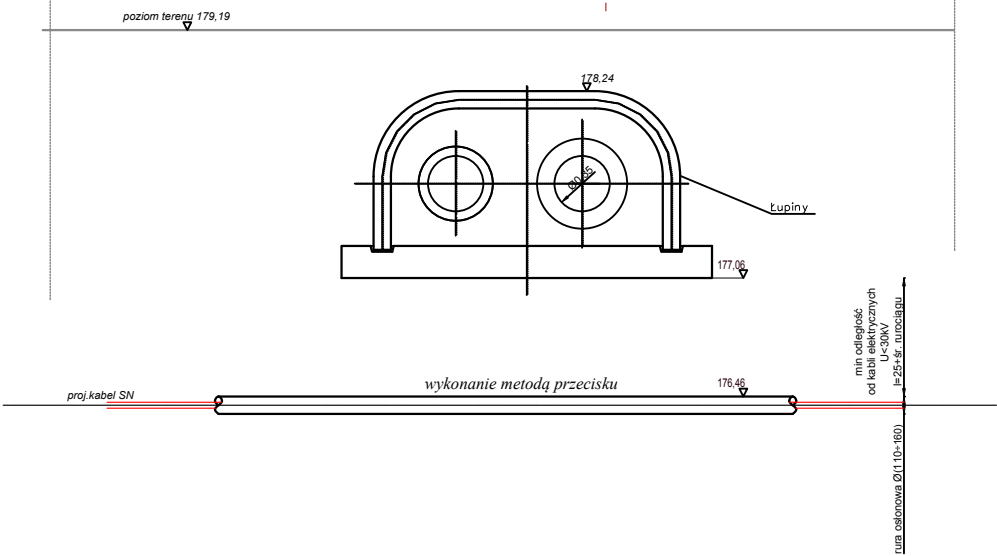
URZĄD MIEJSKI W SUWAŁKACH
CENDEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

W celu wyznaczenia granicy między terenami, które są:
aktualizacji terenu między terenami, które są:
współczesnego projektu do projektu, który jest:
i zasadniczo zawierał pod tym:
Niniejsze jest przedmiotem do celów projektowych
Projektowane linie i linie, które są:
budowy, które są:
projekt terenowy, który jest:
Suwałki, dnia
lurek
zaświadczenie o tym, że:
Bożena Milewska

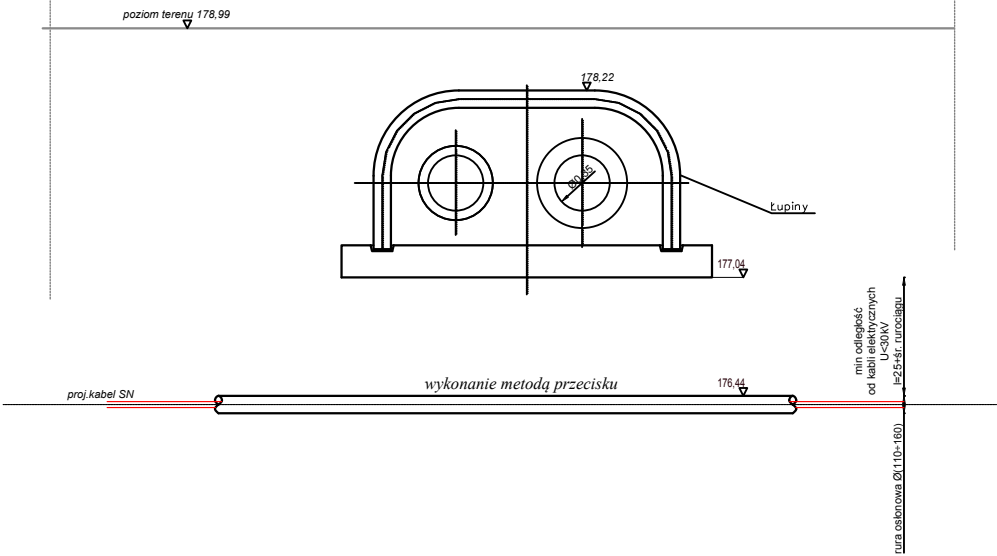
Investor:	Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza 1		
Nazwa/ Objekt:	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		Branża Elektryczna Rys. nr 6/6
			skala 1:500
Rysunek:	Plan zagospodarowania terenu		
Projektował:	mgr inż. Tomasz Wojszko upr. projektanta nr SUW-14/93		
Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Giczewski mgr inż. Marcin Walicki		
Przedsiębiorstwo Projektowo - Usługowe Pro-MaxEI		16-300 Augustów, ul. Elizy Orzeszkowej 5 tel.: 881 217 136, 602 276 220 e-mail: marcinwalicki@wp.pl www.pro-maxel.pl	

