

PKP S.A. Oddział Gospodarowania  
Nieruchomościami w Poznaniu  
ul. Al. Niepodległości 8 61-875 Poznań  
Tel. +48 61 633 53 80  
Fax +48 61 633 10 13  
e-mail [sekretariat.knpo@pkp.pl](mailto:sekretariat.knpo@pkp.pl)

Poznań, 19.07.2017 r.  
Znak sprawy: KNPo2.6313.91.2017.MC/8  
UNP: 2017-0106854

**Międzygminny Związek Wodociągów i  
Kanalizacji w Strzelcach Wielkich**  
Strzelce Wielkie 84  
63-820 Piaski

### OPINIA nr 92/2017

Dotyczy: **uzgodnienia projektu budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem na działkach 82/27 , 82/25 , 82/2 , 2074 obręb Krobia, linia kolejowa Łódź Kal. - Tuplice km 198,552.**

Na podstawie art. 28 ust. 1, ustawy z dnia 17 maja 1989r.- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym ( Dz. U. Nr 86, poz. 789 z późn. zm.).

Po rozpatrzeniu wniosku o uzgodnienie projektu budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem na działkach 82/27 , 82/25 , 82/2 , 2074 obręb Krobia, linia kolejowa Łódź Kal. - Tuplice km 198,552 i uzyskaniu pozytywnych opinii z

PKP PLK S. A.  
PKP Utrzymanie Sp. z o.o.  
PKP Energetyka S.A.  
TK Telekom Sp. z o.o.

**Opiniuję pozytywnie lokalizację** kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem na działkach 82/27 , 82/25 , 82/2 , 2074 obręb Krobia, linia kolejowa Łódź Kal. - Tuplice km 198,552.

1. Prace na terenie kolejowym należy wykonać zgodnie z zaopiniowanym projektem z zachowaniem wymagań obowiązujących norm .
2. Wprowadzenie zmian w zaopiniowanym projekcie wymaga ponownych uzgodnień w Kolejowym Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w tutejszym Oddziale.
3. Przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, Inwestor **nabywa prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane**, po jednoczesnym zawarciu stosownej umowy z PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu :

- dotyczącej eksploatacji kanalizacji sanitarnej z tytułu trwałej zabudowy na terenie PKP S.A.
4. Teren objęty robotami należy zabezpieczyć i oznakować, a po zakończeniu prac przywrócić do stanu pierwotnego.
  5. Dla części projektu przebiegającego poza terenem kolejowym należy dokonać uzgodnienia w powiatowym ZUD.
  6. Zaopiniowane usytuowanie projektu przez teren kolejowy podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
  7. Przed przystąpieniem do prac geodezyjnych, należy dokonać zgłoszenia prac geodezyjnych w PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami Wydział Geodezji w Poznaniu, al. Niepodległości 8.
  8. Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza potwierdzona przez Wydział Geodezji i Regulacji Stanów Prawnych jest niezbędnym dokumentem przy odbiorze końcowym robót.
  9. Inwestor zobowiązany będzie pokryć koszty ewentualnych szkód spowodowanych budową kanalizacji sanitarnej na terenach PKP.
  10. PKP S.A. nie będzie ponosić odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia kanalizacji sanitarnej powstałe nie z winy PKP.
  11. Na 14 dni przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić termin rozpoczęcia i czas trwania robót do Rejon Administrowania i Utrzymania Nieruchomości w Ostrowie Wlkp..
  12. Niniejsza opinia nie jest równoznaczna z pozwoleniem wstępu dla wykonawcy na teren PKP S.A. Nie stanowi prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, jest ważne przez okres 3 lat, to jest do dnia 19.07.2020r.
  13. **Roboty budowlane związane z zaopiniowaną inwestycją należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi zawartymi w pismach spółek grupy PKP.**

**Załączniki:**

1. Uzgodniony projekt
2. Uzgodnienie PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wlkp..
3. Uzgodnienie PKP Utrzymanie Sp. z o.o.
4. Uzgodnienie PKP Energetyka S.A.
5. Uzgodnienie TK Telekom
6. Druk wniosku o zawarcie umowy

Opracował: Mariusz Chrzanowski  
Stanowisko: Starszy specjalista  
Wydział: Geodezji i Regulacji Stanów Prawnych  
e-mail: [mariusz.chrzanowski@pkp.pl](mailto:mariusz.chrzanowski@pkp.pl)  
tel. Kontaktowy +48 61 6331619

PRZEWODNICZĄCY  
Wydziału Geodezji i Regulacji Stanów Prawnych  
Dokumentacja Projektowa w Poznaniu

Nr...  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych

Iwona Staśkiewicz



Warszawa, dnia 26/06/2017

Roman Wolniak  
Departament Operacyjny Sieci  
Zespół Uzgodnień Dokumentacji  
e-mail: [r.wolniak@tktelekom.pl](mailto:r.wolniak@tktelekom.pl)  
tel.: +48 61 63 37 558

*KP202*

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania**  
**Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji**  
**Projektowej w Poznaniu**

Załącznik do Opinii

KZUDP nr ..... *92/2017* .....

z dnia ..... *19.07.2017* .....

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Polskie Koleje Państwowe S.A.                      |                                  |
| ODDZIAŁ GOSPODAROWANIA NIERUCHOMOŚCIAMI W POZNANIU | 61-875 Poznań                    |
| Otrzymano <i>04.07.2017</i>                        |                                  |
| <i>2017-0694006</i>                                |                                  |
| Zal. .... Nr .....                                 | Znak sprawy <i>61-875 Poznań</i> |
| Skierowano do .....                                |                                  |

Nr ref.: LBPSj-508-0478/17

**Dotyczy: Uzgodnienie projektu budowy kanalizacji sanitarnej – dz. nr: 82/27, 82/25, 82/2, 2076, obr. Krobia- linia kolejowa nr 14 Łódź Kaliska- Tuplice, km 198,552 oraz wyrażenie zgody na ustanowienie służebności przesyłu na przedmiotowych działkach.**

1. TK Telekom spółka z o.o. w odpowiedzi na pismo nr KNPo2.6313.91.2017.MC/2 z dnia 26.05.2017r. informuje, że uzgadnia w/w projekt bez uwag.
2. Na obszarze planowanej inwestycji nie występuje infrastruktura TK Telekom spółka z o.o.
3. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty niniejszego pisma.

