

UL. TUWIMA 28
90 - 002 ŁÓDŹ
POLAND

ERECT
Spółka z o.o.

tel. (0-42) 632-05-03
tel./fax (0-42) 632-55-49
e-mail: erect@4web.pl

egz. nr **4**

INWESTOR : **Gmina Miasto Zgierz**
Plac Jana Pawła II 16
95-100 Zgierz

STAROSTA ZGIERSKI

Krzysztof Kozanecki

PROJEKT BUDOWLANY
(zamienny)
budowy ulicy Zawiszy w Zgierzu



Usunięcie kolizji energetycznych

Załącznik Nr ark.
do decyzji Starosty Zgierskiego
Nr 1010 z dnia 11.11.2009..

45231400-9 – roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
<i>Projektował:</i>	mgr inż. Anatol Mekwiński	200/89/WŁ	06.2009	
<i>Opracował:</i>				
<i>Sprawdził:</i>				

Łódź, czerwiec 2009 roku

BANK ZACHODNI WBK S.A. 2 o/Łódź
46 1090 1304 0000 0000 3000 2819

NIP 725-00-08-064

Regon
P-470001283-4947511
59-2-343-47511

STAROSTWO KRAJOWE
w Zgierzu
95-100 Zgierz, ul. Sądowa 6A
Tel. 42 710 03-84

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I. OPIS TECHNICZNY

1. Wstęp
2. Podstawa opracowania
3. Stan istniejący
4. Rozwiązania projektowe
5. Uwagi

II. ZAŁĄCZNIKI

III. RYSUNKI

1. Plan sytuacyjny

OPIS TECHNICZNY

1. Wstęp

Przedmiotem niniejszego opracowania jest usunięcie kolizji energetycznych w związku z budową ulicy Zawiszy w Zgierzach.

2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią :

- umowa zawarta z Inwestorem
- mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- warunki techniczne ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
- opracowania branżowe opracowywane równolegle;
- obowiązujące normy i przepisy;

3. Stan istniejący

W ulicy Zawiszy znajduje się sieć energetyczna napowietrzna n.n. niezolowana zawieszana na podbudowie słupowej betonowej. Dodatkowo podwieszona jest sieć oświetleniowa z wysięgnikami i oprawami sodowymi na słupach energetycznych. Także zarówno w ulicy Zawiszy jak i ulicach przyległych znajduje się sieć kablowa doziemna n.n.

4. Rozwiązania projektowe

Projektuje się wymienić w linii napowietrznej n.n. słup rozkracny w ul. Zawiszy przy posesji nr 18 na słup pojedynczy z żerdzi betonowej ZER 10/200. Istniejące przewody linii napowietrznej projektuje się przewiesić na projektowany słup. W przypadku ,gdy istniejące przyłącza okażą się zbyt krótkie , należy je wymienić na nowe.

Podobnie projektuje się przewiesić sieć oświetleniową wraz z istniejącą oprawą i wysięgnikiem..

Po przebudowie słup rozkracny należy zdemontować.

Linie kablowe doziemne pod ulicą Zawiszy i skrzyżowaniach z przyległymi ulicami oraz na zjazdach, projektuje się zabezpieczyć rurami dwudzielnymi typu AROT A100PS. Linie kablowe, które kolidują z jezdnią projektuje się przebudować bez cięcia lub ułożenie nowych odcinków kabli oraz również projektuje się zabezpieczyć je rurami dwudzielnymi typu AROT A100PS lub PCW ϕ 100.

5. Uwagi

- a) Roboty wykonywać pod nadzorem przedstawiciela ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
- b) Całość robót zinventaryzować geodezyjnie powykonawczo.
- c) Odbiór techniczny zostanie dokonany poprzez ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
- d) Należy dokonać przekazania placu budowy Wykonawcy przez komisję z udziałem przedstawicieli ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
- e) Przekazać 1 egz. Dokumentacji powykonawczej do ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
- f) Roboty wykonywać w oparciu o aktualne normy i przepisy BHP.
- g) Sprzęt i materiały winny posiadać aktualne atesty.

mgr inż. ANATOLI MIEŚCZYŃSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WŁ



ŁZE Dystrybucja sp. z o.o.
ul. Tuwima 58, 90-021 Łódź
Centrum Zgłoszeniowe: (+48 42) 675 30 00
Faks: (+48 42) 675 10 60
e-mail: kontakt@lze-dystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w Zgierzu
15-110 Zgierz, ul. Ratuszowa 6A
Tel. 42 719-08-84

Zgierz, 14.10.2008 r.
L.dz. TG-4/ZW//2008

ERECT Spółka z o.o.

ul. Tuwima 28
90-002 Łódź

TG-4/ZW/181/2008

W odpowiedzi na Państwa pismo w sprawie wydania warunków technicznych przebudowy istniejącej sieci elektroenergetycznej w ul. Zawiszy w Zgierzu należącej do ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. informujemy, że przebudowa sieci energetycznej wymaga opracowania dokumentacji techniczno-prawnej, którą należy sporządzić w oparciu o poniższe wytyczne:

1. Zaprojektować i przebudować kolidujące fragmenty linii z zachowaniem norm PN-E-76/5125 i PN-E-05100.
2. Prace wymienione w pkt. 1 inwestor wykonuje na własny koszt i we własnym zakresie.
3. Wybudowane fragmenty linii inwestor przekazuje na majątek ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. mocą odpowiedniej umowy, w zamian za zdemontowaną kolidującą sieć.
4. Na przebudowę linii elektroenergetycznych i urządzeń oświetlenia ulicznego należy opracować projekt budowlano-wykonawczy. W przypadku zwiększenia mocy przyłączeniowej należy złożyć w ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. wniosek o określenie warunków przyłączenia.

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. ANATOL MERTWI

Uprawnienia kwalifikowane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Upr. Nr 200/89/WI

6. Naniesienia istniejącej infrastruktury energetycznej winien dokonać projektant, na etapie opracowania dokumentacji. Informacje na temat istniejącego uzbrojenia SN i nn są dostępne dla projektantów w Oddziale Zgierz Wydziału Gospodarki Majątkiem Sieciowym - Zgierz ul. Wschodnia 1/5.
6. Szczegóły techniczne podczas projektowania należy na roboczo uzgadniać w placówkach ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. wymienionych w pkt.5.
7. Projekty usunięcia kolizji winny również zawierać technologię prowadzenia prac.
8. Projekty budowlane wraz z kosztorysami, wykonane na mapach do celów projektowych w skali 1:500 należy przed uzgodnieniem w ZUDP złożyć do uzgodnienia w Wydziale Gospodarki Majątkiem Sieciowym ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
9. Przed przystąpieniem do prac projektowych konieczne jest podpisanie porozumienia określającego zakres przebudowanej sieci energetycznej (aktualne porozumienie zostało załączone do niniejszego pisma). W związku z tym prosimy o wypełnienie i podpisanie porozumienia, a następnie odesłanie do ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o. Wraz z podpisanym porozumieniem należy wysłać kosztorys inwestorski określający wartość usunięcia kolizji energetycznych. Zawarcie niniejszego porozumienia dotyczącego usunięcia kolizji nastąpi po uchwałach odpowiednich organów statutowych naszej spółki.