Projekt został opracowany w programie Bricscad V12 licencjonowany dla Pro - MaxEl nr licencji 135835, 135834

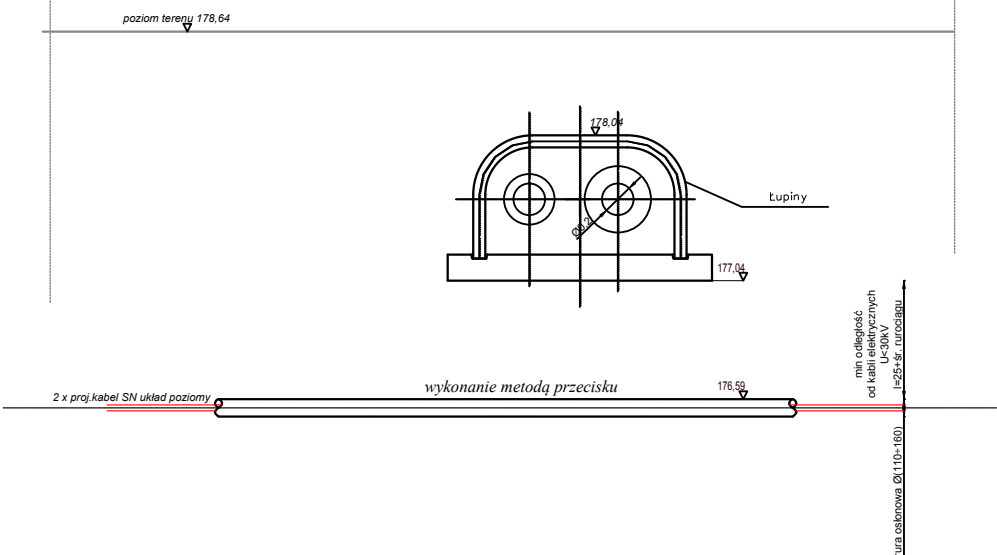
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 1 ul. Świerkowa



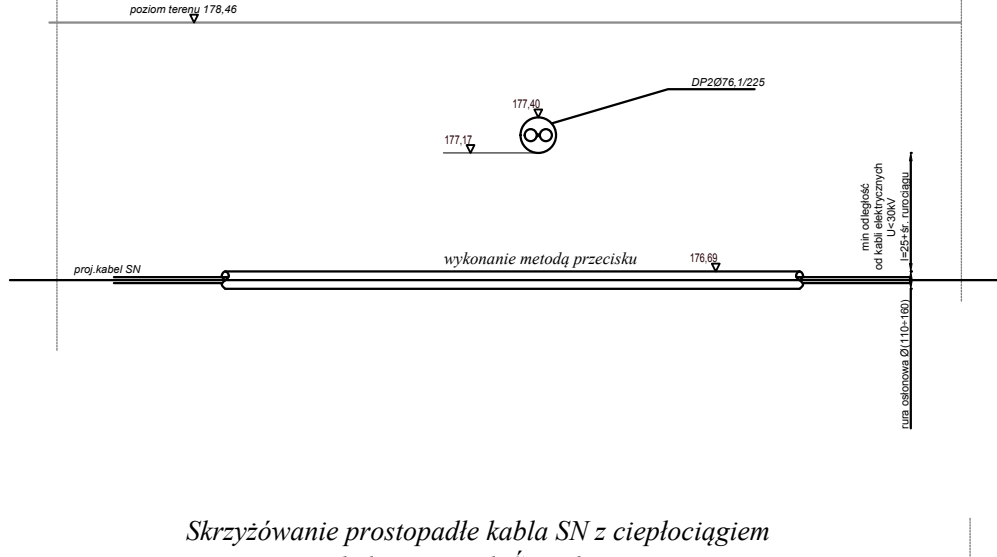
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 2 ul. Świerkowa