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej**

Zgodnie z art. 28c ust. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U. nr 86 poz. 789 z późn. zm.) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem opiniowania:

V. dniu ..... *19.07.2017* ..... OPINIA Nr ..... *92/2017* .....

W Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Projektowej i Kartograficznej, al. Niepodległości 8

Nr ..... *KNP2-6313.91.2017.MC/2* ..... Poznań ..... *19.07.2017* .....

(Znak sprawy) (Data)

**NACZELNIK**  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stawów Prawnych

**PRZEWODNICZĄCY**  
Kolejowego Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej w Poznaniu  
(Podpis przewodniczącego KZUDP)

*Iwona Staskiewicz*

Z poważaniem

Specjalista ds. wprowadzania  
i weryfikacji danych  
*Roman Wolniak*



# MAPA TERENU KOLEJOWEGO z uzbrojeniem podziemnym Skala 1:500

(powiększono mechanicznie ze skali 1 : 1000)  
linia kolejowa nr 14, Łódź Kaliska – Tuplice  
stacja Krobia  
km. 198.500 – 198.630

KNP02.6310.67.2017

woj. : wielkopolskie  
powiat : gostyński  
gm. : Krobia 300403\_5  
obr. : Kuczyna 0010  
dz. : 83, 445

gm. : Krobia 300403\_4  
obr. : Krobia 0001  
dz. : 82/2, 82/27, 53, 2076

WYKONAWCA :

Pompownia przydomowa PS-3 Dn 800mm.  
111,30 - rzędna terenu  
109,90 - rzędna rur.grawitacyjnego  
111,30 - rzędna pokrywy pompowni  
109,10 - rzędna dna pompowni  
109,90 - rzędna osi rurociągu  
tłoczego  
kostka brukowa 2 x 2 m.

**BIURO PROJEKTOWE**  
**inż.Lech Przybylak**  
**ul.Narutowicza 121**  
**64-100 Leszno**

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI**  
**SANITARNEJ Z PRZYKANALIKAMI W**  
**MIEJSCOWOŚCI KUCZYŃKA GM.KROBIA**

ZAMAWIAJĄCY INWESTOR

**MIĘDZYGMINNY ZWIĄZEK**  
**WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W**  
**STRZELCACH WIELKICH**

OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU

**PRZEWIERT STEROWANY POD TORAMI**  
**KOLEJOWYMI W KM 198,552 ORAZ BUDOWA**  
**PRZEPOMPOWNI PRZYDOMOWEJ DLA**  
**BUDYNKU PKP**

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

PODPIS

SKALA

NUMER RYSUNKU

AUTOR  
PROJEKTU

inż. LECH PRZYBYLAK  
uprawnienia projektowe nr 408/82/Lo

1:500

Rys.nr 2

DATA OPRACOWANIA

BRANŻA

STADIUM

NR OBIEKTU

04.2017

SANIT.

PB

TK TELEKOM  
SPÓŁKA Z O.O.

UZGODNIONO

BEZ UWAG/Z UWAGAMI dnia 26.06.2017  
Uwagi zawarte w piśmie 489-502-047817  
Uzgodnienie ważne do dnia 26.06.2019

Uzgodniający ..... Specjalista ds. wprowadzania  
i weryfikacji danych  
Roman Wolniak

Przewiert sterowany rura ochronna PE Dn 200mm  
L=67,0m, na rzędnej 109,32 to jest 2,21m. poniżej  
główni szyny Rura kanalizacji tłocznej PE Dn 100mm.  
L=69,0m. Przewiert zlokalizowany w km. 198.552

111,53  
109,32 SR

K-3

PVC Dn 200mm.  
L=4,0m.

111,53  
109,30  
108,80 S1

PKP S.A.  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami  
w Poznaniu  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Poznaniu  
W obszarze oznaczonym na mapie linią  
potwierdzono w terenie aktualność treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty potwierdzające  
z dnia 27.01.2017 przyjęte do zasobu w dniu  
27.01.2017 i zarejestrowane pod nr  
KNP02.6310.67.2017  
Niniejsza mapa może służyć  
do celów projektowych  
Poznań, dn. 27.01.2017

GEODETA UPRAWNIONY  
NACZELNIK  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Standardów Prawnych  
Włodzisław Bielkowski  
Układ współrzędnych płaskich - "1965"  
Poziom odniesienia Amsterdam  
Stan aktualny na dzień 21.01.2017r

WYKONAWCA :

GEO - MED  
PIOTR KOSMIDER  
60-681 Poznań, os. B. Chrobrego 39/135  
NIP 9721108749 REGON 302031403  
tel. 501 505 899  
geomed.poznan@wp.pl