Z poważaniem

Z upoważnienia Zarządu
 ŁZE Dystrybucja sp. z o.o.
 KIEROWNIK ODDZIAŁU ZGIERZ
 Wydział Gospodarki Majątkiem Sieciowym

Władysław Czaplinski
 Władysław Czaplinski

Załączniki:

1. Porozumienie -2 egz.
2. Projekt umowy -- 1 egz.

Za zgodność z oryginałem

[Signature]
 Władysław Czaplinski
 Kierownik Oddziału Zgierz
 Wydział Gospodarki Majątkiem Sieciowym
 ŁZE Dystrybucja Sp. z o.o.
 ul. Wschodnia 1/5, 26-100 Zgierz

STAROSTWO POWIATOWE W ZGIERZU
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Nieruchomości
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI
PROJEKTOWEJ
95-100 Zgierz ul. Długa 49

STAROSTWO POWIATOWE
w Zgierzu
95-100 Zgierz ul. Sądowa 6A
ZGIERZ-m. 2009-08-18

OPINIA NR 7441-1009/2009
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia :

LINIE KABLOWE ENN - usunięcie kolizji energetycznych na pewnych odcinkach - E3-E1a - projekt zamienny, E5-E6 - projekt zamienny, E8-E9a - projekt zamienny, E16-E14; od istniejących słupów do punktów E31, E29, E26, E24, E19b

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2009-07-17

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego :
ZGIERZ ul. ZAWISZY dz. 174/3, 9, 174/10, 313/2, 313/11, 108, 589, 336, 337

Inwestor :

Gmina Miasto Zgierz

95-100 Zgierz - M
Plac Jana Pawła II 16

Jednostka projektowa : Anatol Mekwiński

Data posiedzenia : 2009-07-30

1. Podstawa prawna uzgodnienia :

Ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art.27 ust.2 pkt. 1, art.28 ust. 1 (tekst jednolity z 2000r. Dz.U. nr 100 poz.1089),
Rozporządzenie z 02.04.2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. nr 38 poz.455),
Zarządzenie NR 16 Starosty Zgierskiego z dnia 12 października 2001 r.

2. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej - w przypadku przewodów podziemnych - przed ich zasypaniem.

Za zgodność z oryginałem

[Signature]
Urząd Starosty Powiatowego w Zgierzu
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
ul. Sądowa 6A, 95-100 Zgierz
2009-08-18

Uwagi i zalecenia :

W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem.

W rejonie istniejącego uzbrojenia wykonać przekopy kontrolne i zachować odległości normatywne.

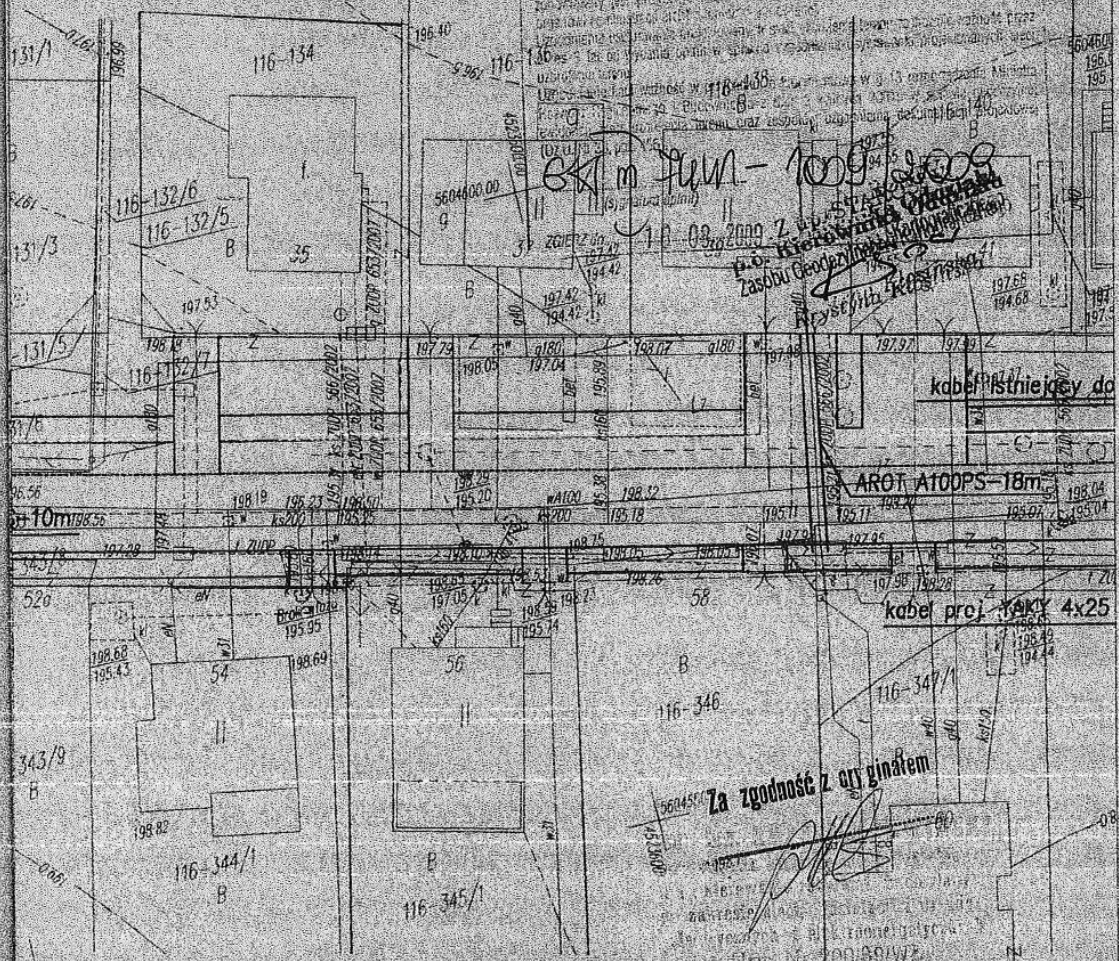
W rejonie drzew wykopy prowadzić ręcznie nie naruszając systemu korzeniowego.