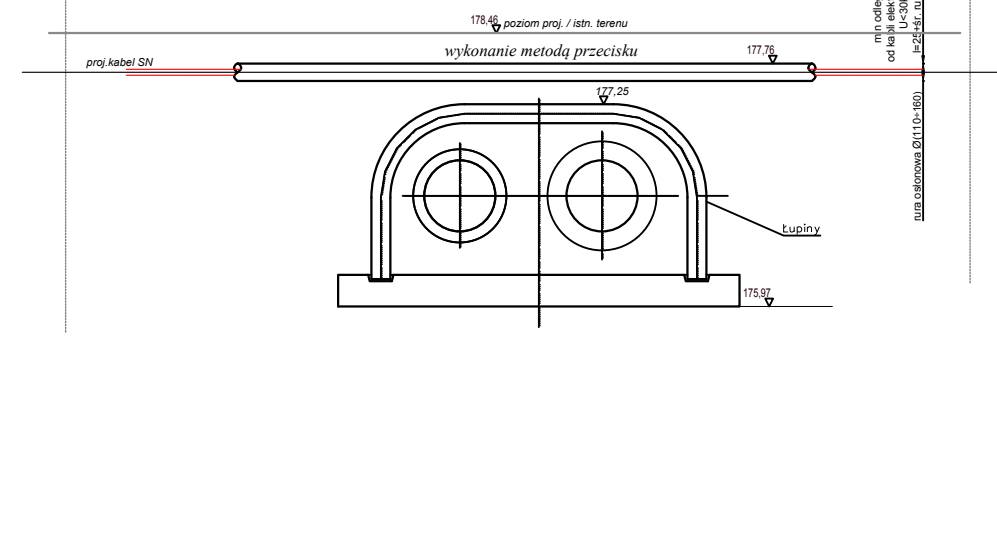
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 3 ul. Świerkowa



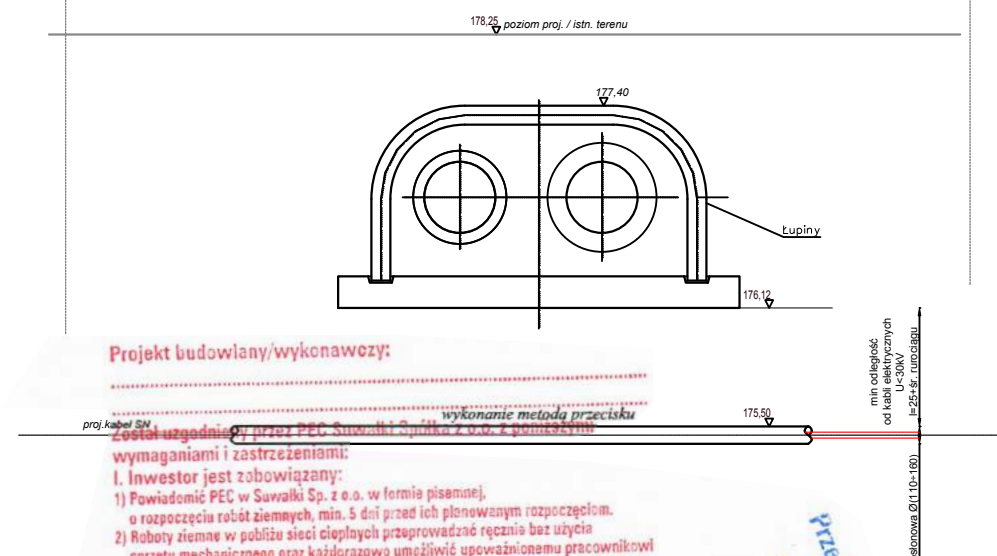
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 4 ul. Świerkowa