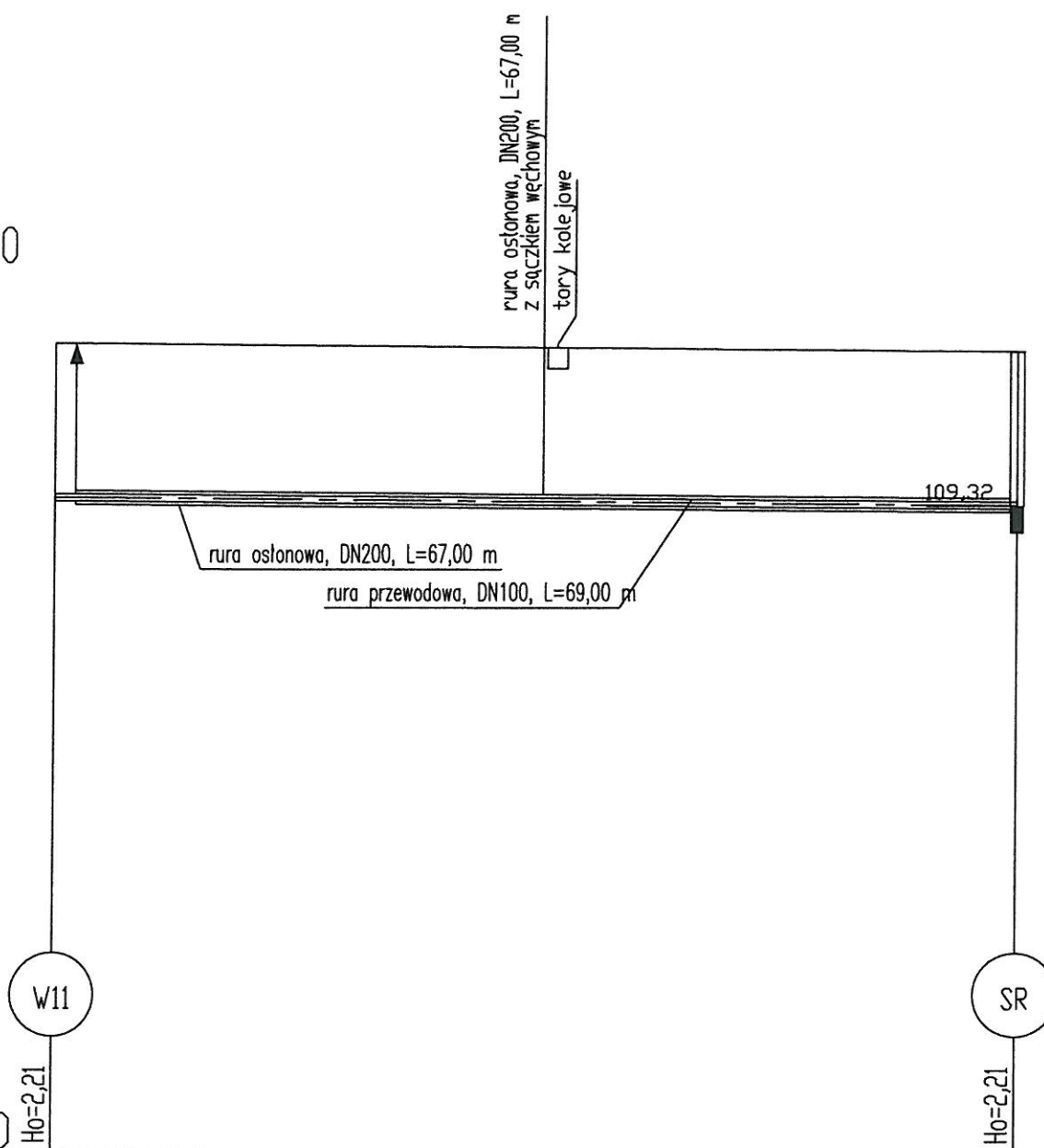
GEODETA UPRAWNIONY  
Ryszard Kołka  
nr upraw.zawod 15016  
zakres I i 2

Nie wyklucza się występowania w terenie  
urządzeń podziemnych dla których brak było  
informacji branżowych i nie zostały odnalezione w  
czasie inwentaryzacji geodezyjnej aparatury  
elektrycznej.



Profil 1

Podziałka 1:100/500



|                                    |                            |        |        |
|------------------------------------|----------------------------|--------|--------|
| Rzędna istniejącego terenu         | 111,64                     | 111,58 | 111,53 |
| Rzędna osi proj. rurociągu         | 109,43                     | 109,37 | 109,32 |
| Długość odcinka                    | 35,00                      | 34,00  | 69,00  |
| Proj. spadek rurociągu, odległość  | i=1,6 ‰<br>L=69,00         |        |        |
| Proj. średnica nominalna, materiał | DN100 Rura osłonowa DN 200 |        |        |
| Hektometr i odległości             | 0                          | 35,00  | 69,00  |

Długość wszystkich przewodów: 69,0[m]

|                                |          |             |                    |
|--------------------------------|----------|-------------|--------------------|
| 1                              | Profil 1 | 69,0        | W11-SR             |
| Nr profilu                     | Nazwa    | Długość [m] | Węzły              |
| Projektował<br>inż.L.Przybylak | 191      |             | Data<br>2017-04-26 |
|                                |          | Podziałka   |                    |

Biuro projektów  
Lech Przybylak

Rysunek 4

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przykanalikami  
Przewiert pod torami w km.198.552 w m. Kuczynka



PKP UTRZYMANIE

Poznań 14.06.2017 r..

Andrzej Mikula  
Stanowisko ds. Paszportyzacji i Uzgodnień Dokumentacji  
Region Utrzymania w Poznaniu  
M: +48 697 045 847  
T: +48 61 633 13 14  
e-mail: andrzej.mikula@telkol.pl

Nr pisma: UTM7-504-294/2017

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania**  
**Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji**  
**Projektowej w Poznaniu**

Załącznik do Opinii

KZUDP nr ..... 92/2017  
z dnia ..... 19.07. 2017

**PKP S.A. Oddział Gospodarowania**  
**Nieruchomościami w Poznaniu**  
ul. Al. Niepodległości 8  
61-875 Poznań

Dotyczy: **uzgodnienia projektu budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem na działkach nr 82/27, 82/25, 82/2, 2076 obręb Krobia, linia kolejowa nr 14 Łódź Kal. - Tuplice km 198,552**

PKP Utrzymanie Sp. z o. o. w odpowiedzi na pismo nr KNPo2.6313.91.2017.MC/2, UNP: 2017-0233817 z dnia 26.05.2017 r. informuje, że uzgadnia lokalizację ww. inwestycji bez uwag.

W zakresie przedłożonego opracowania w obszarze - pobliżu projektowanej inwestycji wzdłuż linii kolejowej nr 271 przebiega kabel TKD, który został orientacyjnie oznaczony dodatkowo kolorem pomarańczowym na przedstawionej mapie – nie istnieje kolizja z w/w kablem w związku budową kanalizacji sanitarnej.

1. Uzgodnienie dotyczy wyłącznie infrastruktury własności Spółki PKP Utrzymanie.

Powyższe warunki techniczne są ważne do dnia 14.06.2019 r.

W załączeniu 1 kpl. planu uzgodnionej dokumentacji.

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej**

Zgodnie z art. 28c ust. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U. nr 86 poz. 789 z późn. zm.) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem opiniowania:

v. dniu ..... 19.07.2017 ..... OPINIA Nr ..... 92/2017

W Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Projektowej i Kartograficznej, al. Niepodległości 8

NPo13. KNPo2.6313.91.2017.MC/6, Poznań ..... 19.07.2017

(Znak sprawy)  
NACZELNIK  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych  
PRZEWODNICZĄCY  
Kolejowego Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej w Poznaniu  
(Podpis przewodniczącego KZUDP)

Iwona Stąskiewicz

Z poważaniem

DYREKTOR REGIONU  
Utrzymania w Poznaniu  
z up.