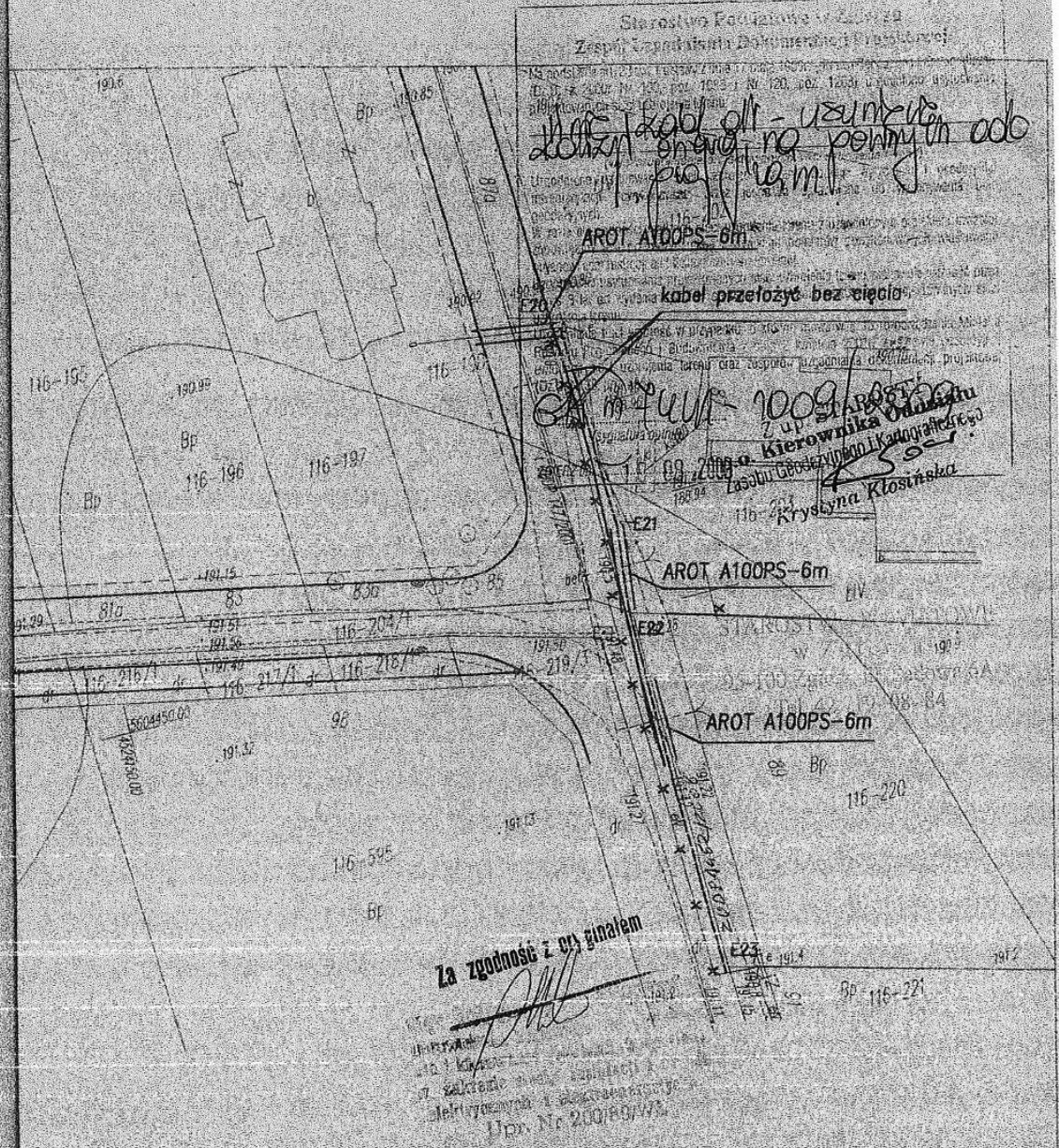
[Signature]

STAROSTWO POWIATOWE

w. Białym Starostwo Powiatowe w Zgierzu
 95-100 Zgierz
 ul. Tuiwima 28
 Tel. 42 632 05 03

*Imię i nazwisko - usunąć kolizje
 energia na planie - plan wzmocnienia*





90-002 Łódź, ul. Tuwima 28
POLSKA

ERECT
Spółka z o.o.

tel: (0-42) 632-05-03
tel./fax (0-42) 632-55-49
e-mail: erect@4web.pl

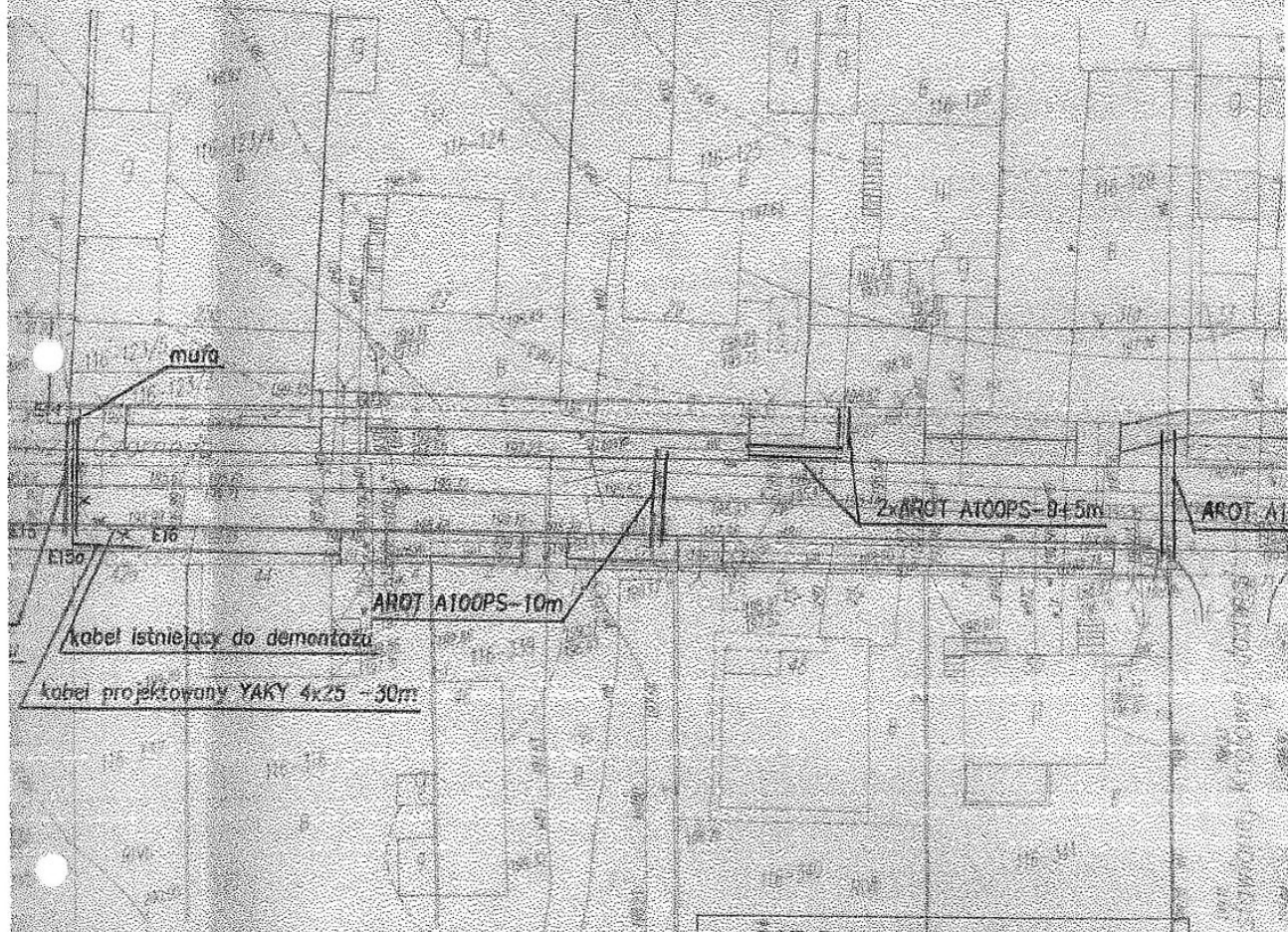
INWESTOR: **Gmina Miasto Zgierz
Plac Jana Pawła II 16 95-100 Zgierz**