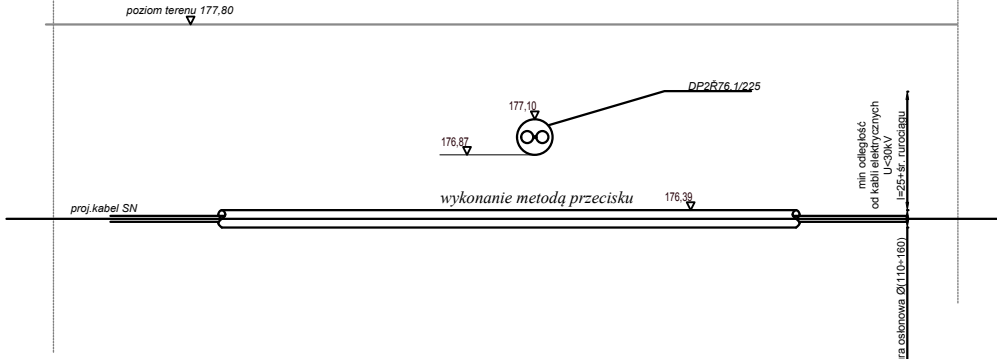
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 5 ul. Świerkowa



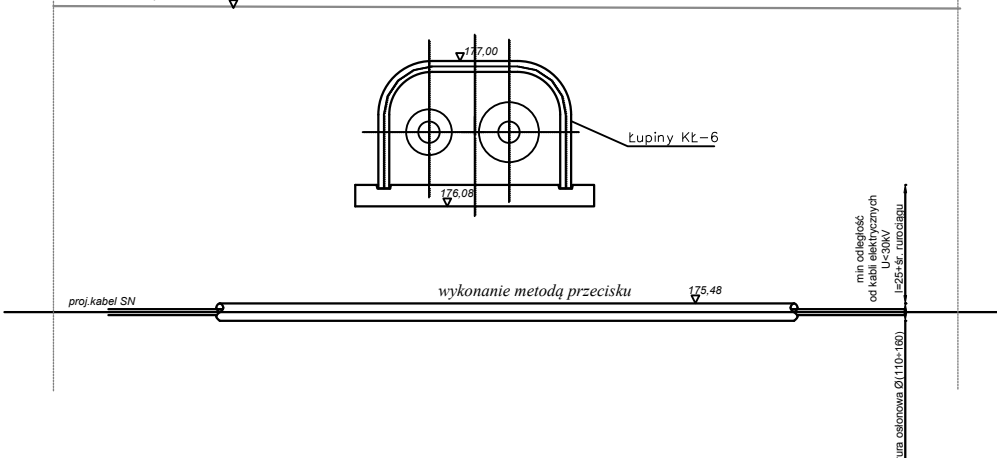
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 6 ul. Świerkowa



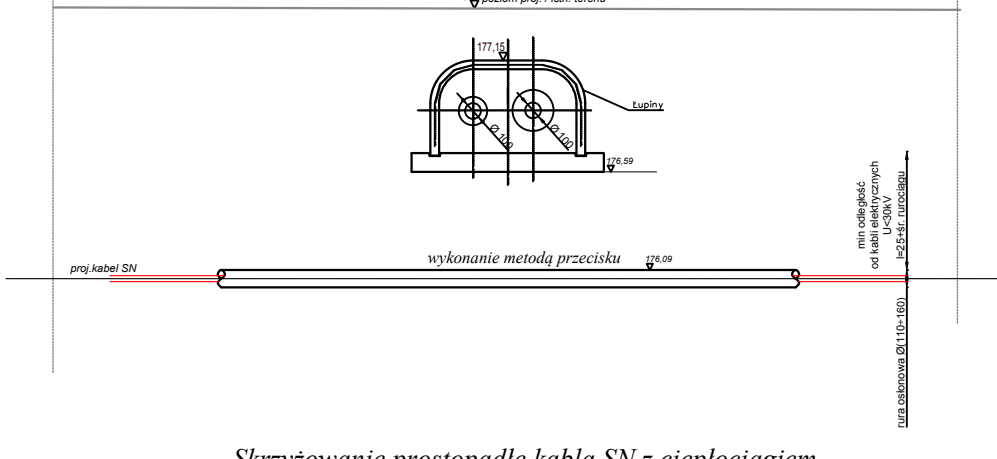
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 7 ul. Świerkowa



