

ul. Łukowska 4 m 58
04 - 113 Warszawa tel./fax 22 613 80 31; 0-502-356-128

1.

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Projektowanie w zakresie dróg, ulic, kanalizacji, teletechniki,
elektroenergetyki, kosztorysy inwestorskie.

Ksawery Gut
Członek Zarządu

PROJEKT BUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR2842W (ul.Raszyńska)

**WRAZ Z PRZEBUDOWĄ LINII ENERGETYCZNEJ nn,
TELEKOMUNIKACYJNYCH LINII KABLOWYCH I GAZOCIĄGU**

Lokalizacja - dz.nr ew. 227/20 z dz227/1; 227/22 z 227/2;227/18 z 227/14;
208/2 z 208 ob.0033 Zgorzała
dz.nr ew. 159/2 z dz.159; 160/1 z 160 ;193/15 z 193/1 ; 195/1 z
195;550/1z 550; 546/1 z 546;201/3 z 201/1;203/1 z 203; 248/5 z 248/1
ob. 0022 Nowa Wola, jedn. ewid. 141803_2 Lesznówola.

Inwestor - Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno

Stadium - Projekt zagospodarowania terenu

PROJEKT WIELOBRANŻOWY

Załącznik do decyzji 3/2015
z dn. 13 lipca 2015
ARB-..... 6740.13.2015.A2

projektował

- techn. Piotr Wilczewski upr. St-165/87- drogowa
techn. Andrzej Bartosik upr. 4/84 Sk-ce- elektryczna
mgr inż. Jan Frasunkiewicz upr. 327/2/94- telekomunikacja
mgr inż. Agnieszka Grzesiak upr.Wa-115/00-sanitarna

sprawdził

- mgr inż. Wacław Olech upr. KBU 1a-2126/980/66-drogowa
mgr inż. Bogdan Uzar upr. 61/75/Op.- elektryczna
mgr inż. Adam Ważyński upr. 0011/96/U- telekomunikacja
mgr inż. Anna Cimachowska upr. MAZ/0033/PW0S/04-
sanitarna

**BRANŻA DROGOWA, SANITARNA, TELEKOMUNIKACYJNA I ELEKTRYCZNA Z PROJEKTEM
ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW.....	3
UPRAWNIENIA BRANZOWE I ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW.....	4 -12
DECYZJE, UZGODNIENIA I OPINIE.....	13-26

CZĘŚĆ PROJEKTOWA

1. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	27-30
1.1. PRZEDMIOT, ZAKRES ORAZ ORIENTACYJNE POŁOŻENIE TERENU INWESTYCJI	
1.2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
1.3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	
1.4. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW I POWIERZCHNIA INWESTYCJI	
1.5. POZOSTAŁE DANE I INFORMACJE	
2. RYSUNKI.....	31
2.1. PLAN ORIENTACYJNY.....	32
2.2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	33
3. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA.....	34-36

CZEŚĆ FORMALNO-PRAWNA

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

Projekt budowy drogi powiatowej nr 2842 W (ul. Raszyńska) wraz z przebudową linii energetycznej nn, telekomunikacyjnych linii kablowych i gazociągu w m. Zgorzala i Nowa Wola gm. Lesznowola został wykonany zgodnie obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, jakiemu ma służyć.

Podstawa prawna:

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 07.07.1994r Prawo Budowlane (Dz. U. 2010r Nr 243, poz. 1623).

Branża drogowa

PROJEKTANT - techn. Piotr Wilczewski
nr upr. St-165/87



SPRAWDZAJĄCY - mgr inż. Wacław Olech
nr upr. KBU - 1a/2126/980/66

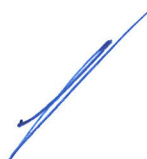


Branża elektryczna

PROJEKTANT - techn. Andrzej Bartosik
nr upr. 4/84 Sk-ce



SPRAWDZAJĄCY - mgr inż. Bogdan Uzar
nr upr. 61/75/Op



Branża telekomunikacja

PROJEKTANT – mgr inż. Jan Frasunkiewicz
nr upr. 327/2/94



SPRAWDZAJĄCY - mgr inż. Adam Ważyński
nr upr. 0011/96/U



Branża sanitarna

PROJEKTANT- mgr inż. Agnieszka Grzesiak
nr upr. Wa-115/00



SPRAWDZAJĄCY- mgr inż. Anna Cimachowska
nr upr. MAZ/0033/PWOS/04



St-165/87

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r.
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 30, poz. 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 2.1 ust. 2
pkt 2, § 5 ust. 1 pkt 2 i ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b
rozp. 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).

STWIERDZAM

Imię i nazwisko: PIOTR WILCZEWSKI s. Jana

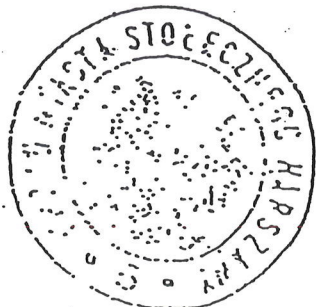
... technik drogowy

urodzony(a) dnia 29 czerwca 1941 r. Czarna Wiedź

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i lot-
niskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych:

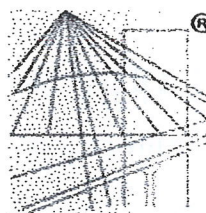
- 1/ do sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg
startowych i manipulacyjnych, typowych przepustów i mostów
o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i sche-
matach technicznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych ele-
mentów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicz-
nego w zakresie budowli dróg, lotniskowych dróg startowych
manipulacyjnych, typowych przepustów i mostów - o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.-



mgr inż. Jan Piskowski

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]



® P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-A8I-8CF-ZC1 *

Pani PIOTR WILCZEWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/5800/01

adres zamieszkania ul. ŁUKOWSKA 4/58, 04-113 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-11-21 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

Za zgodność

z oryginałem

*** 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.**

WOJEWODA
SKIERNIEWICE

Skierniewice dnia 22 lutego 1984 r.

(pieczęć)

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2, § 5 ust. 2, § 6 ust. 4, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d

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) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) **ANDRZEJ BARTOSIK**

(imię i nazwisko)

technik elektronik

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 13 stycznia 1951 r. w Goźdźlanowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

rownika budowy i robót.

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

DN-8 1080/82 900

MA-Kr. 1457/80

Za zgodność
z oryginałem

Obywatel(ka) ANDRZEJ BARTOSIK jest upoważniony(a) do:

(imię i nazwisko)

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.

otrzymuje

Ob. Andrzej Bartosik

zam. Skierniewice

ul. Bolesława Brusa 1/28

Zupowaznienie Wolewody

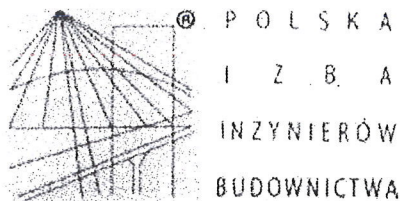
X. *[Signature]*
Zastępcą Dyrektora d/s Nadzoru
Budowlanego



(podpis i pieczęć)

Za zgodność
z oryginałem
[Signature]

10. Kopie świadectw przynależności do OIIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-S8J-XQH-YPE *

Pan Andrzej BARTOSIK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IE/1832/02
adres zamieszkania ul. Prusa 1 m. 28, 96-100 Skierniewice
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-23 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.)

*Za zgodność
z oryginałem*

* 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.

BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW ŁĄCZNOŚCI
Przedsiębiorstwo Państwowe
00-138 W-wa, ul. Długa Nr 23/25
0132612 Tel. Centr. 31-91-91

Nr. Uprawn.327/2/94

Warszawa, 1994.02.22

DECYZJA

o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie & 13 ust.3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dziennik Ustaw Nr 8/75, poz.46 z późn. zmianami/ stwierdza się, że:

mgr inż. Frasunkiewicz Jan
urodzony 1945.01.19
posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania
samodzielnej funkcji **p r o j e k t a n t a**
w specjalności telekomunikacyjnej.
bez ograniczeń

Pan Frasunkiewicz Jan upoważniony jest do sporządzania projektów w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.

