



**JEDNOSTKA
PROJEKTOWA**

Usługi Projektowe RŁ – Ewa Łatecka

93-329 Łódź, ul. Ogniskowa 11 m.6

e-mail: rysiolak@o2.pl

NIP 729-183-18-03 REGON 473185881

OBIEKT / INWESTYCJA

**BUDOWA UKŁADU DROGOWEGO DO DWORCA
ZGIERZ - PÓŁNOC**

**LOKALIZACJA
INWESTYCJI**

dojście do ul. Bazylijskiej
dz. Nr Ew.: 9/3, 12/9, 12/19 – obręb 125 Zgierz ul. Parzęczewska
oraz tereny PKP
dz. Nr Ew.: 14/7 obręb 125 Zgierz

INWESTOR

**GMINA MIASTO ZGIERZ
Plac Jana Pawła II 16
95-100 Zgierz**

TEMAT OPRACOWANIA

**BUDOWA OŚWIETLENIA DOJŚCIA DO PERONU WRAZ
Z PRZEJŚCIEM PRZEZ TORY NA TERENIE
PRZYSTANKU ZGIERZ – PÓŁNOC**

STADIUM

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA

ELEKTRYCZNA

PROJEKTOWAŁ

Mgr inż. Anatol Mekwiński
upr. nr 200/89/WŁ
członek LOIIB pod nr ŁOD/IE/0510/02

DATA OPRACOWANIA

Luty 2016 r.

Załącznik do pisma / decyzji nr 208116
z dnia 25.01.2016w
L. Dz. IA-II 7840.132.2016.1K

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

Spis zawartości projektu wg załącznika str. 2 (spis zawartości opracowania)

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

Zał. 1 Oświadczenie projektanta.

Zał. 2 Kopia uprawnień - projektant.

Zał. 3 Kopia zaświadczenie o przynależności do ŁOIIB - projektant.

Uzgodnienie + warunki oświetlenia + warunki przykrycia

II OPIS TECHNICZNY

III CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1 Oświetlenie chodnika.

skala 1:500

ZAŁĄCZNIK NR 1

Łódź, dn. 26.02.2016 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – PRAWO BUDOWLANE (tekst jednolity ogłoszony 12.11.2010 r. – Dziennik Ustaw z 2010 r. nr 243 poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) **oświadczam, że „Projekt budowlany oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz – Północ ”** został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.



(podpis projektanta)

mgr inż. Anatol Mekwiński
upr. nr 200/89/WŁ
członek ŁOIIB pod nr ŁOD/IE/0510/02

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁODZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

URZĄD MIASTA ŁODZI

WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
I URZĄDNICTWA
ul. Piotrkowska 104, tel. 42 664 20
90-926 Łódź
Identyf. Regon 1414162

Łódź data 6.07. 19 89

Nr 200/89/WL

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

Na podstawie § 2 ust. 1 p. 1, § 5 ust. 1 p. 1 i § 12 ust. 1 pkt. 4d lit.

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) Anatol Makwiński
(Imię i nazwisko)
magister inżynier elektryk
(tytuł zawodowy zawodowca)

urodzony(a) dnia 22 marca 54 r. w Łodzi

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych
(specjalność zawodowa)

ESP, K.7, odb. 1217/87 3.000 zł.

Zgodnie z oryginałem
mgr inż. ANATOL MAKWIŃSKI
Uprawnienia budowlane
nadzorowania i kierowania
budowlanymi w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WL

Obywatel(ka) Anatol Mękwiecki Inst. upoważnienia(ów) (imię i nazwisko)

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

Z-ca Dyrektora Urzędu Wojewódzkiego

mgr inż. Ryszard Kruczyński



za zgodności
2/01/99/ueb

mgr inż. ANATOL MĘKWIECKI
Uprawnienia budowlane do nadzorowania i kierowania budowlanymi w zakresie urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/VWL

III. P.

podpis: _____



ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

II. OPIS TECHNICZNY

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1 Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz - Północ.

1.2 Zakres i przedmiot opracowania.

Zakres opracowania - projekt budowlany.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest oświetlenie dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz - Północ co fizycznie przedstawia się jako budowa chodnika od przystanku autobusowego do przystanku PKP na odc. 50 m, dalej z budową schodów na skarpie (teren PKP) od przejścia przez tory do chodnika wraz z przepustem wzdłuż torów PKP oraz chodnikiem (wzdłuż torów odc. 200 m) plus chodnik prostopadły do torów z dojściem do ul. Bazyliskiej na odc. 70 m

1.3 Adres inwestycji.

Miejscowość: Zgierz
Ulica: Paręczewska, obszar przystanku kolejowego- tereny PKP i dojście do ul. Bazyliskiej
Teren inwestycji: dz. nr ew. 14/7,
Obręb: Zgierz 125
Jednostka ew.: Zgierz

1.4 Inwestor. GMINA MIASTO ZGIERZ
Plac Jana Pawła II 16
95-100 Zgierz

1.5 Jednostka Projektowa. Usługi Projektowe RŁ – Ewa Łatecka
93-329 Łódź, ul. Ogniskowa 11 m.6

1.6 Podstawa opracowania.

- umowa zawarta z Inwestorem,
- wytyczne otrzymane od Inwestora,
- warunki przyłączenia wydane przez PKP ENERGETYKA
- mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500,
- obowiązujące normy i przepisy.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.

Teren inwestycji obejmuje działkę: 14/7.

W ulicy Radosnej znajduje się oświetlenie uliczne wykonane za pomocą latarni o wysokości 8m oraz oprawami sodowymi o mocy 70 i 100W.

3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO.

W ramach planowanej inwestycji projektuje się wybudować oświetlenie chodnika zaprojektowanego zgodnie z projektem drogowym wzdłuż torów PKP na długości 200 m od istniejącego przejścia przez tory kolejowe przy przystanku Zgierz – Północ wraz z wejściem na skarpe poprzez schody i chodnik z dojściem do ul. Bazylisjskiej szer. 1,5 m o konstrukcji z kostki betonowej typu „polbruk” w obrzeżach betonowych 8 x 30 cm.

Zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia projektuje się wyprowadzić kabel oświetlenia typu YAKY 4x25 mm² od istniejącej latarni znajdującej się w ulicy Radosnej a następnie ułożenie go wzdłuż zaprojektowanego chodnika i połączeniu z projektowanymi latarniami rozmieszczonymi oraz pokazanymi w części rysunkowej projektu. Latarnie projektuje się podobnie jak w ulicy Radosnej stalowe ocynkowane o wysokości 6m i oprawami sodowymi o mocy 70W zamontowanymi bezpośrednio na trzpieniu słupa i kącie pochylenia 0°. Latarnie należy montować na fundamentach betonowych.

Kabel należy układać na głębokości 0,5m wzdłuż całej długości chodnika. Przy kolizji z kablem energetycznym SN należy kabel oświetlenia ułożyć w rurze osłonowej typu RHDPE ϕ 110. Również kabel energetyczny SN należy osłonić rurą osłonową dwudzielną AROT A160PS.

Całość oświetlenia zasilane będzie ze stacji transformatorowej PKP ST Radosna zabudowanej na działce nr ewid. 12/18.

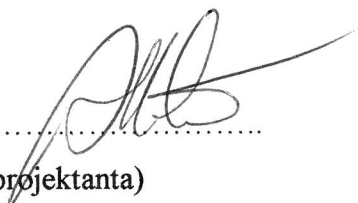
Dane dotyczące sieci dystrybucyjnej:

- 1) Napięcie znamionowe sieci - 0,4 kV
- 2) Układ pracy sieci zasilającej - TN-C
- 3) System ochrony od porażen w sieci - samoczynne wyłączenie zasilania
- 4) Moc zainstalowana oświetlenia - 2,64kW (w tym projektowana 0,84 kW)

W przypadku wysokich kosztów budowy oświetlenia proponuje się budowę oświetlenia wykonać II-etapowo. W I-etapie proponuje się wykonać budowę linii kablowej pozostawiając w miejscach posadowienia latarni zapasy dla kabli oraz postawić 2 ostatnie latarnie przy wejściu na perony. W II-im etapie proponuje się wybudowanie pozostałych latarni.