*Marek Purol*  
Marek Purol



MAPA TERENU KOLEJOWEGO  
z uzbrojeniem podziemnym  
Skala 1:500

(powiększono mechanicznie ze skali 1 : 1000)  
linia kolejowa nr 14, Łódź Kaliska – Tuplice  
stacja Krobia  
km. 198.500 – 198.630

KNP.02.6310.67.2017

woj. : wielkopolskie  
powiat : gostyński  
gm. : Krobia 300403\_5  
obr. : Kuczyna 0010  
dz. : 83, 445

gm. : Krobia 300403\_4  
obr. : Krobia 0001  
dz. : 82/2, 82/27, 53, 2076

WYKONAWCA :

Przewiert sterowany rura ochronna PE Dn 200mm  
L=67,0m. na rzędnej 109,32 to jest 2,21m. poniżej  
główni szyny Rura kanalizacji tłocznej PE Dn 100mm.  
L=69,0m. Przewiert zlokalizowany w km. 198.552

Pompownia przydomowa PS-3 Dn 800mm.  
111,30 - rzędna terenu  
109,90 - rzędna rur. grawitacyjnego  
111,30 - rzędna pokrywy pompowni  
109,10 - rzędna dna pompowni  
109,90 - rzędna osi rurociągu  
tłoczego  
kostka brukowa 2 x 2 m.

BIURO PROJEKTOWE  
inż. Lech Przybylak  
ul. Narutowicza 121  
64-100 Leszno

BUDOWA SIECI KANALIZACJI  
SANITARNEJ Z PRZYKANALIKAMI W  
MIEJSCOWOŚCI KUCZYŃKA GM. KROBIA

ZAMAWIAJĄCY INWESTOR

MIĘDZYGMINNY ZWIĄZEK  
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W  
STRZELCACH WIELKICH

OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU

PRZEWIERT STEROWANY POD TORAMI  
KOLEJOWYMI W KM 198,552 ORAZ BUDOWA  
PRZEPOMPOWNI PRZYDOMOWEJ DLA  
BUDYNKU PKP

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

PODPIS

SKALA

NUMER RYSUNKU

AUTOR  
PROJEKTU

inż. LECH PRZYBYLAK  
uprawnienia projektowe nr 408/82/L

1:500

Rys.nr 2

DATA OPRACOWANIA

BRANŻA

STADIUM

NR OBIEKTU

04.2017

SANIT.

PB

droga (asfalt)

PKP UTRZYMANIE SPOŁKA Z O.O.  
UZGODNIONO

BEZ UWAG/Z UWAGAMI dnia 11-06-2017  
Uwagi zawarte w piśmie 11-06-2017  
Uzgodnienie ważne do 2.12.2017  
Uzgadniający

STANOWISKO DS. PASZPORTYZACJI  
I UZGODNIENI DOKUMENTACJI

Andrzej Mikula

Wznowienie planów  
Układ współrzędnych płaskich - "1965"  
Poziom odniesienia Amsterdam  
Stan aktualny na dzień 21.01.2017r

WYKONAWCA :

GEO - MED  
PIOTR KOSMIDER  
60-651 Poznań, os. B. Chrobrego 39/135  
NIP 9721108749 REGON 302031403  
tel. 501 505 899  
geomed.poznan@wp.pl

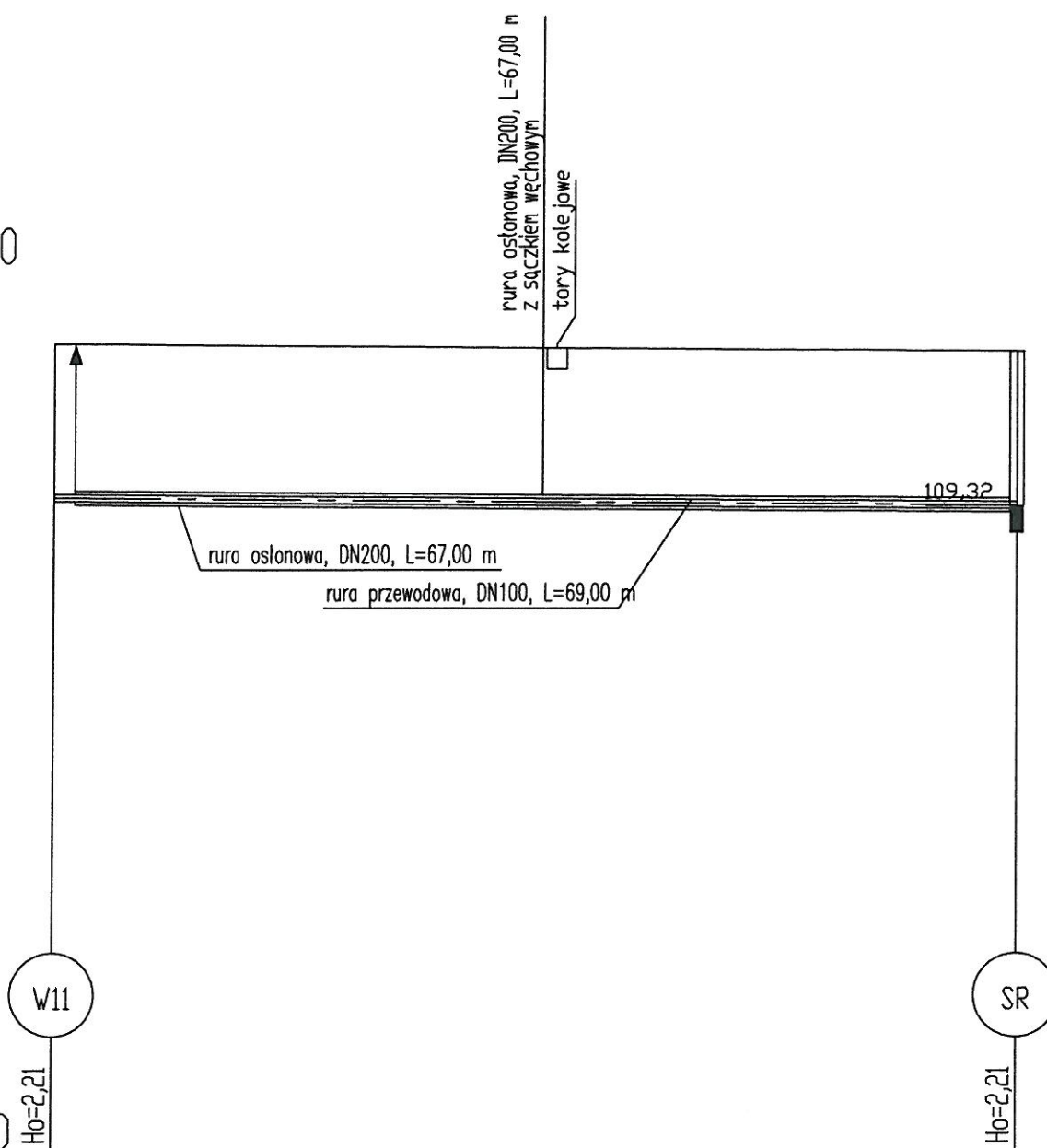
GEODETA UPRAWNIONY  
Rajmund Kołtka  
nr upraw. zawód 15016  
zakres 1 i 2