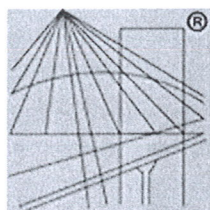
Otrzymują:
- zainteresowany
- a/a

DYREKTOR

mgr **Lech Barlak**

Za zgodność
z oryginałem





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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-CM9-2JC-R6Y *

Pan JAN FRASUNKIEWICZ o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/3176/01
adres zamieszkania ul. ZAOLZIAŃSKA 5 m. 24, 02-781 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-11-26 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

*Za zgodność
z oryginałem*

* 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.

Warszawa, dnia 21.12.2000 r.

Nr ewid. uprawnień: Wa- 115/00

DECYZJA NR 240/II/00

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn. zm. oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pani mgr inż. Agnieszki Grzesiak, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie (dyplom Politechniki Warszawskiej, Wydział Inżynierii Środowiska, na kierunku Inżynieria Sanitarna, w zakresie ciepłownictwa, ogrzewnictwa i wentylacji) i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną,-

N A D A J Ę

Pani mgr inż. Agnieszce Grzesiak

ur. dnia 19 lipca 1969 r. w Radomiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

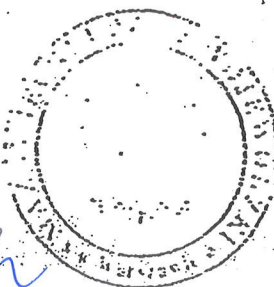
UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 173 z dnia 09 listopada 1999 r., posiadania przez Panią mgr inż. Agnieszkę Grzesiak wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

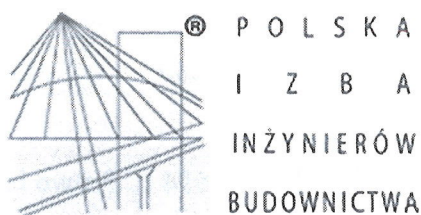
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Mazowieckiego.

Z zgodność z oryginałem
mgr inż. Agnieszka Grzesiak

Za zgodność
z oryginałem



Z up. Wojewody Mazowieckiego
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
mgr inż. arch. Barbara Łasińska



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-HDV-BGI-BW7 *

Pani AGNIESZKA GRZESIAK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/2574/01
adres zamieszkania DERDOWSKIEGO 11, 05-501 PIASECZNO
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-08 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

*Za zgodność
z oryginałem*

* 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.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46 i z 1965 r. Nr 13, poz. 91) oraz § 14 zarządzenia Nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa Nr 23, poz. 73 i z 1966 r. Nr 13, poz. 57)

Obywatel mgr inż. Wacław O L E C H syn Józefa

urodzony dnia 22 maja 1934 roku we Lwowie

otrzymuje

w specjalności d r ó g

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi łącznie; w zakresie obiektów wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 3 zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r.

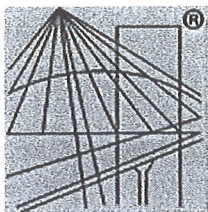


Za zgodność
z oryginałem

[Signature]

MINISTER KOMUNIKACJI
DYREKTOR DEPARTAMENTU

(mgr inż. L. Paszkowski)



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-RJK-QG5-8IU *

Pan WACŁAW OLECH o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/5794/01
adres zamieszkania WŁOŚCIAŃSKA 18a/57, 01-710 Warszawa
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-11-18 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

Za zgodność
z oryginałem

* 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.



Nr ewid. 61/75/Op

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 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. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w bu-
downictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel BOGDAN - JÓZEF U Z A R
magister inżynier elektryk

urodzony dnia 14 września 1947 r. w Ostaszewie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót

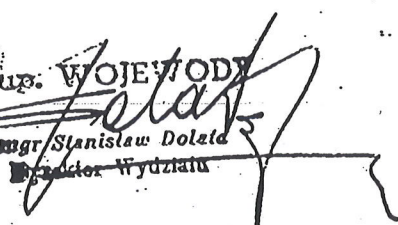
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie instalacji elektrycznych.

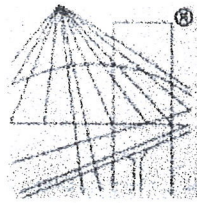
Obywatel Bogdan - Józef U z a r jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania elementów konstrukcyjnych instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych. - - - - -



Z up. WOJEWODY


mgr Stanisław Dołęga
Dyrektor WydziałuZa zgodność
z oryginałem



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-968-VEQ-5SU *

Pan BOGDAN JÓZEF UZAR o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0002/07
adres zamieszkania WOLA POLSKA 5, 96-330 PUSZCZA MARIAŃSKA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-04 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

Za zgodność
z oryginałem

* 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.

Warszawa, dnia 02.04.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/1510/96

DECYZJA Nr 0011/96/U

Pan **mgr inż. Adam Stanisław Ważyński**
urodzony dnia **01.01.1940 r. w Warszawie**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **29.01.96**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi**
w zakresie **sieci, linii, instalacji i urządzeń liniowych oraz stacyjnych**
bez ograniczeń

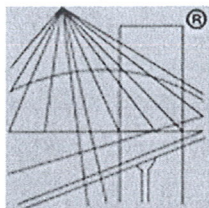
Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. Władysław Grabowski



[Podpis]
**Za zgodność
z oryginałem**



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-ABY-L89-L4G *

Pan ADAM WAŻYŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/5595/02
adres zamieszkania ZABŁOCIŃSKA 6 M 40, 01-697 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-12 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

Za zgodność
z oryginałem

* 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.



sygn. akt. MAZ/7131-7132/74/04/S

Warszawa, dnia. 25.06.2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42, z póź. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5 oraz ust. 3, art. 13 ust. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z póź. zm.) art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 93, poz. 888) oraz § 4 ust. 2 i ust. 4, § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 1995 r. nr 8 poz. 38, z póź. zm.), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa działająca w składzie orzekającym: 1/ Ryszard Chaciński, 2/ Krzysztof Latoszek, 3/ Leszek Ganowicz stwierdza, że:

Pani Anna Jolanta Cimachowska

magister inżynier

urodzona dnia 13 września 1974 roku w Pruszkowie, córka Remigiusza
uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr MAZ/0033/PWOS/04

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Ryszard Chaciński

2/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

3/ mgr inż. Leszek Ganowicz

Za zgodność

z oryginałem

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Prof. dr hab. inż. Kazimierz Szulborski

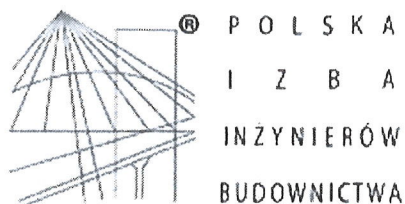
.....

Przewodniczący
Mazowieckiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Wiesław Olechnowicz

.....



Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Agnieszka Grzesiak



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-IYT-HAZ-7D5 *

Pani ANNA JOLANTA CIMACHOWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1006/05
adres zamieszkania ul. JERZEGO MICHAŁOWICZA 22, 02-495 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-10-01 do 2015-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-09-08 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.)

Za zgodność

z oryginałem

* 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.

Wydział Komunikacji i Transportu
Starostwa Powiatowego w Piasecznie
Ul. Czajewicza 1 a
05-500 Piaseczno

Piaseczno, dnia 11.12.2014r.

PW Usługi Projektowe
Ul. Łukowska 4 m 58
04-113 Warszawa

OPINIA KOMUNIKACYJNA NR KTR 7226.229.T.2014

Obiekt : dr. powiatowa nr 2842W ul. Raszyńska w m. Zgorzała i Nowa Wola
gm.Lesznówola

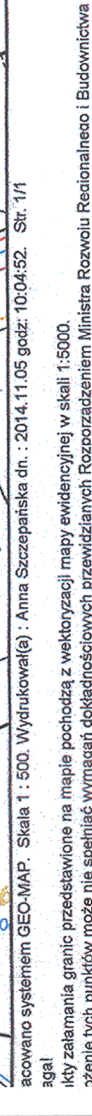
Faza: projekt budowlany

Wydział Komunikacji i Transportu Starostwa Powiatowego w Piasecznie,
uprzejmie zawiadamia, że po zapoznaniu się z przedstawioną dokumentacją
opiniuje pozytywnie projekt budowlany drogi powiatowej nr 2842W ul.
Raszyńska położonej w miejscowości Zgorzała i Nowa Wola gm.Lesznówola.

Opinia ważna wraz z rysunkiem.