4. UWAGI.

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

.....

(podpis projektanta)

mgr inż. Anatol Mekwiński
upr. nr 200/89/WŁ
członek ŁOIIB pod nr ŁOD/IE/0510/02

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 słupy oświetleniowe oraz montażu osprzętu na słupach. Część robót wykonywana będzie w pobliżu wysokich nasypów przy torach kolejowych wobec czego należy zwrócić uwagę na możliwość stoczenia się z nasypu.

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 SN i nn, na które należy zwrócić uwagę przy robotach ziemnych uwzględniając budowaną i oddawaną sieć energetyczną. Linie napowietrzne średniego napięcia występują w zakresie robót montażowych.

mgr inż. ANATOL MEKWIŃSKI
Uprawnienia budowlane i/o do projektowania,
nadzór i kierowanie robotami
budowlanymi w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Dz. Urz. Nr 200/89/WŁ

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49



WOJEWODA ŁÓDZKI
IA-I.746.15.2016
RJ

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

inż. Ryszard Jędrzejcki
upr. bud. i inż. ląd.
Nr 353/94/WŁ
wydane przez UP w Łodzi

Łódź, 15 kwietnia 2016 r.

DECYZJA NR 17 /2016
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 3, art. 54 w związku z art. 53 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2015 r. poz. 199 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 7 marca 2016 r. w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego na terenie zamkniętym, kolejowym dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz Północ”, przewidzianego do realizacji na działkach nr 14/1 i 14/7, obręb 125 Miasto Zgierz, powiat zgierski, województwo łódzkie

Łódzki Urząd Wojewódzki w Łodzi
Wydział Infrastruktury
Oddział Administracji Przestrzennej
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664 13 54

u s t a l a m,

dla

Gminy Miasta Zgierz

warunki i zasady zagospodarowania terenu

lokalizacji inwestycji celu publicznego

Niniejsza decyzja stała się ostateczna

z dniem 20.05.2016r.

Łódź, dnia 20.05.2016r.

STARSZY SPECJALISTA

Rafał Jędrzejcki
Rafał Jędrzejcki

dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz Północ”, przewidzianego do realizacji na działkach nr 14/1 i 14/7, obręb 125 Miasto Zgierz, powiat zgierski, województwo łódzkie.

W ramach projektowanego przedsięwzięcia przewidziano budowę słupów oświetleniowych (wysokość do 8 m) wraz z budową linii energetycznej kablowej.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁODZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664 13 49

Granice terenu przewidzianego na realizację inwestycji wyznaczono na załączniku graficznym Nr 1, sporządzonym na kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, linią ciągłą koloru czerwonego i literowo A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, A.

Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:

Przedmiotowa inwestycja zaprojektowana na działkach nr 14/1 i 14/7, obręb 125 Miasto Zgierz, powiat zgierski, województwo łódzkie, stanowiących teren zamknięty, kolejowy polega na budowie oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ.

1. warunki i wymagania w zakresie ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

- a) Projekt budowlany powinien uwzględniać warunki wynikające z:
- ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
 - ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059 z późn. zm.),
 - rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. poz. 463),
 - rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 10 września 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 151, poz. 987 z późn. zm.),
 - ustawy z dnia 28 marca 2008 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2015 r. poz. 1297 z późn. zm.),
 - rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew, krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r. poz. 1227),
- b) Dokumentację projektową należy opracować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 462 z późn. zm.).

2. warunki i wymagania w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi:

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71). Zgodnie z art. 71 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach

oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353), nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000, z których najbliższe znajduje się w odległości ok. 2,5 km od planowanej inwestycji, tj. „Grądy nad Lindą” PLH100022.

Projekt budowlany powinien uwzględniać warunki wynikające z:

- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.),
- ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.),
- ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469 z późn. zm.).

3. warunki i wymagania w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

Nie dotyczy, teren nie jest objęty ochroną konserwatorską.

4. warunki i wymagania w zakresie obsługi komunikacyjnej i infrastruktury technicznej:

a) Energia elektryczna:

Z istniejącej sieci energetycznej PKP Energetyka S.A.;

b) Pozostałe media:

Nie dotyczy.

Przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej kolidującej z planowanym przedsięwzięciem należy zaprojektować w oparciu o warunki techniczne określone przez właściwego gestora sieci.

5. Ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych:

Nie dotyczy, przedmiotowa inwestycja nie jest zlokalizowana na terenach górniczych. W związku z powyższym nie podlega wymaganiom i uwarunkowaniom określonym w ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2015 r. poz. 196 z późn. zm.).

6. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

Na etapie projektu budowlanego należy zapewnić wymagania ochrony interesu osób trzecich w rozumieniu art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane.

Projekt decyzji został sporządzony zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Integralną część decyzji stanowi załącznik graficzny Nr 1, sporządzony na kopii mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500, z wyznaczonymi granicami terenu objętego niniejszą decyzją - linią ciągłą koloru czerwonego i literowo A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,A.

U z a s a d n i e n i e

Wnioskiem z dnia 7 marca 2016 r. Pan Ryszard Łatecki, działający w imieniu inwestora – Gminy Miasta Zgierz, wystąpił do Wojewody Łódzkiego o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz Północ”, przewidzianego do realizacji na działkach nr 14/1 i 14/7, obręb 125 Miasto Zgierz, województwo łódzkie.

Stwierdzone we wniosku braki formalne, tj. brak na załącznikach graficznych granic terenu objętego wnioskiem, brak zgodności opisu inwestycji z wnioskiem, brak przedłożenia oryginału pełnomocnictwa oraz brak dostatecznej charakterystyki inwestycji spowodowały, że pismem z dnia 8 marca 2016 r. wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia ww. wniosku.

Pismem z dnia 15 marca 2016 r. Wnioskodawca uzupełnił braki wskazane w powyższym piśmie.

Działki objęte uzupełnionym wnioskiem stanowią teren zamknięty mocą art. 2 pkt 9 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r. poz. 520 z późn. zm.) oraz decyzji nr 3 z dnia 24 marca 2014 r. Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe jako terenów zamkniętych (Dz. Urz. MliR. poz. 25 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 2 ust. 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym za inwestycję celu publicznego należy uznać działania o znaczeniu lokalnym (gminnym) i ponadlokalnym (powiatowym, wojewódzkim, i krajowym) stanowiące realizację celów o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2015 r. poz. 1774 z późn. zm.).

Art. 6 pkt 1a ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami za cel publiczny uznaje między innymi wydzielenie gruntów pod linie kolejowe oraz ich budowę i utrzymanie.

Przedmiotową inwestycję należy zatem traktować jako cel publiczny, który podlega procedurze uzyskiwania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. W związku z powyższym organem właściwym do wydania decyzji jest

wojewoda - art. 51 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Zawiadomienie o wszczęciu postępowania w sprawie ustalenia lokalizacji przedmiotowej inwestycji, zostało dokonane poprzez umieszczenie w dniach od 23 marca 2016 r. do 6 kwietnia 2016 r. na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Zgierza oraz Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi, obwieszczenia Wojewody Łódzkiego. Wnioskodawcę i użytkownika nieruchomości powiadomiono przy piśmie z dnia 16 marca 2016 r.

Przy piśmie z dnia 22 marca 2016 r. na podstawie z art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przekazano projekt decyzji do uzgodnienia do Marszałka Województwa Łódzkiego oraz Starosty Powiatu Zgierskiego.