NAZWA I ADRES OBIEKTU: **Projekt budowlany budowy ulicy Zawiszy w Zgierz
Usunięcie kolizji energetycznych**

PRZEDMIOT RYSUNKU: **Plan sytuacyjny** SKALA: **1:500**
NR RYS.: **2**

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. A. Mekwiński	200/89/WP	10.2008	<i>[Signature]</i>
WSPÓŁPRACA				
SPRAWDZIŁ				

100% / 0



Za zgodność z oryginałem

Data: _____
 Miejscowość: _____
 Imię i nazwisko: _____
 Podpis: *[Signature]*

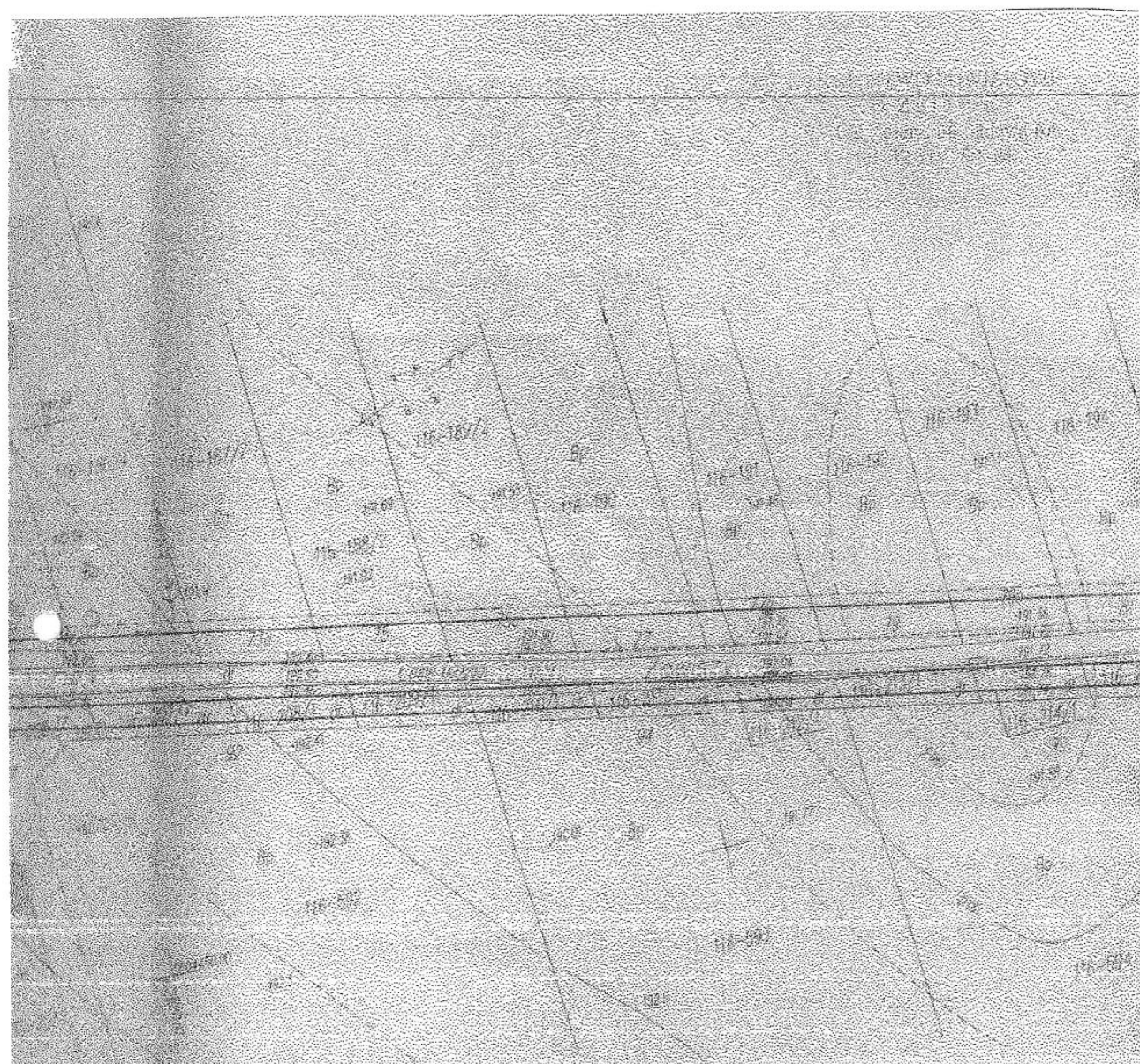
PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
 ul. Towarna 98, 90-021 Łódź
 WYDZIAŁ GOSPODARKI MAJĄTKIEM SIECIOWYM
 CDDZIAŁ ZCIERZ

Uzgodnienie / Wykres do / projektu / ...
 określono bez uwag.

w piśmie nr
 która powinna służyć jako załącznik
 do projektu / ...

Prawa autorskie muszą być zachowane.