Z up. Starosty Piaseczyńskiego
NACZELNIK
Wydziału Komunikacji i Transportu

mgr Andrzej Bernaciak





PGE Dystrybucja SA
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
05-520 Konstancin Jeziorna, ul. Piaseczyńska 52
tel. 22 701 32 20, fax 22 701 33 03

RE-2/RP/K/AN/OW/4662/14

Konstancin – Jeziorna 2014-11-25

**Zarząd Dróg Powiatowych
W Piasecznie
05-500 Piaseczno**

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek (pismo) z dnia 02-09-2013r. nr3724/OW określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

1. Miejsce występującej kolizji:

Droga powiatowa ul. Raszyńska miejscowości Zgorzała gm. Lesznowola.

2. Sieci wchodzące w kolizję z zagospodarowaniem działki będące własnością Spółki:

Linia napowietrzna nN 0,4kV

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:

Istniejącą linię napowietrzną nN 0,4 kV w ulicy Raszyńskiej przebudować w nową lokalizację. Wymienić, bądź odtworzyć istniejące przyłącza nN 0,4 kV. Wykonać projekt budowlany i wykonawczy odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych:

- b) uzgodnić dokumentację projektową w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa, Rejon Energetyczny Jeziorna w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,
- c) 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 201 Or. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.),
- d) 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,
- e) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,

- f) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - g) pokryć koszty demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
 - h) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji.
 - i) 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 1 rok.
7. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania do PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Marsa 95 za pośrednictwem Rejonu 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.

Z poważaniem,

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
Wydział Przyłączania i Rozwoju

Kierownik
Dariusz KałamarSKI

Rejon Energetyczny Jeziorna
Wydział Przyłączania i Rozwoju

Specjalista ds. Obsługi Przyłączeń
Anna Nowogórska

k/o – RE-2/RP

Za zgodność
z oryginałem
Altur



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 664-60-89

Zarząd Dróg Powiatowych
Powiat Piaseczyński
ul. Kościuszki 9
05-500 Piaseczno

Warszawa, 01 grudzień 2014 r.

Numer pisma: 72986/TODDRA/P/2014

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną przebudową ul. Raszyńskiej w miejscowości Zgorzała Gm. Lesznówowa.

Dane Chronione przed Detalem ORANGE POLSKA S.A.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej przebudowy ul. Raszyńskiej w miejscowości Zgorzała informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną oraz napowietrzną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu. Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przełożenie, poza obręb jezdni, doziemnych kabli telekomunikacyjnych oraz słupa sieci napowietrznej. Na załączonym planie sytuacyjnym istniejące kable zaznaczono kolorem pomarańczowym. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie doziemnych oraz napowietrznych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Orange Polska. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;

5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z ORANGE POLSKA S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do ORANGE POLSKA S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;
6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety.
7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez ORANGE POLSKA S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa, ul. Brzeska 24.
8. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
9. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;
10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa przy ul. Brzeskiej 24, 03-737 Warszawa – dane dotyczącego linii światłowodowych: Michał Frączkiewicz tel. 22 666-06-77 lub Grzegorz Łysiak tel. 22 664-03-83; dane dotyczące kanalizacji i kabli miedzianych oraz kabli należących do innych operatorów: Tomasz Nowowiejski tel. 22 664-91-11 - we wtorki i czwartki w godzinach 9.00 – 15.00. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
11. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z ORANGE POLSKA S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.
12. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. W przypadku uzyskania informacji o rezerwacjach miejsca w kanalizacji ORANGE POLSKA S.A. pod budowę planowanej sieci należy wystąpić do wskazanych operatorów alternatywnych w celu potwierdzenia realizacji ich inwestycji i dokonania odpowiednich ustaleń (Warunki Techniczne na przebudowę). Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji.
13. W związku z tym, że zajętość kanalizacji teletechnicznej może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury ORANGE POLSKA S.A., Inwestor zobowiązany jest do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w kanalizacji teletechnicznej objętej niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania Inwestorowi placu budowy.
14. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych oraz napowietrznych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowych urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
15. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:

- Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2, 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A. posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;

ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla ORANGE POLSKA S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci ORANGE POLSKA S.A. lub z którym w tym okresie ORANGE POLSKA S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;

16. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
17. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosekonadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania! Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Dostarczanie i Serwis Usług

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1- Warszawa

ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez ORANGE S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

Opłaty za świadczony nadzór nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3, pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;

18. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres sześciu miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Tomasz Nowowiejski

Tomasz Nowowiejski

Starszy Specjalista ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

Załącznik:

1. 1 egz. planu sytuacyjnego.



290000258879
e-Kancelaria 2010

- 20 -

F-06.09.00.01.02

Warszawa, 15 grudnia 2014

WARUNKI TECHNICZNE

REMONTU / MODERNIZACJI / PRZEBUDOWY / BUDOWY * GAZOCIĄGU

Nr: OIU/G/1286/2014

OKREŚLONE PRZEZ: Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Warszawie, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym, Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień w oparciu o wniosek Inwestora i dane techniczne

I. DANE INWESTORA (ZLECENIODAWCY):

Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie

Adres: 05-500 Piaseczno ul. Kościuszki 9

Rodzaj obiektu: gazociąg / gazociąg z przyłączami / przyłączy / przyłącza *

Lokalizacja: Zgorzała ul. Raszyńska

III. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU DOCELOWEGO:

W związku z planowaną przebudową ul. Raszyńskiej w miejscowości Zgorzała zaistniała konieczność przebudowy istniejącego gazociągu $\phi 40$ stal średniego ciśnienia.

W celu umożliwienia przebudowy ul. Raszyńskiej w miejscowości Zgorzała należy przebudować istniejący gazociąg $\phi 40$ stal średniego ciśnienia na gazociąg $\phi 63$ PE100 SDR 11 odcinek A-B zaznaczony na załączniku.

Dla sieci gazowej projektowanej na terenach prywatnych wymagane jest w formie aktu notarialnego ustanowienie przez właścicieli posesji na rzecz Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Warszawie z siedzibą ul. Krucza 6/14 00-537 Warszawa i jego następców prawnych nieodpłatnego ograniczonego prawa rzeczowego – służebność przesyłu. Wskazana powyżej służebność przesyłu polegać ma w szczególności na prawie posadowienia na nieruchomości obciążonej sieci gazowej w pasie gruntu o szerokości 1 metra oraz na prawie wstępu, przechodu, przejazdu, swobodnego, całodobowego dostępu do tych urządzeń w celu wykonania czynności związanych z posadowieniem gazociągu, przyłączy gazowych i punktów redukcyjno – pomiarowych, naprawami, remontami, eksploatacją, konserwacją, przebudowami, rozbudowami w tym przyłączaniem kolejnych odbiorców, modernizacjami wszystkich urządzeń gazowniczych znajdujących się na nieruchomości obciążonej a w szczególności gazociągu i przyłączy gazowych oraz prawie wykonywania wykopów i przekopów przez tę nieruchomość w/w celach.

- ciśnienie robocze (OP): 400 kPa

- maksymalne ciśnienie robocze (MOP): 500 kPa

- klasa lokalizacji gazociągu: pierwsza / druga *

Na powyższe przebudowy należy wykonać projekt i uzgodnić go w Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień ul. Równoległa 4a w Warszawie.

IV. TECHNOLOGIA BUDOWY:

Wykonanie obiektu metodą: wg opracowanego projektu budowlanego.

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Agnieszka Grzesiak

V. PRACE PRZELĄCZENIOWE:

Przy opracowywaniu procesu prac przyłączeniowych należy uzgodnić, we właściwej terenowo jednostce eksploatacyjnej, schemat wyłączenia gazociągów w celu wykonania przełączeń.