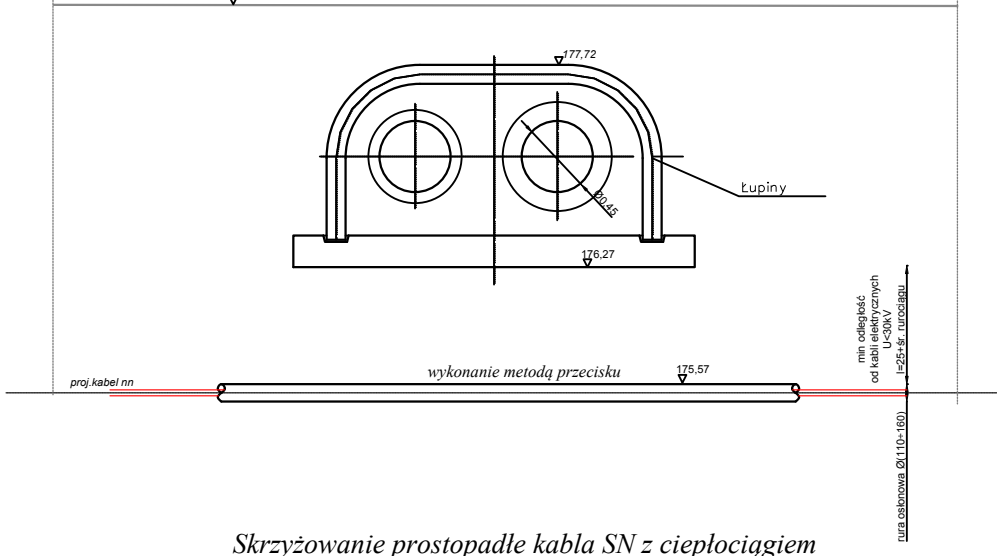
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 8 ul. Świerkowa



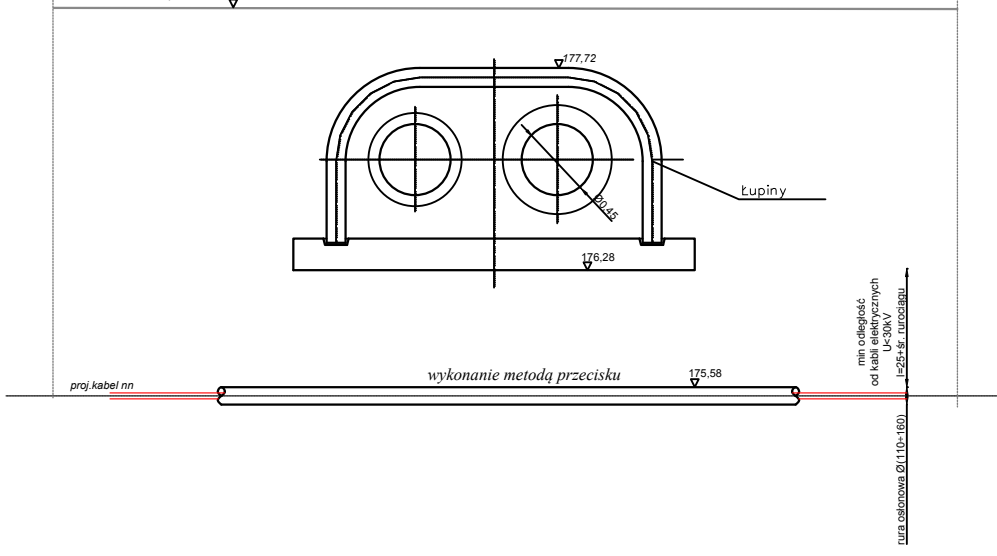
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 9 ul. Świerkowa