Łódź, dnia 13.07.2014 r.
 LPR 310/14 Specjalista do Eksploatacji Sieci
 Niepotrzebne skreślić: *[Signature]* Zbigniew Wojcik



Za zgodność z oryginałem

[Handwritten signature]

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
 ul. Dworcowa 58-80-021 Łódź
 WYDZIAŁ GOSPODARKI MAJĄTKIEM SIECIOWYM
 ODDZIAŁ ZGIERZ

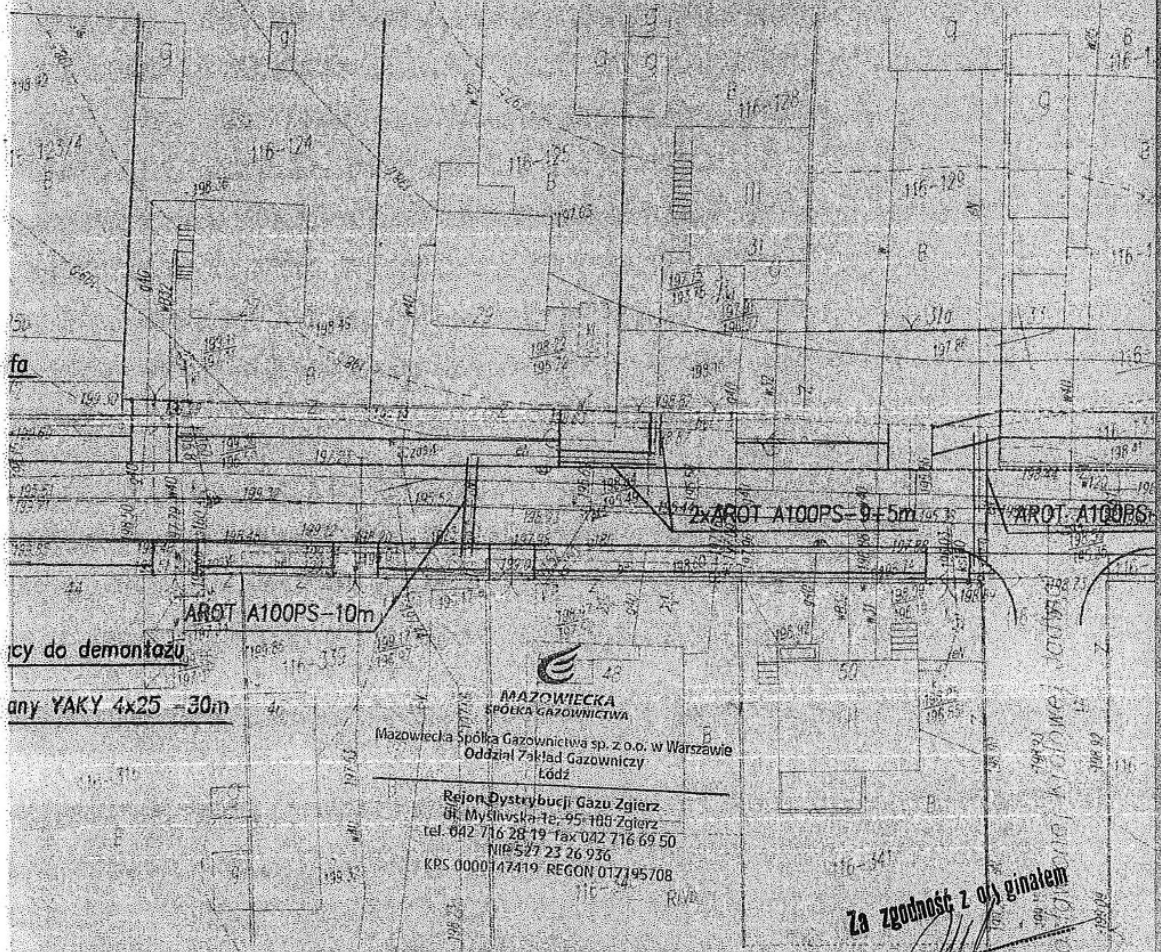
Uzgodnienie / Opinie do / projektu / koncepcji *
 określono bez uwag *

W piśmie nr *
 które zawiera planowaną realizację
 części projektu / koncepcji *

Prawa osób trzecich muszą być zachowane.

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
 Wydział Gospodarki Majątkiem Sieciowym
 Łódź, ul. Dworcowa 58-80-021
 Oddział Zgierz
 LPR BAU/CR
 Specjalista ds. Eksploatacji Sieci
 * Niepotrzebna kreślić *[Signature]*
 Zbigniew Wróćcik

STAROSTWO POWIATOWE
 W ZGIERZU
 05-100 Zgierz, ul. Słobowka 6A
 tel. 42 719 08 84



cy do demontażu
 any YAKY 4x25 - 30m



**MAZOWIECKA
 SPOŁKA GAZOWNICTWA**
 Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o. w Warszawie
 Oddział Zakład Gazowniczy
 Łódź

Rejon Dystrybucji Gazu Zgierz
 ul. Mysłowska 1e-95 108 Zgierz
 tel. 042 716 28 19 fax 042 716 69 50
 NIP 527 23 26 936
 KPS 0000147419 REGON 017195708

Za zgodność z oryginałem

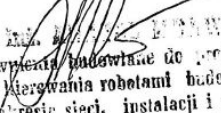
Projektant: *Włodarczyk*
 Wykonawca: *Włodarczyk*
 Wykonawca: *Włodarczyk*
 Wykonawca: *Włodarczyk*

*Uwaga: 1. Wskazywać na rys. 2d. miejsce wys 1-2
 o przepływie do robot 5 dni przed rozpoczęciem
 2. W miejscu skrytowania zlicznik gazu
 kabel zabezpieczyć wuz otulonym.*

INSTRUKCJA
 do Kontrol Słuch Gazow
 i Dokumentacji Technicznej
 06087003
 Paweł Włodarczyk