VI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI:

- VI.1 Gazociągi i przyłącza powinny odpowiadać wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 30.07.2001 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz.U. nr 97/01) oraz innym przepisom aktualnie obowiązującym w tym zakresie, a w szczególności standardom technicznym IGG i normom zakładowym PGNiG S.A.
- VI.2 Przy projektowaniu i wykonywaniu gazociągów i przyłączy w zakresie wymagań jakościowych w spawalnictwie projektujący i wytwarzający powinni stosować się do instrukcji „Spawalnictwo. Wytyczne w zakresie spawalniczych wymagań jakościowych przy budowie i remontach stacji gazowych oraz gazociągów stalowych wykonywanych przez wykonawców zewnętrznych” (IW-06.09.00.12)
- VI.3 Dla prac budowlanych z wykorzystaniem tworzyw sztucznych obowiązują instrukcje: IW-06.09.00.02 „Zasady projektowania, budowy i eksploatacji sieci gazowych polietylenowych” IW-06.09.00.03 „Wytyczne realizacji sieci gazowych z poliamidu w MOZG. wersja I - maj 1994”, IW-06.09.00.04 „Warunki stosowania łuków segmentowych z polietylenu”.
- V.4 Podczas projektowania i realizacji należy przestrzegać obowiązujących w PSG Sp. z o.o. procedur i instrukcji oraz „Wymagania dotyczące dokumentacji projektowej do Warunków technicznych remontu, modernizacji, przebudowy, budowy gazociągu” zawarte w Z – 06.09.00.01.0

VII. WARUNKI FINANSOWANIA:

Przebudowa na koszt Inwestora.

VIII. WAŻNOŚĆ WARUNKÓW:

Warunki Techniczne są ważne do dnia: 15.12.2016

IX. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

załącznik 1 – załącznik 1 - schemat sytuacyjny szt.1

Starszy Specjalista
S. Zarządzenie Majątkiem Słecowym
Paweł Bieńkowski
przygotował

KIEROWNIK
Sektora Ewidencji Majałku i Usług
Halina Kozłowska
zaimmerchalska

Za zgodność

z oryginałem

[Signature]

Za zgodność
z oryginałem

Powiadacza się zgodność niniejszego	geograficznego
Opisanie prowadzącego państwowego	
zob. geodetyczny i kartograficzny	
Nazwa materiału zasobu	
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	
Data wykonania kopii	
Imię, nazwisko, data i podpis osoby reprezentującej organ	

ul. M. Kosprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Warszawie

Oddział w Warszawie
ul. Krucza 6/14, 00-537 Warszawa
tel. 22 667 39 00 faks 22 667 37 46
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519

Edwards
Wentworth
0101 61128612075 .1159

Starszy Specjalista
ds. Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Paweł Bieńkowski

Piaseczno, dnia 2015-02-27



PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
nr GEK.6630.92.2015
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot narady kordynacyjnej: kable teletechniczne, gazociąg oraz słupy energetyczne NN podczas budowy drogi.

Lokalizacja:

gmina: **LESZNOWOLA**

obręb: **ZGORZAŁA**

ulica : **Raszyńska**

nr ew. działki: **wg zał. mapowego stanowiącego integralną część protokołu**

Wnioskodawca: **DWIESO S.C. J.G.SOWIŃSCY, ul. Postępu 198 , 05-515 ZGORZAŁA , upoważniony przez**

Powiat Piaseczyński

W dniu **2015-02-27** w Piasecznie przy ulicy Czajewicza 20 odbyło się zebranie narady koordynacyjnej dotyczące w/w uzgodnienia przebiegu sieci uzbrojenia terenu dla sprawy znak: **GEK.6630.92.2015**

- I. Zgodnie z art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2010r Nr. 193 poz. 1287 ze zm.)
1. Sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach miast oraz w pasach drogowych na terenie istniejącej lub projektowanej zwartej zabudowy obszarów wiejskich, uzgadnia się na naradach koordynacyjnych organizowanych przez starostę.
2. Przepisu ust. 1 nie stosuje się do:
- 1) przyłączy;
 - 2) sieci uzbrojenia terenu sytuowanych wyłącznie w granicach działki budowlanej
 3. Po otrzymaniu od inwestora lub projektanta dokumentów zawierających propozycję usytuowania projektowanych sieci zamieszczoną na planie sytuacyjnym lub na kopii aktualnej mapy zasadniczej, starosta wyznacza sposób, termin i miejsce przeprowadzenia narady koordynacyjnej, o czym zawiadamia:
 - a) wnioskodawców;
 - b) podmioty, które zarządzają sieciami uzbrojenia terenu;
 - c) wójtów (burmistrzów i prezydentów miast) na terenie których mają być sytuowane projektowane sieci uzbrojenia terenu;
 - d) inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
 4. Na wniosek inwestora lub projektanta sieci uzbrojenia terenu, podmiotu zarządzającego siecią uzbrojenia terenu lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta), uzasadniony w szczególności potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, przedmiotem narady koordynacyjnej może być sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach innych niż wymienione w ust. 1, lub sytuowanie przyłączy.
 5. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w/w ustawy:
Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.
 6. Zgodnie z art. 48 ust. 1 pkt. 3 w/w ustawy:
Kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych - podlega karze grzywny.
 - II. Zgodnie z art. 43 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 poz. 1409, z późn. zm.)
Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 20, (przyłącza: elektroenergetyczne, wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepłownicze i telekomunikacyjne) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie, zaś obiekty lub elementy obiektów budowlanych, ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.

gmina: LESZNOWOLA gm.

obręb: ZGORZAŁA

ulica : Raszyńska

CZŁONKOWIE NARADY KOORDYNACYJNEJ

Lp	Imię i Nazwisko	Stanowisko	Podpis
1.	z up. Starosty Piaseczyńskiego Przewodniczący Rady Koordynacyjnej dr inż. Monika Jaroszewska Geodeta Powiatowy	Uzgodniono pod warunkiem ochrony punktów osnowy geodezyjnej (niezwykle poniz i silnie zabarykadowane)	
2.	A. Krawczuk PGE DYSTRYBUCJA S.A.	Uzgodniono	
3.	Leszek Kubiś NETIA S.A.	bez uwag	
4.	ORANGE POLSKA S.A.	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	
5.	T. FIGURENIA POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE	BEZ UWAG	
6.	GDDKIA - ODDZIAŁ W WARSZAWIE REJON W	Nie dotyczy	
7.	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH	Nie dotyczy	
8.	Konwita Goss ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH	bez uwag	
9.	Andrzej Ollivier GMINA - LESZNOWOLA	bez uwag.	
10.	WOJ. ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH INSPEKTORAT W PIASECZNIE	Nie dotyczy	
11.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W GÓRZE KALWARII	Nie dotyczy	
12.	POLSKIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNE S.A.	Nie dotyczy	
13.	Rafał Cieliecki CENTRUM WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO SIŁ ZBROJNYCH	UZGODNIONO z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych z uwagami / bez uwag Dnia	
14.	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI PIASECZNO	Nie dotyczy	
15.	OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM	Nie dotyczy	

W naradzie koordynacyjnej brały udział podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu dla obszaru zgodnego z lokalizacją projektowanej inwestycji oraz inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej.

UWAGI CZŁONKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

lp. 1

Prace w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej
wykonywać ręcznie bez naruszenia ich posadowienia
pod bezwzględny nadzór Wydziału Geodezji i Katastru.
Przed rozpoczęciem inwestycji punkty osnowy geodezyjnej
zabezpieczyć zgodnie z dołączonym szkicem
zabezpieczenia punktów geodezyjnych.

Starosta Piaseczyński
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

DWIESO s.c J.G. Sowiński
USŁUGI GEODEZYJNE
Zgorzala, ul. Postępu 188
05-515 Mysiado
tel. 606.726.102, 604.886.544
NIP: 123-124-09-57

MAPA SITUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
do celów projektowych
skala 1:500
PL- ETRF 2000, PL-KRON86-NH
GEK.6640.7212.2014

Jednostka ewidencyjna: 141803_2 Lesznowola
działka: 208
miejscowość: ZGORZAŁA

powiat: piaseczyński
sekcja: mapa numeracyjna
skala: 1:500
wykonalca: Jowita Sowińska
nr upr. 19199

Piotr Wilczewski
upr. drogowo st-165/87

GEODETA UPRAWNIONY
Jowita Sowińska
NR UPR. 19199

Użytkowanie stałego przebiegu
DROGI Z PRZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURY

ZUD 92/2015

sekcja: mapa numeracyjna
Piaseczno 25.02.2015r.
nr 349/14

Jednostka ewidencyjna: 141803_2 Lesznowola
działka 208
miejscowość: ZGORZAŁA
obręb: 0033

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i katastralnych, których rezultatem jest niniejsza mapa sytuacyjno-wysokościowa. Zawiera ona operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów geodezyjnych i katastralnych państwowego zasobu geodezyjnego i katastralnego.	STAROSTA PIASECZYŃSKI
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i katastralny	P.1418. 2015. 143
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	14 STV. 2015
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zasobu	24 LUT. 2015
Imię, nazwisko, data i podpis osoby reprezentującej organ	Starosta Piaseczyński

Legenda:

- proj. wjazd
- proj. chodnik
- proj. zieleni
- proj. gaz odc. 1-2 +1'-3' 80cm
- proj. eNN odc. 3-6
- proj. tel. odc. 7-11
- urządzenia do likwidacji

STAROSTA PIASECZYŃSKI

05-500 Piaseczno, ul. Chylickowska, 14

Na podstawie art. 284, ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.