Projekt decyzji został uzgodniony bez uwag przez Dyrektora Biura Planowania Przestrzennego Województwa Łódzkiego działającego w imieniu Marszałka Województwa Łódzkiego - postanowienie z dnia 4 kwietnia 2016 r. (znak: BPPWŁ/ZP/450/16/16).

Starosta Zgierski, w terminie 2 tygodni od otrzymania wniosku w sprawie uzgodnienia projektu niniejszej decyzji nie zajął stanowiska w sprawie. Pozwala to uznać uzgodnienie za dokonane w formie tzw. „milczącej zgody” – art. 53 ust. 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Po przeprowadzeniu wymaganej przepisami prawa procedury oraz po dokonaniu analizy stanu faktycznego oraz warunków i zasad zagospodarowania terenu, z uwagi na to, że:

- wnioskowana inwestycja spełnia łącznie warunki określone w ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- inwestor przedłożył wymagane przepisami dokumenty,

orzeczono jak w sentencji.

Zgodnie z art. 55 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Ministra Infrastruktury i Budownictwa za pośrednictwem Wojewody Łódzkiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują wraz z załącznikiem:

1. Pan Ryszard Łatecki
93-329 Łódź, ul. Ogniskowa 11/6,

2. a/a.

Otrzymują bez załącznika:

1. PKP S.A.
00-973 Warszawa, ul. Szczęśliwicka 62.



up. Wojewody Łódzkiego
Beata Kojecińska
ZASTĘPCY DYREKTORA
WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY



Łódź dnia 30.03.2016r.
ERD2-5717-061/2016



PKP ENERGETYKA

Usługi Projektowe RŁ Ewa Łatecka

ul. Ogniskowa 11 m6
93- 329 Łódź

Dot.: Uzgodnienie projektu : „ Projekt budowlany oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz-Północ”; linia kolejowa nr 016 Kutno-Zgierz km 18.200 -18.700, obręb Zgierz Z- 125, ul. Parzęczewska.

mgr inż. ANATOLI MARKWIŃSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania,
nadzorowania i kierowania robotami
budowlanymi w zakresie sieci instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej
Łódzki Rejon Dystrybucji uzgadnia projekt budowlany: „Projekt budowlany oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz-Północ”; linia kolejowa nr 016 Kutno-Zgierz km 18.200 -18.700, obręb Zgierz Z- 125, ul. Parzęczewska.

Wymagania dotyczące prac budowlanych:

1. Budowa linii kablowych będzie odbywać się w oparciu o warunki określone przez właściciela terenu na podstawie uzgodnionej dokumentacji techniczno – prawnej.
2. Przed przystąpieniem do realizacji robót należy:
 - a) opracować regulamin robót,
 - b) wytyczyć i zabezpieczyć trasy linii kablowych,
3. Prace należy prowadzić pod nadzorem PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Usługi Zakład Łódzki, ul. Tuwima 28, 90-002 Łódź (**Sekcja Zasilania Elektroenergetycznego w Łodzi**)
4. Prace w bezpośrednim sąsiedztwie ww. linii kablowej należy prowadzić ręcznie
5. W miejscu skrzyżowania linie kablowe należy osłonić rurami dwudzielnymi APS o przekroju dostosowanym do ww. linii
6. Prace budowlane nie mogą powodować zakłóceń w pracy sieci i urządzeń elektroenergetycznych PKP Energetyka S.A.
7. Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami.
8. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń infrastruktury PKP Energetyka S.A., powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania lub prowadzenia bez nadzoru, ponosi Inwestor.
9. Jeżeli w trakcie realizacji inwestycji Wykonawca robót budowlanych napotka na niezinventaryzowane sieci i/lub niepoprawnie zinwentaryzowane instalacje podziemne w dokumentacji projektowej lub uzgodnieniach, zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić zaistniałą sytuację do spółki PKP Energetyka S.A. w celu wydania aneksu do uzgodnienia.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
Sąd Rejonowy dla m. st. Łodzi
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
numer KRS 0000322634

PKP Energetyka S.A.
z siedzibą w Warszawie
ul. Hoża 63/67
00-681 Warszawa
Oddział w Warszawie-
Dystrybucja Energii elektrycznej
Łódzki Rejon Dystrybucji
tel. +48 42 205 53 78
fax +48 42 205 57 30
ed.rd2@pkpenergetyka.pl

NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607
kapitał zakładowy: 844 885 320,00 zł
(wpłacony w całości)

Firma
Przyjazna
Klientowi



PKP ENERGETYKA

10. PKP Energetyka S.A. informuje o możliwych wypłyeniach sieci kablowych SN i nN spowodowanych wszelkimi innymi pracami prowadzonymi na terenie objętym inwestycją w latach poprzednich, a nie zgłoszonych do właściciela infrastruktury.
11. Warunki ważne są 1 rok od daty ich określenia.

Z poważaniem:

Kierownik Rejonu

Maciej Pietrus

URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-426 Łódź ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

PKP Energetyka S.A.
z siedzibą w Warszawie
ul. Hoża 63/67
00-681 Warszawa
Oddział w Warszawie-
Dystrybucja Energii elektrycznej
Łódzki Rejon Dystrybucji
tel. +48 42 205 53 78
fax +48 42 205 57 30
ed.rd2@pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
numer KRS 0000322634

NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607
kapitał zakładowy: 788.193.790,00 zł
(wpłacony w całości)

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Zakład Linii Kolejowych w Łodzi
ul. Tuwima 28, 90-002 Łódź
tel. + 48 42 205 53 40
fax + 48 42 205 52 07
sekretariat.lodz@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl


PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

IZDKg-222-35/2016

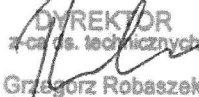
Łódź, 20.04.2016r.

Dot. : budowy dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz-Północ oraz projektu budowlanego oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz- Północ

Usługi Projektowe RŁ – Ewa Łatecka
ul. Ogniskowa 11 m.6
93-329 Łódź

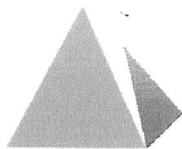
W odpowiedzi na pismo z dn. 07.04.2016r. dot. prośby o uzgodnienie projektu budowy dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz-Północ oraz projektu budowlanego oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz- Północ, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Łodzi informuje, że przedstawiony projekt uzgadnia bez zastrzeżeń.

Opracowała:
Aleksandra Dąbrowska
tel. +48 42 205 54 49
dariusz.blaszczyk@plk-sa.pl

DYREKTOR
z-ca ds. technicznych

Grzegorz Robaszek

za zgodność
z projektem
mgr inż. ANA KWIŃSKA
Uprawnienia budowlane do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WŁ

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49



PKP UTRZYMANIE

Warszawa, 28.04.2016 r.

UTR1 Warszawa
st. d/s Technicznych
Eugeniusz Dziedziński
e-mail Eugeniusz.Dziedzinski@telkol.eu
tel. 697 045 145
Nr pisma: UTD1-504-193/2016

Usługi Projektowe RŁ - Ewa Łatecka
ul. Ogniskowa 11 m 6
93-329 Łódź

Dotyczy: Uzgodnienie projektu budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz - Północ działki 9/3, 12/9, 12/19 obręb 125 Zgierz ul. Paręczewska oraz działka 14/7 obręb 125 Zgierz.

PKP Utrzymanie Sp. z o.o. w odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 07.04.2016r. dotyczące „Uzgodnienie projektu budowa oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz - Północ działki 9/3, 12/9, 12/19 obręb 125 Zgierz ul. Paręczewska oraz działka 14/7 obręb 125 Zgierz.”, informuje:

Projekt uzgadniamy bez uwag.

Uzgodnienie dotyczy wyłącznie infrastruktury własności PKP Utrzymanie Spółka z o.o.