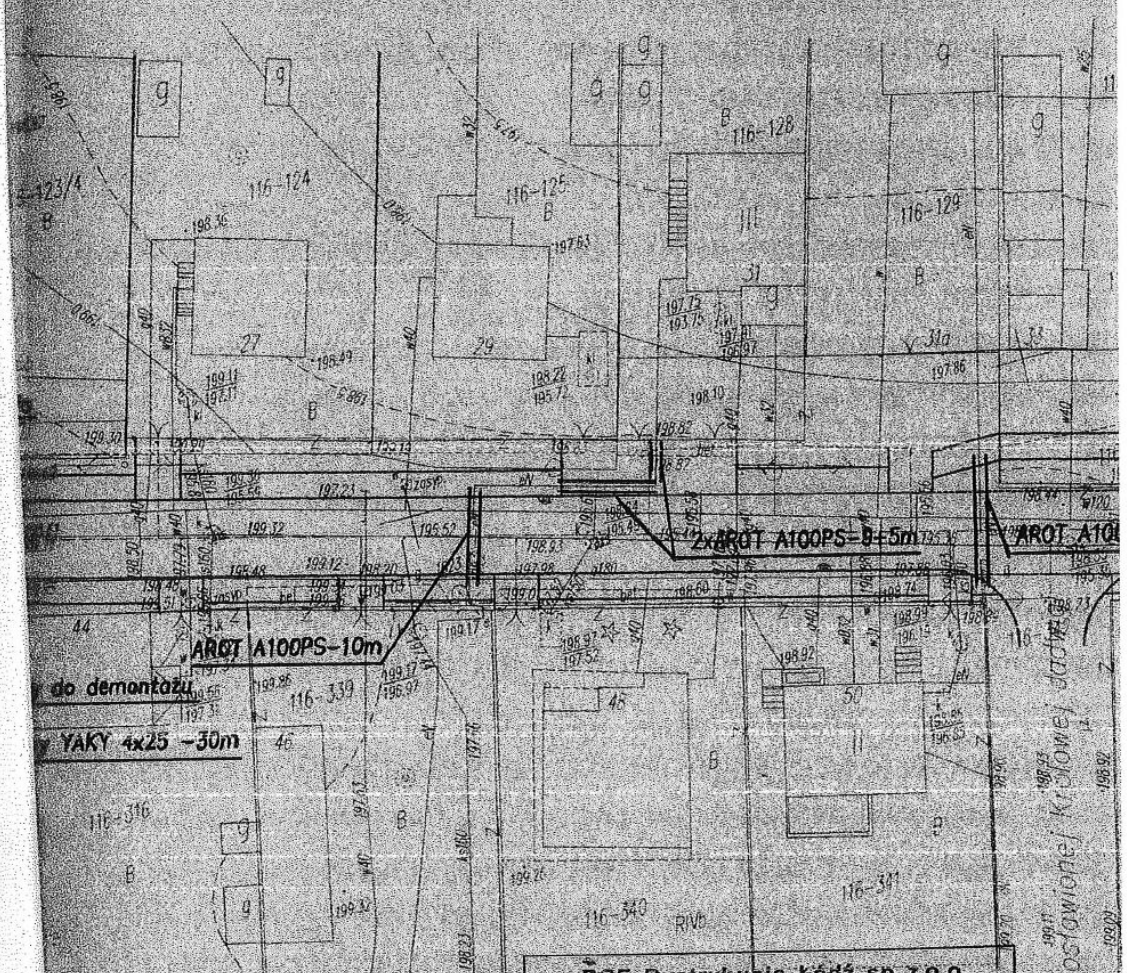
**WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH
PROJEKTOWANYCH KABLI ORAZ SŁUPÓW ENERGETYCZNYCH
ul. Zawiszy**

Nr	w prawo Y	w górę X	Uwagi
E1.			
E3.	4523202.04	5604678.45	
E4.	4523229.58	5604658.87	słup
E5.	4523268.10	5604649.00	
E6.	4523281.78	5604643.41	
E7.	4523280.34	5604636.87	
E8.	4523326.60	5604635.45	
E9.	4523337.77	5604629.99	
E10.	4523340.59	5604640.51	
E11.	4523363.60	5604634.86	
E12.	4523367.54	5604636.58	
E13.	4523370.24	5604639.90	
E14.	4523460.99	5604613.02	
E15.			
E16.	4523464.00	5604602.68	
E17.	4523775.82	5604522.93	
E18.	4523776.19	5604528.19	
E19.	4523778.19	5604529.21	
E20.	4524192.52	5604474.24	
E21.	4524193.47	5604457.05	
E22.	4524192.87	5604449.91	
E23.	4524193.92	5604418.92	


Upoważnienie udzielone do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WŁ

05-03
05-49
05-01

LABORYTORIUM
ul. Tuwima 58
90-021 Łódź
tel. 42 62 08 84



Podpis
[Signature]
Urządzenie
dotyczących

1033-427511
5343-47511

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
ul. Tuwima 58, 90-021 Łódź
WYDZIAŁ GOSPODARKI MAJĄTKIEM SIECIOWYM
ODDZIAŁ ZGIERZ

Uzgodnienie / Opinia do / projektu / koncepcji *
określono bez uwag *

W piśmie nr
które powinno stanowić integralną
część projektu / koncepcji. *

Prawa osób trzecich muszą być zachowane.

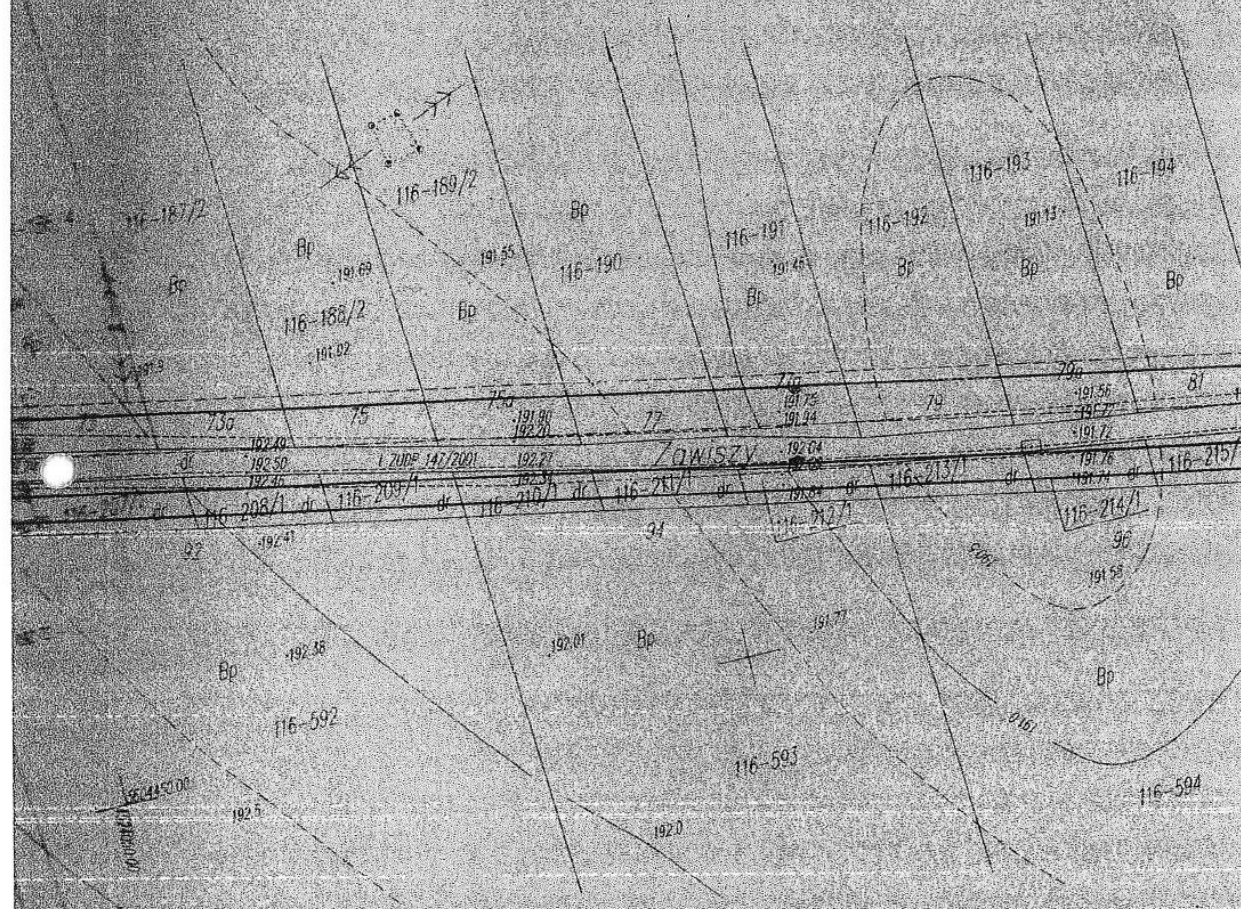
16-467
PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
Łódź, dnia 13.07.2009
LPR 310/09
Specjalista ds. Eksploatacji Sieci
* Niepotrzebne skreślić
Zbigniew Wójcik