Prawo geodezyjne i katastralne (Dz.U. 2010 nr 193 poz. 1287 z późn. zm.)

stwierdza się ze dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Narada koordynacyjna w formie zebrania odbyła się

2015-02-27

dnia

w Zespole Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej

w Wydziale Geodezji i Katastru, ul. Czajewicza 20, 05-500 Piaseczno.

Uzgodnienie i używanie sieci uziemiającej terenu podlega wyłączeniu

i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed ich zaakceptowaniem przez

jednostki wykonawstwa prac geodezyjnych zgodnie z art. 43 ustawy

z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. (Dz.U. z 2013 poz. 1409, z późn. zm.)

z up. Starosty Piaseczyńskiego

Przewodniczący Narady

dr inż. Monika Juraszewska

(sygn. dokumentu)

GEK.6630.92.2015

(sygn. dokumentu)

Geodeta Powiatowy

z up. Starosty Piaseczyńskiego

Przewodniczący Narady

dr inż. Monika Juraszewska

(sygn. dokumentu)

GEK.6630.92.2015

(sygn. dokumentu)

Geodeta Powiatowy

z up. Starosty Piaseczyńskiego

Przewodniczący Narady

dr inż. Monika Juraszewska

(sygn. dokumentu)

GEK.6630.92.2015

(sygn. dokumentu)

Geodeta Powiatowy

z up. Starosty Piaseczyńskiego

Przewodniczący Narady

dr inż. Monika Juraszewska

(sygn. dokumentu)

GEK.6630.92.2015

(sygn. dokumentu)

Geodeta Powiatowy

z up. Starosty Piaseczyńskiego

Przewodniczący Narady

dr inż. Monika Juraszewska

(sygn. dokumentu)

GEK.6630.92.2015



Orange Polska S.A.
Dostarczanie i Serwis Usług
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 665 2969

Pan Jan Frasunkiewicz
ul. Zaolziańska 5 m 24
02-781 Warszawa
tel. 604 104 178

Warszawa, 12 marzec 2015

Numer pisma: 15473/TODDRA/P/2015

Temat: Opinia do projektu

Szanowny Panie,

Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa przesyła zaopiniowany pozytywnie z uwagą projekt budowlano-wykonawczy pn.: „Projekt budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska) wraz z przebudową linii energetycznej NN, telekomunikacyjnych linii kablowych i gazociągu. Przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych, operator Orange Polska S.A”. Jeden egz. projektu w formie papierowej pozostaje a/a w Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa.

Uwaga:

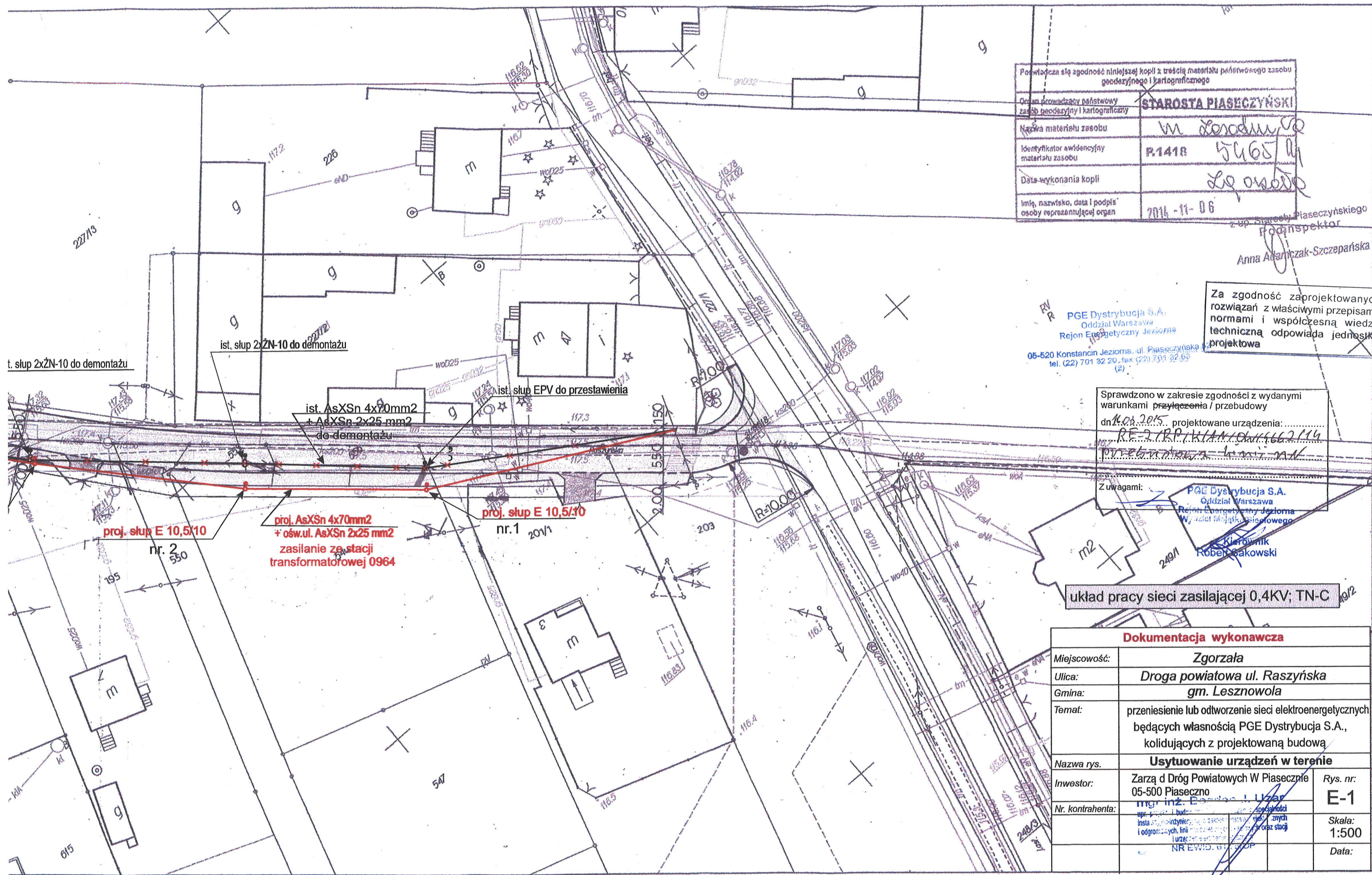
1. W dokumentacji powykonawczej należy umieścić wykaz przełączonych łącz z aktualnymi przebiegami.

Z poważaniem

Bogdan Sadowski
Starszy Specjalista
ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

Załączniki:

- 5 egz. projektu budowlano-wykonawczego.