Powyższe warunki techniczne są ważne do dnia 27.04.2018 r.

W załączeniu 1 kpl. uzgodnionej dokumentacji.

KIEROWNIK ZESPOŁU
PASZPORTY I ACJI
I UZGODNIENI DOKUMENTACJI

Roman Kostrzewa

URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska, 104
tel. 42 664-16-49

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
inż. Ewa Łatecki
upr. arch. i proj.
Nr 363/94/WŁ
wydane przez UW w Łodzi



TK TELEKOM

TK Telekom spółka z o.o.
ul. Kijowska 10/12A 03-743 Warszawa
tel.: +48 22 392 20 00
fax: +48 22 392 20 09
infolinia: 801 022 009
www.tktelekom.pl

- 19 -

Warszawa, 11.05.2016.

Ref.: Artur Bebliński
Stanowisko ds. dokumentacji technicznej
Tel.: +48 22 47 37 755
Tel.: +48 697 045 050
Fax: +48 22 47 37 448
e-mail: a.beblocinski@tktelekom.pl

GMINA MIASTO ZGIERZ
Plac Jana Pawła II 16
95-100 Zgierz

Nr ref.: LBPSa-508-0319/16

Dotyczy: **Uzgodnienie projektu budowy oświetlenia dojścia do przystanku kolejowego Zgierz – Północ, dojście do ul. Brazylijskiej na terenie działki nr 14/7 obr. 125 Zgierz, pow. zgierski, woj. łódzkie – linia kolejowa Nr 16 Łódź Widzew - Kutno.**

W odpowiedzi na pismo firmy „Usługi Projektowe RŁ – Ewa Łatecka” z dnia 07.04.2016. w sprawie uzgodnienia projektu budowy oświetlenia dojścia do przystanku kolejowego Zgierz – Północ, dojście do ul. Brazylijskiej na terenie działki nr 14/7 obr. 125 Zgierz, pow. zgierski, woj. łódzkie, TK Telekom Sp. z o.o. uzgadnia bez uwag przedłożoną dokumentację projektową przedmiotowej inwestycji zlokalizowanej przy linii kolejowej Nr 16 Łódź Widzew - Kutno w km 18,5.

W tej lokalizacji w/w inwestycja nie koliduje z kablami własności spółki TK Telekom Sp. z o.o.

Uzgodnienie jest ważne do dnia 31. maja 2018.

W załączeniu:

- 1 egz. projektu

Z poważaniem

Specjalista ds. dokumentacji
technicznej

Artur Bebliński

URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
0-926 Łódź ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

inż. Ryszard Łatecki
upr. bud. i proj.
Nr 3536/1/WŁ
wydane przez DW w Łodzi

Wysokość kapitału zakładowego 384 900 500,00 złotych
Sąd Rejonowy dla miasta st. Warszawa w Warszawie
XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Numer KRS: 0000024788
NIP: 526-25-753

Łódź, dnia 25 listopada 2015 r.

ERD2-5716-174/W/15

Gmina Miasto Zgierz

Plac Jana Pawła II 16

95 - 100 Zgierz

zgodnie z zapisami

mgr inż. ANATOLI MELNIŃSKI
Uprawnienia budowlane do nadzorowania i kierowania budowlanymi w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WVL

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

stanowiące załącznik do umowy o przyłączenie nr ERD2-5716-174/U/15

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej - Łódzki Rejon Dystrybucji podaje warunki zwiększenia mocy dla **urządzeń oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu (dz. nr ewid. 12/18, 12/19, 12/20, 13/5, 13/9, 13/11, 13/18, 13/21, 144/13, 506/8)** przyłączonych do sieci dystrybucyjnej PKP Energetyka S.A. Zwiększenie mocy obejmuje przyłączenie do sieci 0,4kV **oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ** na tym samym przyłączy. Obiekt został zakwalifikowany do V grupy przyłączeniowej.

Tytuł prawny do obiektu: *Wypis z rejestru gruntów.*

1. Przydziela się moc przyłączeniową **5 kW** (zwiększenie z 2kW) przy napięciu zasilającym **3 x 230 / 400 V**, która nie może być przekroczona, jak również odstępowana w części lub w całości innym użytkownikom bez uprzedniej zgody PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej - Łódzkiego Rejonu Dystrybucji.
2. Miejsce przyłączenia: **pole odpływowe nn w stacji transformatorowej PKP ST Radosna zabudowanej na działce nr ewid. 12/18.**
3. Miejsce dostarczenia energii elektrycznej: **zaciski prądowe licznika pomiarowego energii elektrycznej zainstalowanego w polu odpływowym w stacji transformatorowej PKP ST Radosna zabudowanej na działce nr ewid. 12/18, w kierunku instalacji Odbiorcy.**
4. Zakres przebudowy przyłącza z napowietrznego na kablowe umożliwiającą przyłączenie:
 - 4.1 W części Przedsiębiorstwa Energetycznego:
 - 1) *dostosować w miejscu dostarczenia energii układ pomiarowy i zabezpieczenia do zwiększonego poboru mocy*
 - 4.2 W części Podmiotu Przyłączanego:
 - 1) *opracować dokumentację projektową nowej części instalacji odbiorczej (urządzenia oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ) oraz przyłączenia jej do istniejącego przyłącza (urządzenia oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu). **W/w dokumentacja podlega uzgodnieniu z PKP Energetyka S.A. Łódzki Rejon Dystrybucji,***
 - 2) *wybudować nową część instalacji odbiorczej (urządzenia oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ) oraz przyłączyć ją do istniejącego przyłącza (urządzenia oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu) zgodnie z uzgodnioną dokumentacją projektową,*
 - 3) *wykonać pomiary rezystancji izolacji i skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przyłączanej instalacji odbiorczej. Protokoły dostarczyć do Sekcji Zasilania Elektroenergetycznego w Łodzi,*
 - 4) *na w/w prace uzyskać wszelkie wymagane przepisami prawa zgody i zezwolenia.*
 - *Ochrona od porażień w obwodach nn – samoczynne wyłączenie zasilania w istniejącym układzie sieci TN-C-S.*
5. Wymagania dotyczące układu pomiarowo – rozliczeniowego:
 - 1) układy pomiarowe należy zainstalować na napięciu przyłączenia określonym w projekcie,
 - 2) układ pomiarowo-rozliczeniowy powinien być przystosowany do zdalnego odczytu danych przez PKP Energetyka S.A.
 - a) powinien umożliwiać rejestrowanie i przechowywanie w pamięci pomiarów mocy czynnej 15

WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

PKP ENERGETYKA S.A.
Oddział w Warszawie
- Dystrybucja Energii Elektrycznej
ul. Stawieńska 7/9; 01-218 Warszawa
Łódzki Rejon Dystrybucji
ul. Tuwima 28, 90-002 Łódź
tel. (+48 42) 205 53 78
fax. (+48 42) 205 57 30
a.zrobek@pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
numer KRS 0000322634
NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607-00232
Kapitał zakładowy:
844 885 320,00 zł
(wplacony w całości)