Nie wyklucza się występowania w terenie  
urządzeń podziemnych dla których brak było  
informacji branżowych i nie zostały odnotowane w  
czasie inwentaryzacji geodezyjnej aparatury  
elektronicznej.



# Profil 1

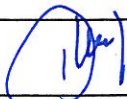
Podziatka 1:100/500



P.p.=100,00

|                                    |         |                      |        |
|------------------------------------|---------|----------------------|--------|
| Rzędna istniejącego terenu         | 111,64  | 111,58               | 111,53 |
| Rzędna osi proj. rurociągu         | 109,43  | 109,37               | 109,32 |
| Długość odcinka                    | 35,00   | 34,00                | 69,00  |
| Proj. spadek rurociągu, odległość  | i=1,6 ‰ |                      |        |
| Proj. średnica nominalna, materiał | DN100   | Rura osłonowa DN 200 |        |
| Hektometr i odległości             | 0       | 35,00                | 69,00  |

Długość wszystkich przewodów: 69,0[m]

|                                   |   |   |                    |           |
|-----------------------------------|---|---|--------------------|-----------|
| 1                                 | Profil 1  | 69,0  | W11-SR             |           |
| Nr profilu                        | Nazwa   | Długość [m]   | Węzły              |           |
| Projektował<br>inż.L.Przybylak    |  |   | Data<br>2017-04-26 | Podziałka |
| Biuro projektów<br>Lech Przybylak |   | Rysunek 4   |                    |           |
|                                   |   | Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przykanalikami<br>Przewiert pod torami w km.198.552 w m. Kuczynka |                    |           |



280617/8

CHYZANOWSKI M.



PKP ENERGETYKA

Poznań, 21.06.2017  
ERD7Ec-5501/31/2017

PKP S.A.  
ODDZIAŁ GOSPODAROWANIA NIERUCHOMOŚCIAMI  
61-875 Poznań, al. Niepodległości 8

Otrzymało 23.06.2017  
2017-0282887

Załącznik nr ..... Znak sprawy .....  
Skierowano do .....

PKP S.A.

Oddział Gospodarowania Nieruchomościami  
al. Niepodległości 8  
61-875 Poznań

Dot. Pisma nr KNPo 2.6313.91.2017.MC/2

W odpowiedzi na pismo nr jw. PKP Energetyka S.A. Zachodni Rejon Dystrybucji ul. Kolejowa 4a, 60-715 Poznań w załączeniu przesyła 1 egz. mapy wraz z uzgodnieniem branżowym – linia kolejowa nr 14, km. 198,552, działka nr 82/27, 82/25: *budowa kanalizacji sanitarnej*.

Informujemy, że na obszarze zaznaczonym na mapie, nie posiadamy infrastruktury energetycznej.

Nie wnosimy uwag do ustanowienia służebności przesyłu, dla wymienionej w piśmie działki.

Z poważaniem

Zastępca Kierownika  
Zachodni Rejon Dystrybucji  
*[Podpis]*  
Tomasz Wielński

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania**  
**Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji**  
**Projektowej w Poznaniu**

Załącznik do Opinii

KZUDP nr ..... 92/2017

z dnia ..... 19.07.2017  
Sporządził: Andrzej Stolarek tel. 62 724 34 76

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej**

Zgodnie z art. 28c ust. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. nr 86 poz. 789 z późn. zm.) poświadczam się, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem opiniowania:

W. dniu ..... 19.07.2017 ..... OPINIA Nr ..... 92/2017

W Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Projektowej i Kartograficznej, al. Niepodległości 8

Nr 13 KNPo 2.6313.91.2017.MC/6 ..... 19.07.2017

(Znak sprawy)

NACZELNIK  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych

PRZEWODNICZĄCY

Kolejowego Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej w Poznaniu  
(Podpis przewodniczącego KZUDP)

*Iwona Staśkiewicz*

PKP Energetyka S.A.  
Z siedzibą w Warszawie  
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa  
Oddział w Warszawie –  
Dystrybucja Energii Elektrycznej  
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa  
Zachodni Rejon Dystrybucji  
Ekspozycja  
ul. Spichrzowa 11, 63-400 Ostrów Wielkopolski  
tel. +48 62 724 34 76  
Fax: +48 62 724 15 34  
ed.rd7@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 844.885 320,00 zł  
(włacony w całości)

www.pkpenergetyka.pl



MAPA TERENU KOLEJOWEGO  
z uzbrojeniem podziemnym  
Skala 1:500

(powiększono mechanicznie ze skali 1 : 1000)  
linia kolejowa nr 14, Łódź Kaliska – Tuplice  
stacja Krobia  
km. 198.500 – 198.630

KNP02. 6310-67.2017

woj. : wielkopolskie  
powiat : gostyński  
gm. : Krobia 300403\_5  
obr. : Kuczyńska 0010  
dz. : 83, 445

gm. : Krobia 300403\_4  
obr. : Krobia 0001  
dz. : 82/2, 82/27, 53, 2076

WYKONAWCA :

Przewiert sterowany rura ochronna PE Dn 200mm  
L=67,0m, na rzędnej 109,32 to jest 2,21m. poniżej  
główni szyny Rura kanalizacji tłocznej PE Dn 100mm.  
L=69,0m. Przewiert zlokalizowany w km.198.552

Pompownia przydomowa PS-3 Dn 800mm.  
111,30 - rzędna terenu  
109,90 - rzędna rur.grawitacyjnego  
111,30 - rzędna pokrywy pompowni  
109,10 - rzędna dna pompowni  
109,90 - rzędna osi rurociągu  
tłocznej  
kostka brukowa 2 x 2 m.