Pozwala się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału polewowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PIASECZYŃSKI
Nazwa materiału zasobu	m. Lesznowola
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.1418 5465/11
Data wykonania kopii	2014-11-06
Imię, nazwisko, data i podpis osoby reprezentującej organ	z up. Starosty Piaseczyńskiego Podinspektor Anna Adamczak-Szczepańska

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
05-520 Konstancin Jeziorna, ul. Piaseczyńska 1
tel. (22) 701 32 20, fax (22) 701 32 99
(2)

Za zgodność zaprojektowanych rozwiązań z właściwymi przepisami, normami i współczesną wiedzą techniczną odpowiada jednostka projektowa

Sprawdzono w zakresie zgodności z wydanymi warunkami przyłączenia / przebudowy
dn. 14.08.2015. projektowane urządzenia:
RE-2 / RP / K / AN / DW / 5662 / 114
Przebieg linii - km - 0,11
Z uwagami: PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Jeziorna Wzrost Młodych Siedlowskiego Kierownik Robert Szakowski

układ pracy sieci zasilającej 0,4KV; TN-C

Dokumentacja wykonawcza		
Miejscowość:	Zgorzala	
Ulica:	Droga powiatowa ul. Raszyńska	
Gmina:	gm. Lesznowola	
Temat:	przeniesienie lub odtworzenie sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową	
Nazwa rys.	Usytuowanie urządzeń w terenie	
Inwestor:	Zarząd Dróg Powiatowych W Piasecznie 05-500 Piaseczno	Rys. nr: E-1
Nr. kontrahenta:	mgr inż. Ewa J. Uzar	Skala: 1:500
	Instalacje elektryczne, instalacje elektryczne i odgromowe, linie elektroenergetyczne i urządzenia elektryczne	Data:
	NR EWID. 61.500P	

1. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1. PRZEDMIOT, ZAKRES ORAZ ORIENTACYJNE POŁOŻENIE TERENU INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska) na dz. nr ew. 227/20 z dz. 227/1; 227/22 z dz. 227/2; 227/18 z dz.227/14 ; 208/2 z dz. 208 ob.0033 Zgorzała; dz. nr ew. 159/2 z dz. 159 ; 160/1 z dz. 160 ; 193/15 z dz. 193/1; 195/1 z dz. 195; 550/1 z dz. 550; 546/1 z dz. 546; 201/3 z dz. 201/1 203/1z dz.203; 248/5 z dz. 248/1; ob. 0022 Nowa Wola, jedn. ew. 141803-2 Lesznówola.

W zakresie zamierzenia budowlanego występują następujące elementy zagospodarowania terenu:

- budowa nawierzchnia jezdni drogi,
- budowa zjazdów,
- budowa chodnika,
- przebudowa napowietrznej linii energetycznej nn,
- przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych,
- przebudowa gazociągu.
- ogrodzenie

1.2. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Istniejąca droga powiatowa nr 2842W (ul. Raszyńska) jest drogą gruntową.

Szerokość w liniach własności wynosi 3,00 m .

Droga o luźnej zabudowie.

W pasie drogi znajdują się urządzenia podziemne takie jak: gazociąg, telekomunikacyjne linie kablowe, wodociągi, kanalizacja sanitarna oraz nadziemne: linia energetyczna nn i telekomunikacyjna.

1.3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1.3.1 Droga powiatowa nr 2842W (ul. Raszyńska)

Przedmiot i zakres opracowania

Projekt przewiduje budowę odcinka drogi od skrzyżowania z drogą powiatową nr 2841W (ul. Postępu) do skrzyżowania z drogą gminną (ul. Nadarzyńska), zjazdów oraz chodnika

o szer. 1,50 m. Obramowanie nawierzchni jezdni krawężnikiem betonowym 20x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm i ławie betonowej z oporem od strony północnej i opornikiem betonowym 12x25x100 cm od strony południowej.

Konstrukcję nawierzchni i podbudowy projektuje się dla kat. ruchu KR-2.

Długość odcinka = 137 m.

Odwodnienie

Odwodnienie powierzchniowe do ścieku betonowego przy oporniku z odpływem do istniejącego rowu przydrożnego przy ul. Postępu.

1.3.2 Przebudowa napowietrznej linii nn

Aktualnie linia przebiega przy krawędzi jezdni ul. Raszyńskiej w miejscowości Zgorzała i koliduje z budową chodników i wjazdów na odcinku trzech przęseł licząc od zbiegu ul. Postępu i Raszyńskiej.

Istniejące słup wirowany linii napowietrznej nN 0,4 KV u zbiegu ul. Postępu i Raszyńskiej należy pozostawić, następnie słup wirowany oraz dwa słupy bliźniacze z żerdzi ŻXI0 należy zdemontować. Słup wirowany z demontażu należy wykorzystać do zmienionej trasy linii i postawić zgodnie z rys. nr 1. Projektowane słupy z żerdzi wirowanej typu EPV 10,5/10 szt. 2 należy wybudować zgodnie z rys. nr 1. Od istniejącego słupa u zbiegu ul. Postępu i Raszyńskiej na odcinku czterech przęseł należy zamontować przewody AsXSn 4*70 mm² oraz na oświetlenie uliczne AsXSn 2*25 mm².

Ochrona odgromowa linii pozostaje bez zmian.

Zaprojektowano typowe powtarzalne obiekty elektroenergetyczne w oparciu o znane sprawdzone rozwiązanie dopuszczone do stosowania w budownictwie energetycznym.

1.3.3 Przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych

W rejonie projektowanej przebudowy ulicy Raszyńskiej znajdują się telekomunikacyjne linie kablowe operatora Orange Polska S.A. SA to kable rozdzielcze z szafy ONU LW4A, kable abonenckie ze słupków kablowych, rurociąg kablowy z rury RHDPE 40/3,7 pod budowę kabla światłowodowego oraz linia słupowa zasilana ze słupa kablowego LW4A „10-11”.

Zgodnie z warunkami technicznymi OPL nr pisma 72986/TODDRA/P/2014 z dnia 01.12.2014 r. linie kablowe zostaną przebudowane poza obszar kolizji. Prace przy ich

przebudowie należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami: ZN-96/TPSA-012, ZN-96/TPSA-013, ZN-96/TPSA-027, ZN-96/TPSA-035. Po zakończeniu budowy linie kablowe należy zainwentaryzować i wnieść na właściwe mapy państwowe. Prace przy budowie kanalizacji będą wykonywane ręcznie wykopem otwartym. Należy je wykonywać ze szczególną ostrożnością ze względu na skrzyżowania i zbliżenia z uzbrojeniem podziemnym (przewody gazowe i wodociągowe).

1.3.4 Przebudowa gazociągu

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa podziemnego gazociągu dystrybucji gazu ziemnego średniego ciśnienia na dz. nr 208 w Zgorzale i na dz. nr 201/1 w Nowej Woli. Przebudowa jest planowana z powodu projektowanej budowy drogi powiatowej (ul. Raszyńska).

Działka nr 208 to droga powiatowa – ul. Raszyńska. Działka 201/1 w Nowej Woli to obecnie działka prywatna. Gazociąg jest projektowany na części dz. nr 201/1 przeznaczonej do zagospodarowania na cele drogowe – na terenie projektowanego chodnika.

Na omawianych działkach będzie budowany gazociąg z rur PE $\varnothing 63 \times 5,8$ o łącznej długości 9,5 m na terenie przeznaczonym na drogę. Projektowane fragmenty gazociągu będą włączone do istniejącego gazociągu Dn125mmPE.

Gazociąg dystrybucyjny to urządzenie podziemne, powierzchnia $0,6 \text{ m}^2$.

Projektowany gazociąg wykonywany jest z rur PE co gwarantuje jej trwałość i szczelność – nie ma negatywnego wpływu na środowisko. Ciśnienie robocze wynosi $400 \text{ kPa max. } 500 \text{ kPa}$. Gazociąg układany jest w wykopach na głębokości około 1,3 m nie powodując zmian w środowisku naturalnym.