- minutowej przez co najmniej 63 dni (nie dłużej jednak niż dwa okresy rozliczeniowe) i automatycznie zamykać okres rozliczeniowy,
- b) umożliwiać transmisję danych nie częściej niż raz na dobę,
 - c) umożliwiać lokalny pełny odczyt układu pomiarowego w przypadku awarii łączy transmisyjnych lub w celach kontrolnych.
6. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
7. Dane dotyczące sieci dystrybucyjnej:
- 1) Napięcie znamionowe sieci – 0,4 kV
 - 2) Układ pracy sieci zasilającej – TN-C
 - 3) System ochrony od porażeń w sieci – samoczynne wyłączenie zasilania.
 - 4) Wymagany stosunek poboru mocy biernej do czynnej w miejscu dostarczenia nie może być większy niż $\text{tg}\varphi=0,4$
8. Możliwości dostarczania energii elektrycznej w warunkach odmiennych od standardowych.
W przypadku stwierdzenia przeciążeń elementów sieci, problemów napięciowych lub wyłączeń powodujących awaryjny układ pracy sieci, PKP Energetyka zastrzega sobie prawo do ograniczenia mocy lub całkowitego wyłączenia przyłącza do instalacji Podmiotu Przyłączanego.
9. Wymagania w zakresie zabezpieczenia sieci przed zakłóceniami elektrycznymi.
- 1) Instalacje Podmiotu Przyłączanego nie mogą wprowadzać zakłóceń do sieci PKP Energetyka, instalacji i sieci innych odbiorców ani też powodować pogorszenia standardów jakościowych energii elektrycznej określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007r. (Dz. U. nr 93 poz. 623 z 2007r.),
 - 2) Urządzenia przyłączone do sieci rozdzielczej PKP Energetyka winny posiadać atesty lub homologacje oraz certyfikaty i znaki bezpieczeństwa.
10. Inne wymagania i ustalenia:
- 1. dotyczące projektu budowlanego:
 - a) realizacja przyłączenia wymaga opracowania przez Podmiot Przyłączany projektu budowlano-wykonawczego, który przed przystąpieniem do realizacji inwestycji podlega uzgodnieniu przez PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej Łódzki Rejon Dystrybucji pod względem zgodności z warunkami przyłączenia, Dokumentacja projektowa powinna zawierać opis przewidzianych do zastosowania urządzenia, aparatury łączeniowej, aparatury zabezpieczającej, schematy, rysunki techniczne, obliczenia projektowe,
 - b) ww. projekt powinien być wykonany w oparciu o niniejsze warunki przyłączenia, IRiESD spółki PKP Energetyka S.A., Polskie Normy, wiedzę techniczną i obowiązujące przepisy
 - c) Podmiot Przyłączany ponosi odpowiedzialność za projekt i instalację zabezpieczeń chroniących instalację odbiorczą przed skutkami prądów zwarciovych, napięć powrotnych po wyłączeniu zwarć w systemie oraz innymi oddziaływaniami zakłóceń systemowych,
 - d) podział zadań między stronami, sposób realizacji prac projektowych i budowlano – montażowych, terminy ich wykonania oraz wielkość opłaty za przyłączenie określa umowa o przyłączenie.
 - e) harmonogram realizacji przyłączenia do sieci dystrybucyjnej:

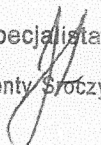
Lp.	Zakres prac	Termin rozpoczęcia
1	Rozpoczęcie prac budowlano-montażowych	niezwłocznie po podpisaniu Umowy o przyłączenie
3	Zakończenie prac budowlano-montażowych	do 30 dni od daty otrzymania <i>Zgłoszenia gotowości do uruchomienia posiadanej instalacji odbiorczej</i>
3	Pierwsze podanie napięcia na instalację	Zgodnie z pkt. 10.2 Warunków Przyłączenia

2. dotyczące załączenia napięcia i współpracy ruchowej:
- po zakończeniu budowy a przed załączeniem napięcia instalacji odbiorczej Podmiot Przyłączany złoży do PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej Łódzki Rejon Dystrybucji *Zgłoszenie o gotowości załączenia napięcia na instalację*,
 - do ww. zgłoszenia należy dołączyć dokumenty wymagane przez PKP Energetyka przed pierwszym podaniem napięcia, zakres dokumentów do uszczegółowienia na etapie realizacji instalacji,
 - w przypadku pozytywnej weryfikacji złożonych ww. dokumentów oraz zakończonego z wynikiem pozytywnym odbioru instalacji abonenckiej Podmiot Przyłączany oraz PKP Energetyka S.A. podpiszą protokół końcowy odbioru przyłącza, który będzie podstawą do pierwszego podania napięcia,
 - operatywne kierownictwo nad pracą abonenckiej instalacji odbiorczej sprawować będzie PKP Energetyka S.A. Łódzki Rejon Dystrybucji Energii Elektrycznej,
 - warunkiem koniecznym do pierwszego podania napięcia będzie:
 - zawarcie umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej PKP Energetyka S.A. Łódzki Rejon Dystrybucji,
 - zawarcie umowy sprzedaży energii elektrycznej z dowolnym sprzedawcą energii elektrycznej,
Odbiorca korzystający z prawa wyboru nowego sprzedawcy energii elektrycznej może mieć podane napięcie nie wcześniej niż po upływie 21 dni od daty pozytywnej weryfikacji zgłoszenia umowy sprzedaży złożonego do PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie Dystrybucja Energii Elektrycznej, ul. Sławińska 7/9, 01-218 Warszawa i przesłania wypełnionego wniosku o zawarcie umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej. Druk wniosku i zgłoszenia są dostępne na stronie www.pkpenergetyka.pl,
lub
 - zawarcie umowy kompleksowej świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej i sprzedaży energii elektrycznej z PKP Energetyka S.A. – Pion Sprzedaży, Łódzki Region Sprzedaży.
11. PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej informuje o możliwości wystąpienia przerw w dostawie energii elektrycznej zgodnie z „Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego”. PKP Energetyka S.A. nie zapewnia ciągłości dostawy energii elektrycznej i nie ponosi odpowiedzialności za straty w wyniku przerw w zasilaniu w przypadkach awaryjnych oraz spowodowanych przez osoby trzecie lub działanie żywiołów. Odbiorniki energii elektrycznej wymagające ciągłości zasilania należy zabezpieczyć własnym źródłem zasilania.
12. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i/lub budowlano-montażowych na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
13. Ważność niniejszych warunków przyłączenia ustala się na okres **2 lat** licząc od daty ich wystawienia.
14. W przypadku prowadzenia dalszej korespondencji prosimy powołać się na numer niniejszych warunków.

Kierownik Rejonu


Maciej Pietrus

Specjalista


Wincenty Sroczyński

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. EZ Łódź
3. a/a

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49



UMOWA NR ERD2-5716-174/U/15
O PRZYŁĄCZENIE DO SIECI
DYSTRYBUCYJNEJ
PKP ENERGETYKA S.A.

20 29 0 dużej
z oryginalu

mgr inż ANATOL MEKWIŃSKI
Uprawnienia budowlane do do projektów
nadzoru, a także kierowania robotami
budowlanymi w zakresie sieci instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Upr. Nr 200/89/WL

Zawarta w dniu 02.02.2016 r. pomiędzy:

Gmina Miasto Zgierz
(nazwa)

adres: 95 - 100 Zgierz Plac Jana Pawła II 16
NIP 732-203-72-48 REGON 472057721

Konto bankowe w
reprezentowany na podstawie posiadanych pełnomocnictw przez:

1. Przemysław Stanisławski - Prezydent Miasta Zgierz
2.

zwana dalej **Podmiotem Przyłączanym**

a

PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej
(nazwa)

adres: 01 - 218 Warszawa, ul. Sławińska 7/9

wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000322634 w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy KRS REGON 017301607-00232 NIP 526-25-42-704
Kapitał zakładowy 844 885 320,00 zł wpłacony w całości

działająca przez **PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej
Łódzki Rejon Dystrybucji, 90 - 002 Łódź ul. Tuwima 28**

Konto bankowe w **Banku BRE S.A. Oddział w Łodzi Nr 52 1140 1010 0000 5292 7600 1003**

1. Macieja Pietrusa Kierownika Łódzkiego Rejonu Dystrybucji
2. Wincentego Sroczyńskiego Specjalistę Łódzkiego Rejonu Dystrybucji

zwana dalej **Przedsiębiorstwem Energetycznym**

dotycząca

Zwiększenia mocy dla **urządzeń oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu (dz. nr ewid. 12/18, 12/19, 12/20, 13/5, 13/9, 13/11, 13/18, 13/21, 144/13, 506/8)**, przyłączonych do sieci dystrybucyjnej Przedsiębiorstwa Energetycznego zgodnie z warunkami przyłączenia Nr ERD2-5716-174/W/15 z dnia 25.11.2015 r. stanowiącymi załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.