BIURO PROJEKTOWE  
inż.Lech Przybylak  
ul.Narutowicza 121  
64-100 Leszno

BUDOWA SIECI KANALIZACJI  
SANITARNEJ Z PRZYKANALIKAMI W  
MIEJSCOWOŚCI KUCZYŃKA GM.KROBIA

| ZAMAWIAJĄCY INWESTOR   |  | MIĘDZYGMINNY ZWIĄZEK<br>WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W<br>STRZELCACH WIELKICH  |               |
|------------------------|--|--|---------------|
| OBJEKT I TREŚĆ RYSUNKU |  | PRZEWIERT STEROWANY POD TORAMI<br>KOLEJOWYMI W KM 198,552 ORAZ BUDOWA<br>PRZEPOMPOWNI PRZYDOMOWEJ DLA<br>BUDYNKU PKP |               |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY      |  | SKALA  | NUMER RYSUNKU |
| AUTOR<br>PROJEKTU      | inż. LECH PRZYBYLAK<br>uprawnienia projektowe nr 408/82/L0 | 1:500  | Rys.nr 2      |
| DATA OPRACOWANIA       | BRANŻA   | STADIUM  | NR OBJEKTU    |
| 04.2017                | SANIT.   | PB   |               |

PKP Energetyka S.A.  
Oddział w Warszawie -  
Dystrybucja Energii Elektrycznej;  
Zachodni Rejon Dystrybucji;  
Ekspozytura  
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Spichrz 11  
EKD7Ec-5501/51/2017

Starszy referent

Andrzej Stolarek

PKP Energetyka Obsługa  
Sp. z o.o.  
Obszar Serwisowy Zachodni  
Rejon Serwisowy Bojanowo D3  
Kierownik  
Rejonu Serwisowego  
Marian Kucharczyk  
Ber waga

PKP S.A.  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami  
w Poznaniu  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Poznaniu  
W obszarze oznaczonym na mapie linie  
potwierdzone w terenie aktualność treści dokumentu  
wzrostu i wysokości. Dokumenty potwierdzające  
aktualność 2017 przejęte do taboru w dniu  
27.01.2017 i zatwierdzone przez pod nr  
24802.6340.62.2017  
Niniejsza mapa może służyć  
do celów projektowych  
Poznań, dn. 27.01.2017

GEODETA UPRAWNIONY  
NACZELNIK  
Wydziału Urzędów  
i Regulacji Stanu Prawnych

mgr inż. Wiesław Gietkowski  
mgr inż. Iwona Stepińska  
Ułamek współrzędnych płaskich - "1955"  
Pozniom odniesienia Amsterdam  
Dane aktualny na dzień 21.01.2017

WYKONAWCA :

GEO-MED  
PIOTR KOSMIDER  
60-601 Poznań, ul. B. Chrobrego 33/35  
NIP 672119741 REGON 30031403  
tel. 501 505 857  
geo.med@wp.pl

GEODETA UPRAWNIONY  
Regina Kowka  
nr upraw. zawod. 15016  
zakres 1 i 2

Nie wykonano dla wykorzystania w terenie  
umiejętności pomiarowych dla danych brak  
informacji technicznych i nie zostały odnotowane w  
czasie inwestycji geodezyjnej operatory  
klasifikacji





**PKP ENERGETYKA**

PKP Energetyka S.A.  
Oddział w Warszawie  
Dystrybucja Energii Elektrycznej  
Zachodni Region Dystrybucji  
Ekspozytura:  
63-400 Ostrow Wlkp. ul. Spichrzowa 11

OPŁATA POBRANA

Umowa z Poczta Polska S.A.  
Nr ID 355981



ERD7Ec-5501/30/2017  
ERD7Ec-5501/31/2017  
ERD7Ec-5501/32/2017  
**POLECONY, PRIORYTET  
„F”**

**PKP S.A.**  
Oddział Gospodarowania  
Nieruchomościami  
al. Niepodległości 8  
61-875 Poznań

R



0035900731838051446

(00)35900731838051446

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.  
Zakład Linii Kolejowych  
w Ostrowie Wielkopolskim  
ul. Wolności 30, 63-400 Ostrów Wielkopolski  
tel. + 48 62 724 33 42  
tel. kom. + 48 600 084 782  
fax + 48 62 724 32 67  
iz.ostrow@plk-sa.pl  
www.plk-sa.pl

Ostrów



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

IZDK1c-505-45/17

PKP S.A.  
ODDZIAŁ GOSPODAROWANIA NIERUCHOMOŚCIAMI  
61-375 Poznań, Al. Niepodległości 8

Otrzymało 28.06.2017

11 MP 2017 - 0285-045

z dnia 21.06.2017r.

Skierowano do

Ostrów Wielkopolski, 21.06.2017r.

Wpoco

**PKP S.A. Oddział Gospodarowania  
Nieruchomościami w Poznaniu  
Al. Niepodległości 8  
61 – 875 Poznań**

Uzgodnienie projektu budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem w km 198,552 linii kolejowej nr 014 Łódź Kaliska – Tuplice.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wlkp. uzgadnia projekt budowy kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem w km 198,552 linii kolejowej nr 014 Łódź Kaliska – Tuplice na działkach nr 82/27, nr 82/25, nr 82/2, i nr 2076 obręb Krobia i wyraża zgodę na ustanowienie służebności przesyłu na przedmiotowych działkach z następującymi uwagami i zaleceniami:

1. Kanalizację sanitarną wraz z przyłączem należy wykonać zgodnie z uzgodnionym projektem. Wprowadzenie zmian wymaga ponownych uzgodnień.
2. Wykonawca na 30 dni przed rozpoczęciem robót zgłosi się do Zakładu Linii Kolejowych w Ostrowie Wlkp. ul. Wolności 30, 63-400 Ostrów Wlkp. w celu ustalenia terminu rozpoczęcia i prowadzenia robót, opracowania na czas robót tymczasowego regulaminu prowadzenia ruchu pociągów, wyznaczenia nadzoru nad robotami z ramienia PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Czynności te są odpłatne.
3. Przed przystąpieniem do robót na podstawie przekopów próbnych zlokalizować kable SRK, które ułożone są w rejonie projektowanych robót i zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Roboty w pobliżu urządzeń (kablów) kolejowych należy wykonywać ręcznie.
4. Wykonawca zobowiązany będzie pokryć koszty ewentualnych szkód spowodowanych budową kanalizacji sanitarnej.
5. Wykonawca zobowiązany będzie zapewnić bezpieczne warunki pracy, za co ponosić będzie całkowita odpowiedzialność.
6. Po zakończeniu robót teren należy uporządkować.
7. Podczas odbioru robót należy przedłożyć operat pomiarowy wykonanej inwentaryzacji z części dotyczącej przebiegu kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączem na terenie PKP S.A.