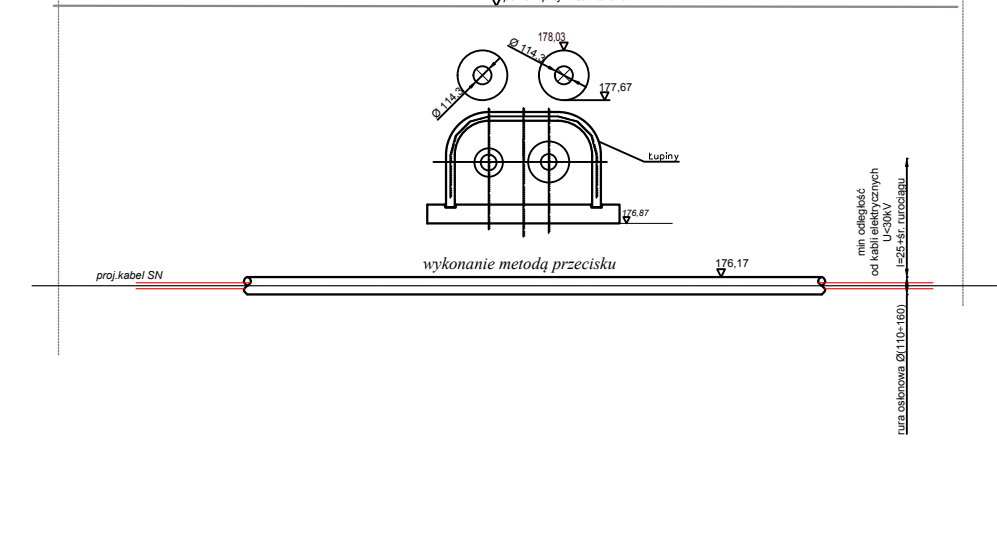
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 10 ul. Nowomiejska



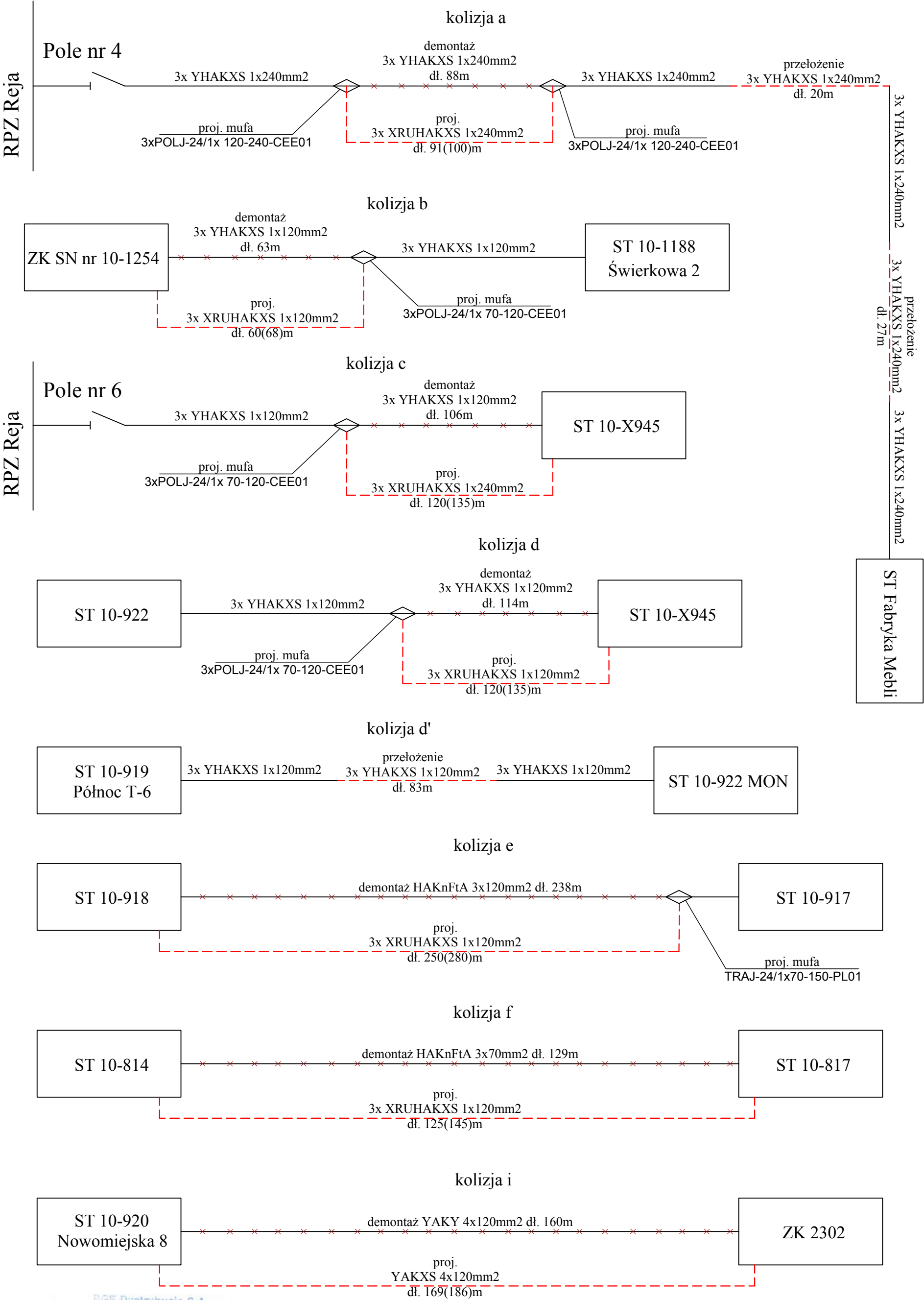
Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 11 ul. Nowomiejska