Podmiot Przyłączany oświadcza, że do dnia zawarcia niniejszej Umowy nie nastąpiły żadne zmiany w jego tytule prawnym do nieruchomości - obiektu. Tytuł prawny do korzystania z obiektu stanowi załącznik nr 2 do Umowy. W przypadku, gdy zmiany takie nastąpią, Podmiot Przyłączany zobowiązuje się do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Przedsiębiorstwo Energetyczne.

PKP ENERGETYKA S.A.
Oddział w Warszawie
- Dystrybucja Energii Elektrycznej
ul. Sławińska 7/9; 01-218 Warszawa
Łódzki Rejon Dystrybucji
ul. Tuwima 28, 90-002 Łódź
tel. (+48 42) 205 53 78
fax. (+48 42) 205 57 30
p.wlodarczyk@pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
numer KRS 0000322634
NIP: 526-25-42-704
REGON: 017301607-00232
Kapitał zakładowy:
844 885 320,00 zł
(wpłacony w całości)

ŁÓDŹ
WYDZIAŁ ARCHITECTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
50-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

§ 1

Przedmiotem **Umowy** jest określenie technicznych i finansowych zasad przyłączenia Podmiotu Przyłączanego do sieci elektroenergetycznej Przedsiębiorstwa Energetycznego.

§ 2

1. Moc przyłączeniowa wynosi **5 kW** (zwiększenie z 2kW) na przyłączy podstawowym przy napięciu zasilającym **3 x 230 / 400 V**.
2. Podmiot Przyłączany zalicza się do **V** grupy przyłączeniowej.
3. Strony ustalają, że miejscem dostarczania energii elektrycznej są **zaciski prądowe licznika pomiarowego energii elektrycznej zainstalowanego w polu odpływowym w stacji transformatorowej PKP ST Radosna zabudowanej na działce nr ewid. 12/18, w kierunku instalacji Odbiorcy**.
4. Strony ustalają, że miejsce dostarczenia energii elektrycznej jest miejscem rozgraniczenia własności sieci elektroenergetycznej Przedsiębiorstwa Energetycznego i Podmiotu Przyłączanego.

§ 3

1. Przedsiębiorstwo Energetyczne zobowiązuje się:
 - 1) *dostosować w miejscu dostarczenia energii układ pomiarowy i zabezpieczenia do zwiększonego poboru mocy,*
 - 2) *rozliczać zużytą energię elektryczną wg taryfy C11.*
2. Podmiot Przyłączany własnym kosztem i staraniem zobowiązuje się:
 - 1) *opracować dokumentację projektową nowej części instalacji odbiorczej (urządzenia oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ) oraz przyłączenia jej do istniejącego przyłącza (urządzeń oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu). **W/w dokumentacja podlega uzgodnieniu z PKP Energetyka S.A. Łódzki Rejon Dystrybucji,***
 - 2) *wybudować nową część instalacji odbiorczej (urządzenia oświetlenia dojścia do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku kolejowego Zgierz Północ) oraz przyłączyć ją do istniejącego przyłącza (urządzenia oświetlenia ulicy Radosnej w Zgierzu) zgodnie z uzgodnioną dokumentacją projektową,*
 - 3) *wykonać pomiary rezystancji izolacji i skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przyłączanej instalacji odbiorczej. Protokoły dostarczyć do Sekcji Zasilania Elektroenergetycznego w Łodzi,,*
 - 4) *na w/w prace uzyskać wszelkie wymagane przepisami prawa zgody i zezwolenia.*
3. Strony ustalają zakończenie robót budowlanych w terminie do **30 dni** od daty dostarczenia Zgłoszenia gotowości do uruchomienia posiadanej instalacji odbiorczej. Załączenie napięcia nastąpi w terminie **3 dni** po dokonaniu odbioru wykonanych prac zgodnie z pkt. 1 i 2 niniejszego paragrafu umowy i podpisaniu protokołu odbioru wykonania przyłącza.
4. Przedsiębiorstwo Energetyczne zastrzega sobie prawo do przedłużenia terminu realizacji przyłączenia w przypadkach:
 - a. zaistnienia nieprzewidzianych zdarzeń, niezależnych od woli i staranności każdej ze stron, o czas trwania tych zdarzeń,
 - b. wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych (okres zimowy z temp. zewnętrzną poniżej -5 stopni Celsjusza, dużymi opadami śniegu) uniemożliwiających terminową realizację przyłączenia,
 - c. działania lub zaniechania działania organów państwowych i samorządowych uniemożliwiającego terminową realizację przyłączenia.

W przypadku wystąpienia zdarzeń lub działań określonych w punktach a), b) i c) nie będzie naliczana kara umowna określona w § 6 ust. 1.

§ 4

1. Podmiot Przyłączany zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Przedsiębiorstwa Energetycznego opłaty za przyłączenie.
2. Strony określają opłatę za przyłączenie na kwotę **181,83 zł netto**, (słownie: **sto osiemdziesiąt jeden i 83/100 złotych netto**). Podstawa prawna – Taryfa dla energii elektrycznej - § 4 pkt. 4.5. –

obowiązująca dla PKP Energetyka S.A. - Łódzkiego Rejonu Dystrybucji. Do należności, o których mowa w niniejszym punkcie należy doliczyć podatek VAT obowiązujący w dniu wnoszenia opłaty za przyłączenie.

3. Opłatę za przyłączenie należy uregulować w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury VAT, przelewem na rachunek bankowy PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie – Dystrybucja Energii Elektrycznej Łódzki Rejon Dystrybucji **w Banku BRE S.A. Oddział w Łodzi Nr 52 1140 1010 0000 5292 7600 1003** z dopiskiem **opłata za przyłączenie** (w dopisku podać nr niniejszej umowy).
4. Faktura VAT będzie wystawiona w ciągu 7 dni od daty podpisania protokołu odbioru wykonania przyłącza.
5. Za datę zapłaty (spełnienia zobowiązania) uznaje się datę uznania rachunku bankowego Przedsiębiorstwa Energetycznego.
6. Za datę sprzedaży dla opłaty za przyłączenie, uznaje się dzień przyłączenia instalacji Podmiotu Przyłączanego do sieci Przedsiębiorstwa Energetycznego.
7. W przypadku opóźnienia w zapłacie należności wynikających z niniejszej Umowy Przedsiębiorstwo Energetyczne może pobrać od Podmiotu Przyłączanego odsetki w wysokości ustawowej
8. Jeżeli w okresie obowiązywania niniejszej Umowy nastąpi zmiana przepisów prawnych rzutujących na wysokość opłaty za przyłączenie, Przedsiębiorstwo Energetyczne będzie uprawnione do zmiany wysokości tej opłaty.