Niniejsze uzgodnienie nie jest równoznaczne z pozwoleniem wstępu dla wykonawcy na teren kolejowy i jest ważne do 21.06.2020r.

Uwagi dodatkowe: za uzgodnienie projektu budowy kanalizacji sanitarnej w km 198,552 linii kolejowej nr 014 Łódź Kaliska – Tuplice PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu zostanie obciążony kwotą w wysokości 600,00 zł. plus 23% VAT.

Załączniki :

- dokumentacja

Opracował:

Jacek Krawczyk, tel. +48 62 724 34 87

e-mail: jacek.krawczyk@plk-sa.pl

**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania**  
**Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji**  
**Projektowej w Poznaniu**

Załącznik do Opinii

KZUDP nr ..... 92/2017

z dnia ..... 19.07.2017

DYREKTOR  
wz  
Emilia Jasińska  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Eksploatacyjnych



**Polskie Koleje Państwowe S.A.**  
**Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu**  
**Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej**

Zgodnie z art. 28c ust. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U. nr 86 poz. 789 z późn. zm.) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem opiniowania:

V. dniu 19.07.2017 OPINIA Nr 92/2017

W Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Projektowej i Kartograficznej, al. Niepodległości 8

NPe13 KNP.7.6313.81.2017.MC/6, Poznań 19.07.2017

(Znak sprawy)  
NACZELNIK

Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych

Iwona Staśkiewicz

(Data)  
PRZEWODNICZĄCY

Kolejowego Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej w Poznaniu

(Podpis przewodniczącego KZUDP)



MAPA TERENU KOLEJOWEGO  
z uzbrojeniem podziemnym  
Skala 1:500

(powiększono mechanicznie ze skali 1:1000)  
linia kolejowa nr 14, Łódź Kaliska – Tupaia

stacja Krobia  
km. 198.500 – 198.630

KNP.62.6310.67.2017

woj. : wielkopolskie  
powiat : gostyński  
gm. : Krobia 300403\_5  
obr. : Kuczyna 0010  
dz. : 83, 445

gm. : Krobia 300403\_4  
obr. : Krobia 0001  
dz. : 82/2, 82/27, 53, 2076

WYKONAWCA :

Polskie Koleje Państwowe S.A.  
Oddział Gospodarowania  
Nieruchomościami w Poznaniu  
Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji  
Projektowej w Poznaniu

Załącznik do Opinii

KZUDP nr

92/2017

z dnia

19.07.2017

Pompownia przydomowa PS-3 Dn 800mm.  
111,30 - rzędna terenu  
109,90 - rzędna rur.grawitacyjnego  
111,30 - rzędna pokrywy pompowni  
109,10 - rzędna dna pompowni  
109,90 - rzędna osi rurociągu  
tłocznego  
kostka brukowa 2 x 2 m.

Przewiert sterowany rura ochronna PE Dn 200mm  
L=67,0m.na rzędnej 109,32 to jest 2,21m. poniżej  
główni szyny Rura kanalizacji tłocznej PE Dn 100mm.  
L=69,0m.Przewiert zlokalizowany w km.198.552

Polskie Koleje Państwowe S.A.  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu  
Kolejowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Zgodnie z art. 28c ust. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), oraz ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U. nr 86 poz. 789 z późn. zm.) poświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem opiniowania:

V. dniu 19.07.2017 OPINIA Nr 92/2017

W Kolejowym Ośrodku Dokumentacji Projektowej i Kartograficznej, al. Niepodległości 8

NP.62.6313.81.2017.MI/6 Poznań 19.07.2017

NACZELNIK  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych  
Iwona Staśkiewicz

PRZEWODNICZĄCY

Kolejowego Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej w Poznaniu  
(Podpis przewodniczącego KZUDP)

BIURO PROJEKTOWE  
inż.Lech Przybylak  
ul.Narutowicza 121  
64-100 Leszno

BUDOWA SIECI KANALIZACJI  
SANITARNEJ Z PRZYKANALIKAMI W  
MIEJSCOWOŚCI KUCZYŃKA GM.KROBIA

AUTOR  
PROJEKTU

inż. LECH PRZYBYLAK  
uprawnienia projektowe nr 408/82/Lo

ZAMAWIAJĄCY INWESTOR

MIEDZYGMINNY ZWIĄZEK  
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W  
STRZELCACH WIELKICH

OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU

PRZEWIERT STEROWANY POD TORAMI  
KOLEJOWYMI W KM 198,552 ORAZ BUDOWA  
PRZEPOMPOWNI PRZYDOMOWEJ DLA  
BUDYNKU PKP

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

PODPIS

SKALA

NUMER RYSUNKU

1:500

Rys.nr 2

DATA OPRACOWANIA

BRANŻA

STADIUM

NR OBIEKTU

04.2017

SANIT.

PB

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.  
ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH  
w Ostrowie Wielkopolskim  
ul. Wolności 30  
63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI

Dział Energetyki i Telekomunikacji  
--- orientacja trasa kabli sfp  
Przed przystąpieniem do prac należy dokonać sekcji terenu  
dotyczącej przebiegu tras kablowych. Prace wykonawcy  
początek prac. 15.07.2017. Oplanowanie  
terminie rozpoczęcia prac powiadomić 15.07.2017  
pani Jan Blachala tel 65 537 56 03

NACZELNIK

Waldemar Kozłarek

PKP PLK S.A. ZLK Ostrów Wlkp.  
IZEN

Wpł. 14 -06- 2017

Nr pisma

Dział Energetyki  
Bea Winiog  
SPECIALISTA

Piotr Adamek

PKP S.A.  
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami  
w Poznaniu  
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej  
i Kartograficznej w Poznaniu  
W obszarze oznaczonym na mapie linia

potwierdzono w terenie aktualność treści kolejowej mapy  
sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty potwierdzające  
aktualność: 2017/ przyjęte do zasobu w dniu