Skrzyżowanie prostopadłe kabla SN z ciepłociągami
kolizja nr 12 ul. Nowomiejska



Inwestor:	Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza1		
Nazwa/ Objekt:	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic:Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”		Branża Elektryczna
			Rys. nr 7
Rysunek:	Szczegóły - skrzyżowania prostopadłe proj. kabli z ciepłociągami w miejscach kolizji		skala ----
Projektował:	mgr inż. Tomasz Wojszko upr. projektanta nr SUW-14/93		
Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Giczewski		
	mgr inż. Marcin Walicki		
Przedsiębiorstwo Projektowo - Usługowe Pro-MaxEI			16-300 Augustów, ul. Elizy Orzeszkowej 5 tel.: 881 217 136, 602 276 220 e-mail: marcinwalicki@wp.pl www.pro-maxel.pl
Projekt został opracowany w programie Bricscad V12 licencjonowany dla Pro - MaxEI nr licencji 135835, 135834			



Uzgodniono projekt przebudowy sieci elektroenergetycznych SN i MT zgodnie z warunkami usunięcia kolizji Nr 10/RE5/2012/1294 z dnia 09-03-2012 Suwałki 16-08-2012

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Suwałki
16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza 1
tel.: 881 217 136, 602 276 220
e-mail: marcinwalicki@wp.pl
www.pro-maxel.pl

Rejon Energetyczny Suwałki
Wydział Majątku Sieciowego
Specjalista ds. Sieci
Grzegorz Szpaczek

Inwestor:	Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki, ul. Mickiewicza 1	
Nazwa/Obiekt:	„Projekt przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Świerkowej, Nowomiejskiej, Klonowej w Suwałkach”	Branża Elektryczna
		Rys. nr 8
Rysunek:	Schemat przebudowy kabli	
Projektował:	mgr inż. Tomasz Wojszko upr. projektanta nr SUW-14/93	
Opracowanie:	mgr inż. Andrzej Giczewski	
	mgr inż. Marcin Walicki	
Przedsiębiorstwo Projektowo - Usługowe Pro-MaxEI		
16-300 Augustów, ul. Elżby Orzeszkowej 5 tel.: 881 217 136, 602 276 220 e-mail: marcinwalicki@wp.pl www.pro-maxel.pl		