Za zgodność z oryginałem

[Signature]
Urządzenie
dotyczących

Biłogostwionej Krolewej Jadrze

MARSIŁA KOŃTALOWI
ul. Żelazna 10
42-100 Żelazna
tel. 12 77 11 11



Za zgodność z oryginałem

[Signature]

Wzrost: 170 cm, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar serca: 200 g

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
ul. Tuwima 58, 90-021 Łódź
WYDZIAŁ GOSPODARKI MAJĄTKIEM SIECIOWYM
ODDZIAŁ ZGIERZ

Uzgodnione / Czynię do / projektu / koncepcji *
określony bez uwag *

w piśmie nr *

które powinno stanowić integralną
część projektu / koncepcji *

Prawa osób trzecich muszą być zachowane;

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.
Łódź, dnia 13.09.2009
LPR 310/09
Specjalista ds. Eksploatacji Sieci
* Niepotrzebne skreślić
[Signature]
Zbigniew Wołcik

STAROSTWO POWIATOWE W ZGIERZU
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Nieruchomości
**ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI
PROJEKTOWEJ**
95-100 Zgierz ul. Sadowa 6a

ZGIERZ-m. 03.11.2008

STAROSTWO POWIATOWE
W ZGIERZU
95-100 Zgierz ul. Sadowa 6a
Tel. 042 25 10 00

OPINIA NR 7441-1452/2008
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia :

UKŁAD DROGOWY
LINIA KABLOWA ENN - usunięcie kolizji na pewnych odcinkach
SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ
LOKALIZACJA SŁUPA TELEFONICZNEGO - przebudowa
LOKALIZACJA SŁUPA ENN - przebudowa

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 21.10.2008

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego :
ZGIERZ ul. ZAWISZY

Inwestor :

Gmina Miasta Zgierza

95-100 Zgierz - M
Plac Jana Pawła II 16

Jednostka projektowa : Zdzisław Sobiepański, Piotr Jabłoński, Maciej Jencz, Anatol Mekwiński

Data posiedzenia : 23.10.2008

1. Podstawa prawna uzgodnienia :
Ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art. 27 ust. 2 pkt. 1,
art. 28 ust. 1 (tekst jednolity z 2000r. Dz.U. nr 100 poz. 1089),
Rozporządzenie z 02.04.2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia
terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U. nr 38 poz. 455),
Zarządzenie NR 16 Starosty Zgierskiego z dnia 12 października 2001 r.

2. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce
wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej
- w przypadku przewodów podziemnych - przed ich zasypaniem.

Uwagi i zalecenia :

W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem

W rejonie drzew wykopy prowadzić ręcznie nie naruszając systemu korzeniowego.

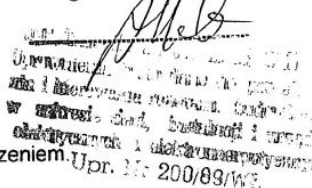
W rejonie istniejącego uzbrojenia wykonać przekopy kontrolne i zachować odległości normatywne.

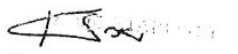
Projekt uzgadnia się na warunkach branżowych.

Punkty poligonowe nr 1022, 1023, 1024, 1025, 1026 należy zabezpieczyć przed zniszczeniem lub zasypaniem.
Sposób zabezpieczenia i nadzór nad pracami w tym zakresie inwestor zleci uprawnionej jednostce wykonawstwa
geodezyjnego.

W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia p. poligonowych inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie
jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

Za zgodność z oryginałem


ZGIERZ, dnia 03.11.2008 r.
Za: [Signature]
[Stamp: STAROSTWO POWIATOWE W ZGIERZU, ul. Sadowa 6a, tel. 042 25 10 00]


[Stamp: STAROSTWO POWIATOWE W ZGIERZU, ul. Sadowa 6a, tel. 042 25 10 00]


Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego

Energetyka

1. W zakresie zagrożenia z tytułu możliwości zasypania gruntem i upadku z wysokości przy prowadzeniu robót energetycznych, zagrożenia takie występować będą przy wykonywaniu wykopów pod słup energetyczny oraz montażu osprzętu na słupie. Zagrożenia takie mogą wystąpić również przy robotach związanych z prowadzeniem demontażu istniejącego słupa.

2. W zakresie zagrożeń od linii komunikacyjnych przy prowadzeniu robót energetycznych zagrożenia takie mogą występować w związku z ruchem drogowym na wszystkich ulicach w rejonie przebudowy układu komunikacyjnego oraz ruchem i pracą sprzętu i transportu na budowie. Pracownicy oraz kierujący robotami winni być przeszkoleni w zakresie BHP.

3. W zakresie zagrożeń od linii średniego i niskiego napięcia - zagrożenie takie występują w przypadku nieodpowiednim zabezpieczeniu kabli oraz osprzętu oraz niezachowaniu przepisów BHP. Na terenie budowy występują linie kablowe nn, na które należy zwrócić uwagę przy robotach ziemnych uwzględniając budowaną i oddawaną sieć energetyczną. Linie napowietrzne średniego napięcia występują w zakresie robót montażowych.