1.4. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

Powierzchnie elementów drogi

- Powierzchnia jezdni bitumicznej = 866 m^2
- Powierzchnia zjazdów z kostki beton = 156 m^2
- Powierzchnia chodnika = 182 m^2
- Długość krawężnika betonowego = 143 m
- Długość opornika betonowego = 150 m
- Długość obrzeża betonowego = 88 m
- Ściek drogowy = 88 m

1.5. POZOSTAŁE DANE I INFORMACJE

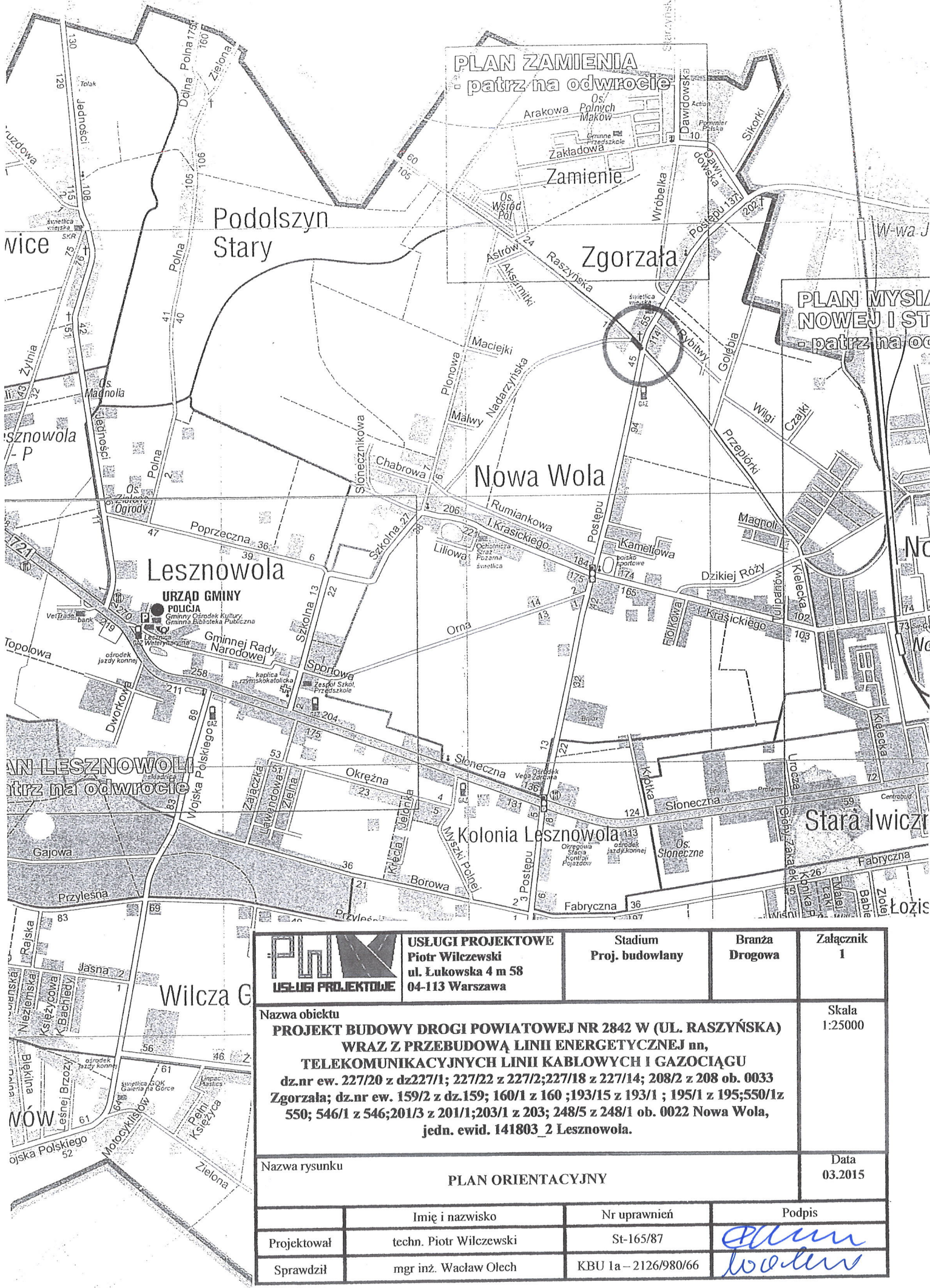
Teren na którym planowana jest inwestycja nie podlega ochronie pod względem dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej. Nie przewiduje się również negatywnego wpływu inwestycji na środowisko. Inwestycja znajduje się w strefie obszarów chronionych.

Stwierdzenie
Województwa

2. RYSUNKI

PLAN ZAMIENTA
- patrz na odwrocie

PLAN MYSIA
NOWEJ I ST
- patrz na oc



USŁUGI PROJEKTOWE	USŁUGI PROJEKTOWE Piotr Wilczewski ul. Łukowska 4 m 58 04-113 Warszawa	Stadium Proj. budowlany	Branża Drogowa	Załącznik 1
Nazwa obiektu PROJEKT BUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 2842 W (UL. RASZYŃSKA) WRAZ Z PRZEBUDOWĄ LINII ENERGETYCZNEJ nn, TELEKOMUNIKACYJNYCH LINII KABLOWYCH I GAZOCIĄGU dz.nr ew. 227/20 z dz.227/1; 227/22 z 227/2; 227/18 z 227/14; 208/2 z 208 ob. 0033 Zgorzała; dz.nr ew. 159/2 z dz.159; 160/1 z 160; 193/15 z 193/1; 195/1 z 195; 550/1 z 550; 546/1 z 546; 201/3 z 201/1; 203/1 z 203; 248/5 z 248/1 ob. 0022 Nowa Wola, jedn. ewid. 141803_2 Lesznowola.				Skala 1:25000
Nazwa rysunku PLAN ORIENTACYJNY				Data 03.2015
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
Projektował	techn. Piotr Wilczewski	St-165/87		
Sprawdził	mgr inż. Wacław Olech	KBU 1a - 2126/980/66		

Baza : Lesznówola.MAP Adresy_Lesznówola.MAP
Starostwo Powiatowe w Piasecznie, Wydział Geodezji i Katastru
Układ wsp.2000 strefa 7/21, układ wys.Kronsztadt 86

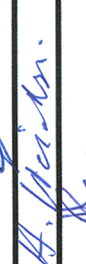
DWIESO s.c J.G. Sowiński
USŁUGI GEODEZYJNE
Zgorzala, ul. Postępu 188
05-515 Mysiadło
tel. 606 726 102, 604 886 544
NIP: 123-124-09-57

MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
do celów projektowych
skala 1:500
PL- ETRF 2000, PL-KRON86-NH
GEK.6540.7212.2014
jednostka ewidencyjna: 141003_2 Lesznówola
działka: 208
miejscowość: ZGORZALA
obręb: 0033
powiat: piaseczyński

Wykazanie się do niniejszego dokumentu, został opracowany w
wyniku pnie geodezyjnych i kartograficznych, których rezultat
zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji i katastru
państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Powinno się do niniejszego dokumentu, został opracowany w wyniku pnie geodezyjnych i kartograficznych, których rezultat zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji i katastru państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	STAROSTA PIASECZYŃSKI
Organ prowadzący planowy	z upoważnieniem
Zasada geodezyjna i kartograficzna	P.1413.2015.143
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	14 STY. 2015
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zasobu	14 STY. 2015
Inicj. nazwisko, data podpisu osoby reprezentującej organ	z upoważnieniem

GEODETA UPRAWNIONY
Jowita Sowińska
NR UP. 19199

		USŁUGI PROJEKTOWE Piotr Wileczewski ul. Łukowska 4 m 58 04-113 Warszawa		Stadium Proj. budowlano		Branża Drogowa		Załącznik 2	
USŁUGI PROJEKTOWE 04-113 Warszawa									
Nazwa obiektu PROJEKT BUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 2842 W (UL. RASZYŃSKA) WRAZ Z PRZEBUDOWĄ LINII ENERGETYCZNEJ nn, TELEKOMUNIKACYJNYCH LINII KABLOWYCH I GAZOCIĄGU dz.nr ew. 227/20 z 4/22/71; 227/22 z 22/2/18 z 22/7/14; 208/2 z 208 ob. 0033 Zgorzala; dz.nr ew. 159/2 z 4/2/15; 160/1 z 160; 193/15 z 193/1; 195/1 z 195; 550/1z 550; 546/1 z 546; 201/3 z 201/1; 203/1 z 203; 248/5 z 248/1 ob. 0022 Nowa Wola, jeden. ewid. 141803_2 Lesznówola.									
Nazwa rysunku PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU									
		Imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis			
Projektował		techn. Piotr Wileczewski		St-165/87					
Projektował		techn. Andrzej Bartosik		4/84SK-ce					
Projektował		mgr inż. Jan Frasniewicz		327/2/94					
Projektował		mgr inż. Agnieszka Grzesiak		Wa-115/00					
Sprawdził		mgr inż. Wacław Olech		KBU 1a – 2126/98/066					
Sprawdził		mgr inż. Bogdan Uzar		61/75/Op.					
Sprawdził		mgr inż. Adam Wazyński		0011/96/U					
Sprawdził		mgr inż. Anna Cimachowska		MAZ/0033/PWOS/04					