§ 5

1. W przypadku wystąpienia siły wyższej, jak również działania lub zaniechania organów państwowych lub samorządowych, uniemożliwiających terminową realizację przyłączenia, Strony uzgodnią zmianę terminu przyłączenia. W innych przypadkach strona ponosząca odpowiedzialność za opóźnienie w realizacji przyłączenia zapłaci na rzecz drugiej Strony karę umowną w wysokości 0,1% opłaty za przyłączenie, o której mowa w par. 4 Umowy za każdy dzień opóźnienia.
2. Strony nie są odpowiedzialne za niewywiązanie się ze zobowiązań wynikających z Umowy spowodowanych działaniem siły wyższej. Przez „siłę wyższą” Strony rozumieć będą każde zdarzenie zewnętrzne, na którego powstanie Strona nim dotknięta nie mogła mieć wpływu, takie jak np.: wojna, rozruchy, strajki, mobilizacja, rozległe przerwy w ruchu kolejowym i drogowym, klęski żywiołowe, epidemia itp., jeżeli można udowodnić, że przeszkody te wpłynęły na niewypełnienie zobowiązań umownych.
3. Przedsiębiorstwo Energetyczne jest uprawnione do rozwiązania Umowy w przypadku zaistnienia powodów (prawnych, gospodarczych, ekonomicznych), uniemożliwiających mu realizację Umowy. W takim przypadku Przedsiębiorstwo Energetyczne może rozwiązać Umowę za dwutygodniowym wypowiedzeniem, powiadamiając o tym Podmiot Przyłączany na piśmie. Podmiot Przyłączany w takim przypadku określi rzeczywiste koszty poniesione w związku z realizacją przyłączenia i koszty te zostaną zwrócone Podmiotowi Przyłączanemu zgodnie z § 5 ust. 6 Umowy.
4. Podmiot Przyłączany jest uprawniony do rozwiązania Umowy w przypadku:
 - a) zawinonego przez Przedsiębiorstwo Energetyczne przekroczenia o ponad 30 dni terminu realizacji przyłączenia, o którym mowa w § 3 ust. 3 Umowy. Przedsiębiorstwo Energetyczne zobowiązane będzie do zwrotu kosztów poniesionych przez Podmiot Przyłączany w związku z realizacją Umowy zgodnie z § 5 ust. 6 Umowy.
 - b) zaistnienia innych powodów (prawnych, gospodarczych, ekonomicznych), uniemożliwiających mu realizację Umowy. W takim przypadku Podmiot Przyłączany może rozwiązać Umowę za dwutygodniowym wypowiedzeniem, powiadamiając o tym Przedsiębiorstwo Energetyczne na piśmie.
5. W przypadku:
 - a) rozwiązania przez Podmiot Przyłączany Umowy w trakcie fizycznej budowy przyłącza,
 - b) rozwiązania przez Podmiot Przyłączany Umowy po wybudowaniu przyłącza a przed podaniem napięcia na instalację Podmiotu Przyłączanego,przedsiębiorstwo Energetyczne określi rzeczywiste koszty poniesione w związku z realizacją przyłączenia i obciąży nimi Podmiot Przyłączany zgodnie z § 5 ust. 7 Umowy.

6. W przypadku, gdy stroną składającą oświadczenie o rozwiązaniu Umowy będzie Przedsiębiorstwo Energetyczne, lub w przypadku zaistnienia sytuacji wym. w § 5 ust. 4a, wówczas Podmiot Przyłączany wystawi na rzecz Przedsiębiorstwa Energetycznego:
 - a) notę obciążeniową wskazującą udokumentowane koszty poniesione przez Podmiot Przyłączany w związku z realizacją Umowy, których zwrotu żąda, i
 - b) wezwanie Przedsiębiorstwa Energetycznego do zwrotu opłaty za przyłączenie.Zapłata kwoty wynikającej z w/w noty obciążeniowej nastąpi w terminie 14 dni od dnia doręczenia noty lub wezwania stronie zobowiązanej.
7. W przypadku, gdy stroną składającą oświadczenie o rozwiązaniu Umowy będzie Podmiot Przyłączany, wówczas Przedsiębiorstwo Energetyczne wystawi na rzecz Podmiotu Przyłączanego notę obciążeniową wskazującą udokumentowane koszty poniesione przez Przedsiębiorstwo Energetyczne w związku z realizacją Umowy, których zwrotu żąda.
Zapłata kwoty wynikającej z w/w noty obciążeniowej nastąpi w terminie 14 dni od dnia doręczenia noty lub wezwania stronie zobowiązanej.
8. Strony zobowiązują się do wzajemnej bieżącej wymiany danych i informacji w pełnym zakresie niezbędnym do realizacji przyłączenia.
9. Informacji na temat warunków przyłączenia stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej Umowy, Przedsiębiorstwo Energetyczne udziela pod nr tel.: (0-42) 205-53-78.
10. Umowa niniejsza nie zastępuje **Umowy sprzedaży usług dystrybucji lub umowy kompleksowej**.
11. Strony ustalają, że zawarcie **Umowy sprzedaży usług dystrybucji lub umowy kompleksowej** nastąpi w czasie realizacji przyłączenia, przed odbiorem końcowym i załączeniem napięcia.

§ 6

1. Po zakończeniu prac związanych z realizacją niniejszej umowy, strony sporządzą protokół przyłączenia Podmiotu Przyłączanego do sieci, obejmujący wyniki prób końcowych oraz stanowiący ostateczny odbiór przyłącza i niezbędnej rozbudowy sieci elektroenergetycznej, pod warunkiem stwierdzenia przez Przedsiębiorstwo Energetyczne wykonania przez Podmiot Przyłączany postanowień § 3 pkt. 2.
2. Podmiot Przyłączany zobowiązuje się umożliwiać pracownikom Przedsiębiorstwa Energetycznego całodobowy dostęp do sieci (urządzeń i instalacji) stanowiących własność Przedsiębiorstwa Energetycznego znajdujących się na nieruchomości Podmiotu Przyłączanego w celu usuwania awarii, dokonywania kontroli, przeglądów, konserwacji, remontów i modernizacji oraz do układu pomiarowego.

§ 7

Niniejsza Umowa traci moc z chwilą upływu ważności warunków przyłączenia, jeżeli nie została zrealizowana na skutek niedopełnienia przez Podmiot Przyłączany któregokolwiek z obowiązków mających wpływ na jego realizację.

§ 8

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie **przepisy prawa polskiego**, w tym **Kodeks cywilny** oraz przepisy ustawy **Prawo energetyczne** (Dz.U. nr 89 poz. 625 z 2006 r. z późn. zmianami) i przepisami wykonawczymi. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

1. Podmiot Przyłączany wyraża zgodę na gromadzenie i przetwarzanie jego danych osobowych przez Przedsiębiorstwo Energetyczne dla potrzeb wywiązania się z niniejszej Umowy. Zgoda obejmuje również przetwarzanie danych w przyszłości dla celów realizacji niniejszej umowy.
2. Niniejsza umowa stanowi tajemnicę służbową PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej - Łódzkiego Rejonu Dystrybucji.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664-16-49

§ 10

W celu koordynacji prac oraz kontroli dotrzymania wymagań określonych w warunkach przyłączenia Przedsiębiorstwo Energetyczne wyznacza upoważnione osoby:

- Łódzkiego Rejonu Dystrybucji ☎ 42 205 53 78 - sprawy formalne
- Sekcji Elektroenergetycznej w Łódź ☎ 42 205 67 80 - sprawy techniczne

zaś Podmiot Przyłączany wyznacza upoważnione osoby:

-

§ 11

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, - po 1 egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Integralną częścią Umowy są Warunki Przyłączenia nr ERD2-5716-174/W/15 z dnia 25.11.2015r.

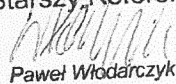
PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYCZNE

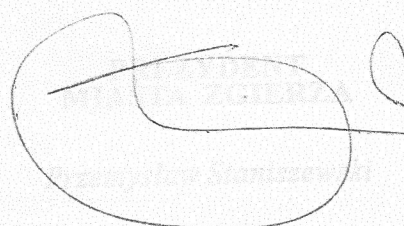
PODMIOT PRZYŁĄCZANY

Kierownik Rejonu


Maciej Pietrus

Starszy Referent


Paweł Włodarczyk


.....
.....