Starosta Gminy Żelazko
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WŁ

**WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH
PROJEKTOWANYCH KABLI ORAZ SŁUPÓW ENERGETYCZNYCH
Ul. Zawiszy w ZGIERZU**

nr	X	Y	UWAGI
E3	5604678.45	4523202.04	
E4	5604658.87	4523229.58	
E5	5604649.00	4523268.10	
E6	5604643.41	4523281.78	
E7	5604636.87	4523280.34	
E8	5604635.45	4523326.60	
E10	5604640.51	4523340.59	
E11	5604634.86	4523363.60	
E12	5604636.58	4523367.54	
E13	5604639.90	4523370.24	
E14	5604613.02	4523460.99	
E15	5604604.27	4523460.39	
E16	5604602.68	4523464.00	
E17	5604522.93	4523775.82	
E18	5604528.19	4523776.19	
E19	5604474.21	4523778.19	
E20	5604474.24	4524192.52	
E21	5604457.05	4524193.47	
E22	5604449.91	4524192.87	
E23	5604418.92	4524193.92	
E2a	5604698.12	4523208.10	
E2b	5604697.95	4523218.99	
E1a	5604688.03	4523219.25	
E5a	5604685.82	4523280.72	
E8a	5604686.86	4523335.94	
E9a	5604686.84	4523347.41	
E15a	5604686.95	4523471.34	
E19a	5604686.98	4523799.28	
E19b	5604701.62	4523799.41	
E24	5604702.63	4523667.14	
E25	5604702.58	4523669.44	
E26	5604705.04	4523445.38	
E27	5604687.21	4523445.26	
E28	5604698.81	4523436.47	
E29	5604705.20	4523428.63	
E30	5604687.98	4504687.98	
E31	5604697.79	4523359.45	

[Signature]
 Zakład Inżynierski i Projektowy
 w zakresie robót inżynierskich i nadzoru
 elektrycznych i elektroenergetycznych
 Upr. Nr 200189/W1

POROZUMIENIE

zawarte w dniu 08.02.2009 w Łodzi pomiędzy:

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi przy ul. Tuwima 58, Spółką zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla Łodzi Śródmieście, kapitał zakładowy 865 550 000 PLN w całości opłacony, Nr KRS 0000270200, NIP 7010049201, REGON 140805347, reprezentowaną przez:

1. Antoni Gumpowicz
2. Małgorzata Dąbrowska

zwanym w dalszej części umowy PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

a
Firma/Osobą Gmina Miasto Zgierz 95-100 Zgierz, Pl. Jana Pawła II 16

reprezentowaną przez:

1. Jacek Sokół - Prezydenta Miasta Zgierza
2. _____

zwanym w dalszej części umowy Inwestorem

o następującej treści:

§1

Z uwagi na konieczność przebudowy ulicy Zawiszy w Zgierzu i jej kolizję z siecią elektroenergetyczną, będącą własnością PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o., zachodzi konieczność przebudowy sieci elektroenergetycznej.

§2

Niniejsza umowa została zawarta w celu ustalenia zasad realizacji zadania wymienionego w §1 oraz wypłaty odszkodowania (po realizacji przebudowy zgodnie z §3) przez Inwestora za zlikwidowany fragment infrastruktury elektroenergetycznej stanowiącej własność PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

§3

Mocą niniejszej umowy Inwestor:

1. pozyska dokumentację techniczną i prawną na usunięcie kolizji sieci elektroenergetycznej kolidującej z przebudową ulicy Zawiszy w Zgierzu (dokumentacja techniczna podlega uzgodnieniu w PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. przed uzgodnieniem w ZUDP),
2. zrealizuje własnym kosztem i staraniem usunięcie kolizji sieci elektroenergetycznej kolidującej z przebudową ulicy Zawiszy w Zgierzu, zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją techniczną, uzyskanymi pozwoleniami i uzgodnieniami z PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.,
3. zdemontuje kolidującą sieć elektroenergetyczną zgodnie z (projektem budowlanym) dokumentacją, o której mowa w §3 p.1 oraz przekaze nieodpłatnie materiały z demontażu do magazynu PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. ANULIOWANE
4. po dokonaniu przebudowy kolidującej sieci elektroenergetycznej, o której mowa w §3 p.2, podpisze stosowną umowę, dotyczącą nabycia przez PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. wybudowanych urządzeń i wypłaty odszkodowania na rzecz PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o., w zamian za zdemontowany fragment linii (projekt umowy został dołączony do niniejszego porozumienia).
5. po usunięciu kolizji sieci elektroenergetycznej kolidującej z przebudową ulicy Zawiszy w Zgierzu, ustanowi nieodpłatną służebność gruntową dla nowowybudowanych urządzeń energetycznych na rzecz nieruchomości władnącej PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

§4

Strony ustalają, że łączna wartość inwestycji nie przekroczy kwoty netto 45 444,28 złotych (słownie: czterdzieści pięć tysięcy czterysta czterdzieści cztery złote i 28 groszy), a wysokość odszkodowania za zlikwidowany fragment infrastruktury elektroenergetycznej będzie równa wartości inwestycji.

ALC... AN

N

§5

Łącznie z dokumentacją projektową, o której mowa w §3 p.1, Inwestor złoży do weryfikacji i akceptacji kosztorys inwestorski. Jeżeli wartość wynikająca z kosztorysu przekroczy kwotę podaną w §4, wówczas konieczne będzie podpisanie aneksu do niniejszej umowy, przed przystąpieniem do realizacji usunięcia kolizji.

§6

Usunięcia kolizji Inwestor dokona w oparciu o wytyczne określone przez PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. stanowiące podstawę opracowania dokumentacji.

§7

Potwierdzenie usunięcia kolizji nastąpi w oparciu o komisyjnie sporządzony protokół odbioru przez służby techniczne stron, zawierający w szczególności:

1. zakres rzeczowy (określony w oparciu o dokumentację powykonawczą),
2. zakres finansowy z załączoną kalkulacją powykonawczą,
3. dokumentację techniczną (powykonawczą) i prawną.

§8

Zatwierdzającym ze strony PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o. ww. protokół będzie Kierownik Wydziału Gospodarki Majątkiem Sieciowym, zaś ze strony Inwestora

§9

W sprawach nie uregulowanych umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§10

Zmiany niniejszej umowy wymagają zgody obu stron i zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§11

Ewentualne spory podlegać będą jurysdykcji sądu właściwego dla PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

§12

Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron, pozostających na prawach oryginału.

INWESTOR

**PREZYDENT
MIASTA ZGIERZA**

Jerzy Sokół

PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

CZŁONEK ZARZĄDU

Antoni Grygorcewicz

**Za zgodność
z oryginałem**

MIASTA ZGIERZA
Wydział Infrastruktury Miejskiej
Plac Wolności 16, 95-100 Zgierz
INSPEKTOR NADZORU
ROBOT ELEKTRYCZNYCH
inż. Marek Świąteczak
Upr. nr 126/97/WL

.....
Nie wnoszę zastrzeżeń formalno-prawnych

Zofia Błaszczyńska
radca prawny

SKARBNIK MIASTA

mgr Dorota Kublak

Z upoważnienia Zarządu
PGE Dystrybucja Łódź sp. z o.o.

KIEROWNIK

Wydziału Gospodarki Majątkiem Sieciowym

Marek Dziedzic

**INSPEKTOR NADZORU
ROBOT ELEKTRYCZNYCH**

inż. Marek Świąteczak

NACZELNIK WYDZIAŁU

.....

**ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA ZGIERZA**

Stanisław Łodwig