27.01.2017  
LNP.62.6310.67.2017

Niniejsza mapa może służyć  
do celów projektowych

Poznań dn. 27.01.2017

GEODETA UPRAWNIONY  
Wydziału Geodezji  
i Regulacji Stanów Prawnych

Układ współrzędnych płaskich - „1965”  
Poziom odniesienia Amsterdam  
Stan aktualny na dzień 21.01.2017

WYKONAWCA:  
NACZELNIK  
Jacek Trzmiel

GEO - MED  
PIOTR KOŚMIDER  
60-651 Poznań, os. B. Chrobrego 39/135  
NIP 9721108749 REGON 302031403  
tel. 501 505 899  
geomed.poznan@wp.pl

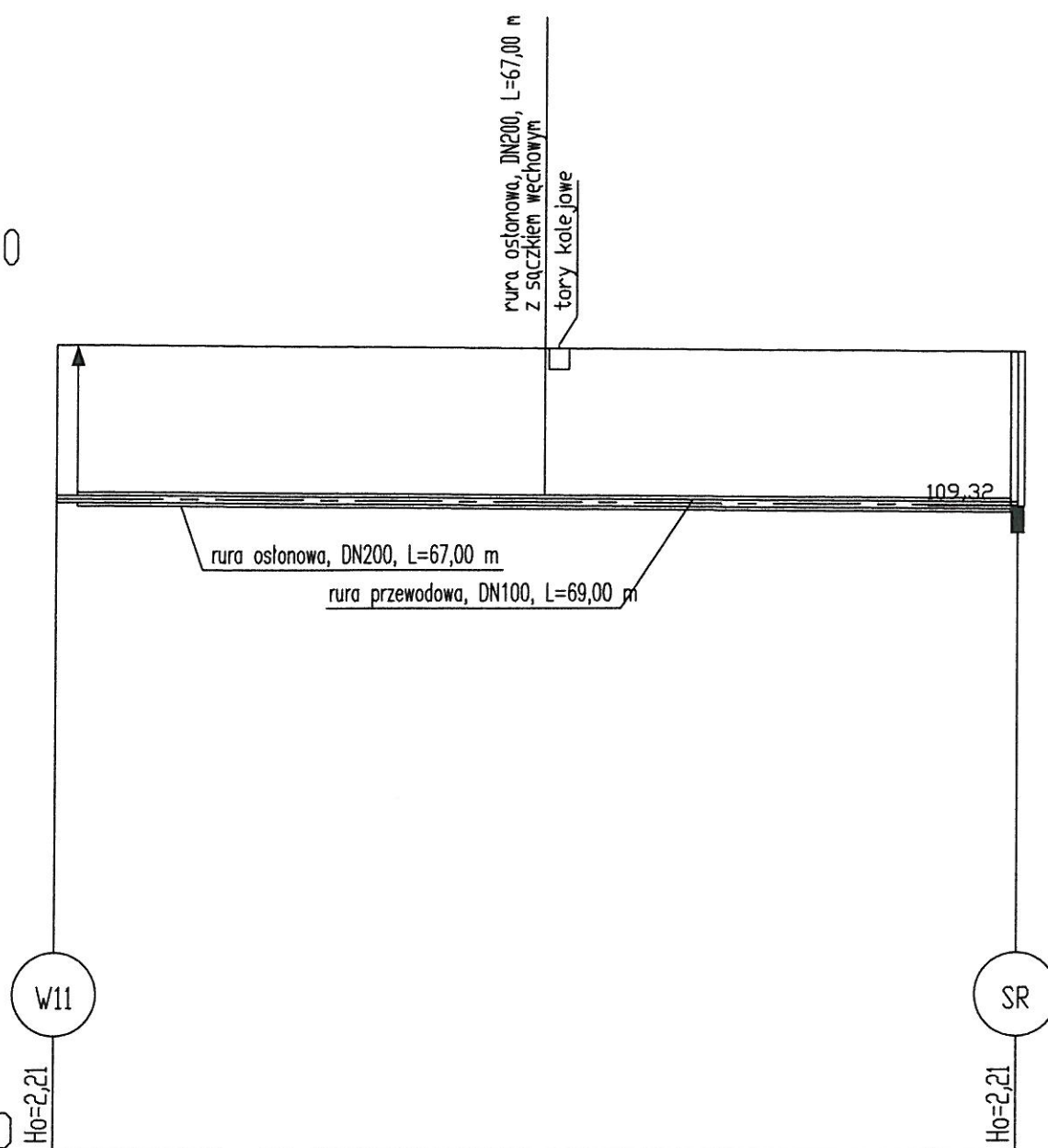
GEODETA UPRAWNIONY  
Rajmund Koitka  
nr upraw.zawod 15018  
zakres 1 i 2

Nie wyklucza się występowania w terenie  
urządzeń podziemnych dla których brak było  
informacji branżowych i nie zostały odnotowane w  
czasie inwentaryzacji geodezyjnej aparatury  
elektronicznej.



# Profil 1


Podziałka 1:100/500



P.p.=100,00

|                                    |         |                       |        |
|------------------------------------|---------|-----------------------|--------|
| Rzędna istniejącego terenu         | 111,64  | 111,58                | 111,53 |
| Rzędna osi proj. rurociągu         | 109,43  | 109,37                | 109,32 |
| Długość odcinka                    | 35,00   | 69,00                 | 34,00  |
| Proj. spadek rurociągu, odległość  | i=1,6 ‰ |                       |        |
| Proj. średnica nominalna, materiał | DN100   | Rura ochronowa DN 200 |        |
| Hektometr i odległości             | 0       | 35,00                 | 69,00  |

Długość wszystkich przewodów: 69,0[m]

|                                   |   |   |                    |           |
|-----------------------------------|---|---|--------------------|-----------|
| 1                                 | Profil 1  | 69,0  | W11-SR             |           |
| Nr profilu                        | Nazwa   | Długość [m]   | Wezły              |           |
| Projektował<br>inż.L.Przybylak    |  |   | Data<br>2017-04-26 | Podziatka |
| Biuro projektów<br>Lech Przybylak |   | Rysunek 4   |                    |           |
|                                   |   | Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przykanalikami<br>Przewiert pod torami w km.198.552 w m. Kuczynka |                    |           |