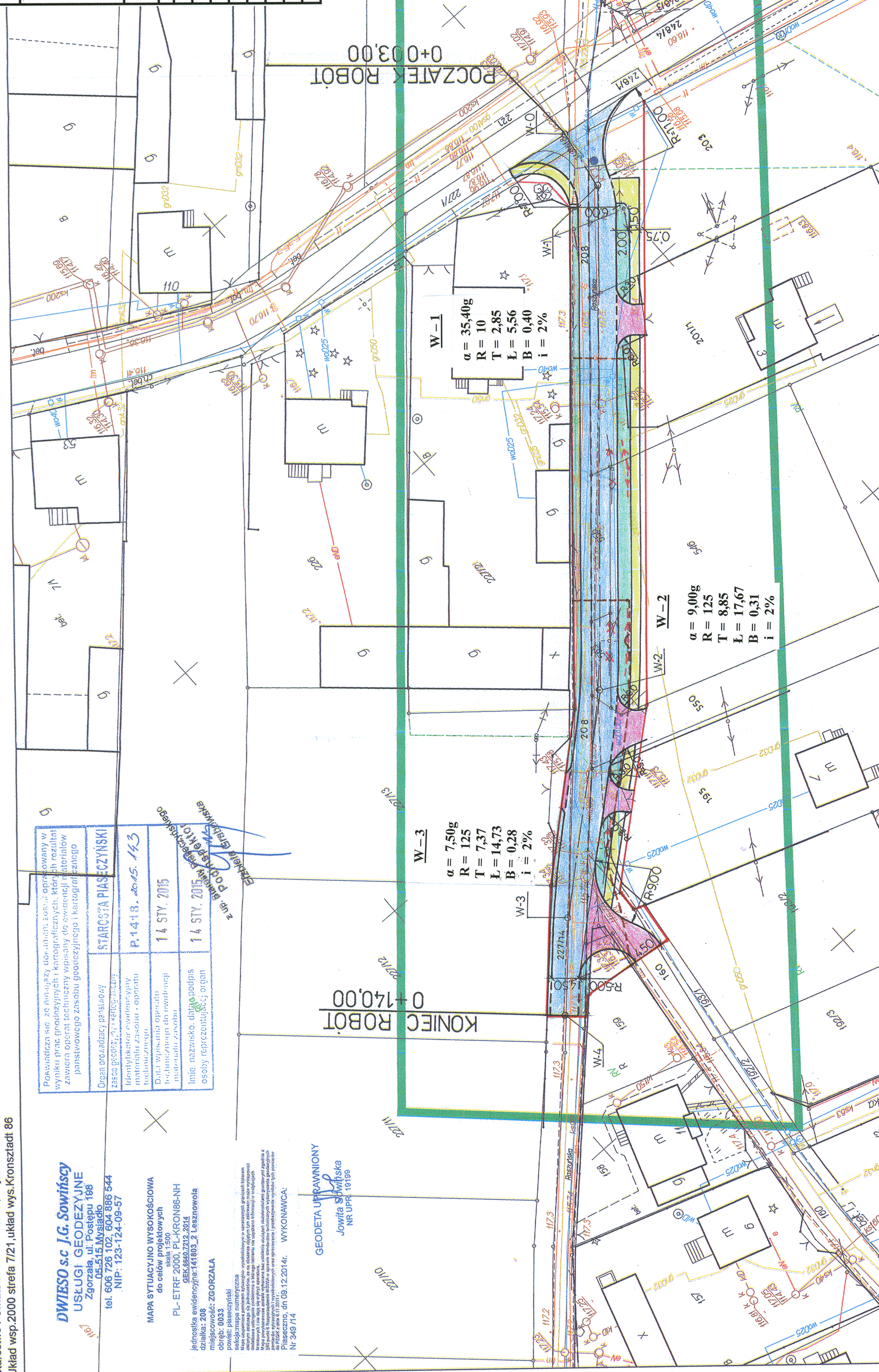
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
GEODETA UPRAWNIONY
Jowita Sowińska
NRUPR. 19199

Współrzędne geodezyjne

- W-1 5774400.83 7498364.86
- W-2 5774452.82 7498304.93
- W-3 5774480.24 7498281.28
- W-4 5774490.67 7498269.79
- W-5 5774399.38 7498374.38

LEGENDA

- proj. linie rozgraniczające
- proj. jezdnia
- proj. chodnik
- proj. zjazd
- proj. gazociąg
- proj. linia nn
- proj. kable telekom.



3. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA

3.1. Elementy zagospodarowania, które mogą stwarzać możliwość zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Należy tu wymienić:

- ruch pojazdów budowy oraz lokalny,
- praca maszyn i sprzętu budowy,
- emisja hałasu
- emisja zanieczyszczeń.

Maszyny i urządzenia mogą być eksploatowane, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

3.2. Instruktaż pracowników oraz inne procedury

W trakcie prowadzenia robót muszą być zachowane warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. „W sprawie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania robót budowlanych” (Dz. U. Nr 47).

3.3. Zagospodarowanie placu budowy

- a). należy wykonać ogrodzenie placu budowy w zakresie niezbędnym dla zabezpieczenia urządzeń, sprzętu przed wstępem osób nie powołanych, w trakcie prowadzonych robót, ogrodzenie parawanowe o wysokości minimum 1,5 m,
- b). wyznaczyć stałe miejsca przejazdu dla sprzętu, z zabezpieczeniem zewnętrznych urządzeń i tras komunikacyjnych przed dewastacją,
- c). wyznaczyć miejsca dla składowania materiałów na terenie o wyrównanym poziomie zgodnie z instrukcją producenta,
- d). roboty związane z obsługą i naprawą urządzeń elektrycznych, winne być wykonywane jedynie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia,
- e). skrzynki rozdzielcze prądu i kable zasilające urządzenia winny być zabezpieczone przed dostępem osób trzecich,
- f). potrzeby sanitarne, higieniczne i socjalne zabezpieczyć w przyległym obiekcie zasadniczym (m. in. umywalnia, ubikacja, szatnia)..
- g). w czasie wykonywania robót, wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie obsługiwał wszystkie urządzenia zabezpieczające takie jak: zapory, światła ostrzegawcze, sygnały itp.

zapewniając w ten sposób bezpieczeństwo pojazdów i pieszych zgodnie z zatwierdzoną organizacją ruchu na czas wykonywania robót,

h). przed przystąpieniem do robót, wykonawca powiadomi mieszkańców o terminie ich rozpoczęcia i wstępnym zakończeniu oraz o trudnościach w komunikacji,

i). wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego,

j). wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót.

3.4. Roboty ziemne

a). w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych nie zaznaczonych na mapie przewodów i instalacji, należy przerwać roboty do czasu ustalenia ich pochodzenia,

b). o znalezieniu niewypałów lub szczątków ludzkich należy powiadomić policję,

c). przy wykonywaniu wykopów o głębokości powyżej 1, 0 m odpowiednio do kategorii gruntu należy stosować rozparcia i poręcze ostrzegawcze,

d). każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie musi być poprzedzone kontrolą stanu skarp i zabezpieczeń,

e). w odległości do 40 cm od trasy instalacji podziemnych, wykopy należy wykonywać ręcznie narzędziami o trzonkach drewnianych,

3.5. Roboty montażowe wykonywać

a). narzędziami i sprzętem atestowanym,

b). sprawnym technicznie

c). pracownicy powinni posiadać aktualne przeszkolenia z BHP, obejmujące zakres wykonywanych robót,

d). pracownicy powinni posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne,

e). do wykonywanych robót używać materiałów atestowanych,

3.6. Ochrona osobista pracowników.

- a). sprzęt ochrony osobistej pracowników powinien posiadać atesty oraz instrukcje konserwacji i użytkowania,
- b). pracownicy winni posiadać zabezpieczenia osobiste w zależności od potrzeb i wykonywanych robót,
- c). pracownicy winni stosować ubiory robocze i ochronne w zależności od potrzeb i wykonywanych robót,
- d). w odległości nie większej niż 500 m. od punktu pierwszej pomocy, na placu budowy winna znajdować się apteczka przenośna,
- e). na budowie powinien znajdować się dostępny dla wszystkich aparat telefoniczny z wykazem telefonów alarmowych, policji, pogotowia ratunkowego, straży pożarnej.