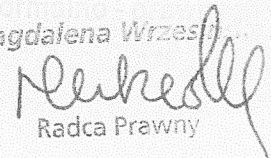
PKP Energetyka S.A
Oddział w Warszawie-
Dystrybucja Energii Elektrycznej
Łódzki Rejon Dystrybucji
90-002 Łódź, ul. Tuwima 28

Naczelnik Wydziału


mgr Bogusława Chaluda-Anyszewska

Główny Specjalista


Grażyna Bugajska


Magdalena Wrzesnia

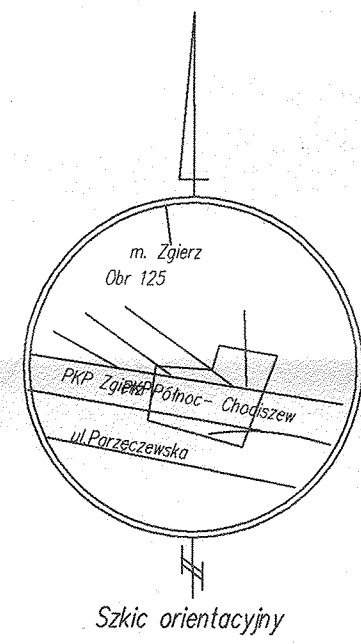
Radca Prawny

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁÓDZI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
26 Łódź, ul. Piotrkowska 104
12 664 16 41

Współrzędne geodezyjne – dw. PKP Zgierz Pn.

E1	5606819.67	4520018.38
E2	5606816.38	4520030.87
E3	5606821.74	4520032.31
E4	5606819.20	4520041.44
E5	5606812.69	4520065.69
E6	5606805.78	4520089.83
E7	5606799.16	4520113.64
E8	5606792.42	4520137.78
E9	5606785.75	4520161.96
E10	5606779.04	4520185.93
E11	5606774.92	4520200.88
E12	5606782.52	4520202.80
E12a	5606796.85	4520206.47
E13	5606807.15	4520209.10
E14	5606831.56	4520215.33
E15	5606839.08	4520217.25
E16	5606840.94	4520216.33
E17	5606843.28	4520206.56

mgr inż. ANATOL MEKWIŃSKI
Uprawnienia budowlane i/o do projektowania,
nadzoru i kierowania robotami
budowlanymi w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektroenergetycznych
Upr. Nr. 200789/WVL



woj. łódzkie
powiat zgierski
m. Zgierz 102003_1
obr. 2-125 [0125]
ul. Parzęczewska
wg. zakresu

Linia 16 Zgierz Północ - Chociszew
km 18.2 - 18.7
DER.N13-WG4-633-952,2015

Mapa do celów projektowych
w skali 1 : 500

Mapę sporządzono na podstawie mapy zasadniczej

sekcja nr 112.433.133.1333, operatu SI1,
materiałów archiwalnych oraz pomiaru
uzupełniającego z miesiąca lipca 2015 r.

Układ współrzędnych 1965

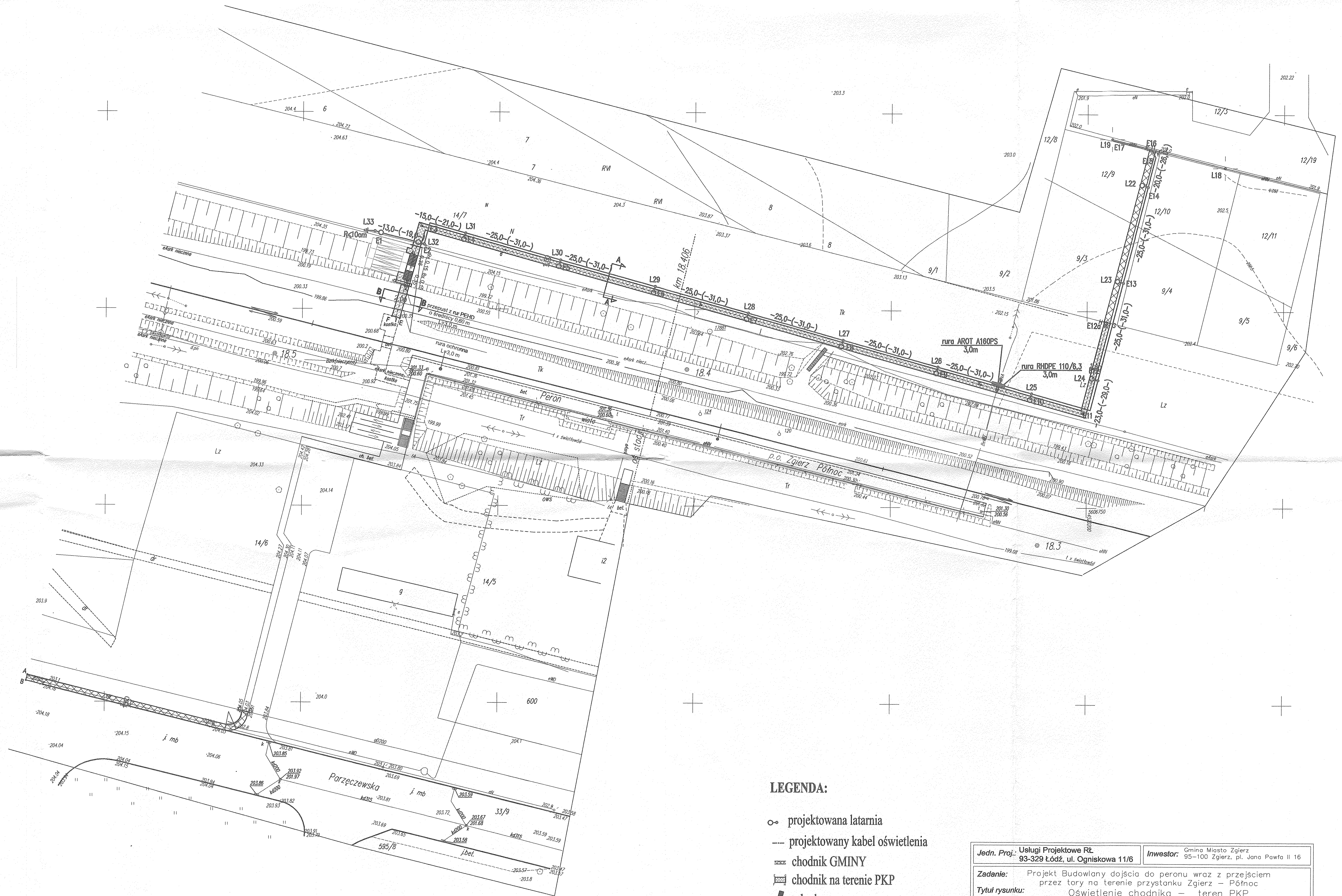
Układ wysokościowy 1960

UWAGA

Dla działek wg zakresu mapy nie przeprowadzono
badań służebności

Wykonawca:
BOT - Biuro Obsługi Technicznej
94-004 Łódź
ul. Reńska 93

Łódź dn. 28.08.2015 r.



LEGENDA:

- projektowana latarnia
- projektowany kabel oświetlenia
- ▬ chodnik GMINY
- ▬ chodnik na terenie PKP
- ▬ schody
- ▬ przepust
- ▬ rura ochronna
- ▬ pochylnia dla niepełnosprawnych

Jedn. Proj.:	Usługi Projektowe RŁ 93-329 Łódź, ul. Ogniskowa 11/6	Inwestor:	Gmina Miasto Zgierz 95-100 Zgierz, pl. Jana Pawła II 16
Zadanie:	Projekt Budowlany dojazdu do peronu wraz z przejściem przez tory na terenie przystanku Zgierz - Północ Oświetlenie chodnika - teren PKP		
Tytuł rysunku:			
Projektant:	mgr inż. Anatol Mekwiński, upr. budowlane nr 200/89/WŁ w specj. instal.-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznej		
Skala:	1:500	Branża:	energetyczna
Data:	luty 2016 r.		Rys nr 1