

Nr egzemplarza .....  
Liczba egzemplarzy .....  
Projekt nr: PB/156c/2014

## PROJEKT WYKONAWCZY

Temat opracowania	Przebudowa sieci telekomunikacyjnych w obrębie skrzyżowania ulicy Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu w związku z przebudową układu drogowego skrzyżowania
Inwestor	ZDM Kalisz ul. Złota 43 62-800 Kalisz
Zamawiający	ZDM Kalisz ul. Złota 43 62-800 Kalisz
Adres budowy	Kalisz, skrzyżowanie ulic Stańczukowskiego i Korczak
Branża	<b>TELKOMUNIKACYJNA</b> – przebudowa istniejącej sieci telekomunikacyjnej NETIA S.A. w obrębie skrzyżowania
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY
Projektant	inż. Sławomir Staniewski nr ew.: WKP/0299/ZOTP/06
Data wykonania	Grudzień 2014r.

## Spis treści

<b>I. Oświadczenie projektanta</b> .....	str. 3
<b>II. Część opisowa</b> .....	str. 4
<b>1. Charakterystyka ogólna</b> .....	str. 4
1.1. Inwestor.....	str. 4
1.2. Podstawa opracowania.....	str. 4
1.3. Przedmiot opracowania . .....	str. 4
1.4. Normy i przepisy .....	str. 4
1.5. Zakres rzeczowy opracowania . .....	str. 5
1.6. Projekty Powiązane .....	str. 5
<b>2. Charakterystyka Techniczna</b> .....	str. 5
2.1. Stan istniejący . .....	str. 5
2.2. Stan projektowany .....	str. 5
2.3. Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych NETIA S.A.....	str. 6
<b>3. Uwagi końcowe</b> .....	str. 6
<b>III. Rysunki</b> .....	str. 7
Rys. 1. – Plan orientacyjny . .....	str. 7
Rys. 2. – Projekt Zagospodarowania Terenu.....	str. 8
Rys. 3. – Schemat rurociągu operatora NETIA S.A.....	str.9-10
<b>IV. Załączniki</b> .....	str. 11
1.1. Warunki techniczne wydane przez NETIA S.A .....	str. 11-15
1.2. Uprawnienia projektanta.....	str. 16-17
1.3. Aktualne zaświadczenie o przynależności do WOIB.....	str. 18

## **Oświadczenie**

Oświadczam, że następująca dokumentacja projektowa:

***„Przebudowa sieci telekomunikacyjnych w obrębie skrzyżowania ulicy  
Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu w związku z przebudową układu drogowego  
skrzyżowania”***

została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi,  
normami i zasadami wiedzy technicznej oraz sztuki projektowej.

Projektant: Sławomir Staniewski

## **II. Część opisowa**

### **1. Charakterystyka ogólna**

#### **1.1. Inwestor**

Inwestorem projektowanych prac jest:

**ZDM Kalisz**  
**ul. Złota 43**  
**62-800**

Zamawiający:

**Biuro Inżynierskie TRAKT**  
**Sędziszów 50**  
**58-410 Marciszów**

#### **1.2. Podstawa opracowania**

Podstawę opracowania projektu stanowią:

- zlecenie zamawiającego,
- aktualne mapy do celów projektowych,
- warunki techniczne wydane przez NETIA S.A. – pismo nr E/W/13/2750/JK z dn. 17.06.2013r. i ich aktualizacja pismo nr E/W/13/2653/JK z dn. 20.11.2014r.
- danych technicznych zebranych przez projektanta w terenie,
- normy i przepisy branżowe.

#### **1.3. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem niniejszego projektu jest usunięcie kolizji:

- istniejącego rurociągu kablowego NETIA S.A. z czynnym kablem światłowodowym, w związku ze zmianą układu drogowego skrzyżowani ulicy Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu.

Projektuje się:

- przebudowę telekomunikacyjnych rurociągów kablowych wraz z czynnymi kablami światłowodowymi operatorów: NETIA S.A.

#### **1.4. Normy i przepisy NETIA TDC**

Zasady projektowania kanalizacji kablowej - TDC-061-0506-S

Zasady budowy kanalizacji kablowej - TDC-061-0507-S

Zasady budowy sieci optotelekomunikacyjnych - TDC-061-0509-S

Materiały stosowane do budowy sieci - TDC-061-0510-S

System znakowania i oznaczania elementów sieci (i kanalizacji) - TDC-061-0511-S

Testy odbiorcze - TDC-061-0512-S

Słownik kablowej techniki telekomunikacyjnej - Terminy, określenia, skróty - TDC-061-0513-S

Ustawa – Prawo Budowlane.

#### **1.5. Zakres rzeczowy opracowania**

##### **I. Przebudowa sieci NETIA S.A.**

##### **1. Posadowienie studni kablowych:**

Studnie kablowe:

- SKO-2g [ nabudowa na istniejącym rurociągu], 2 szt.

##### **2. Demontaż studni kablowych:**

- SKO-2g 2 szt.

##### **3. Budowa pierwotnej kanalizacji kablowej z rur HDPEØ110/6,3mm:**

- kanalizacja 1 otworowa, długość 44,5m

##### **4. Montaż rur osłonowych typu A160PS na istniejącym rurociągu** 44,5m

##### **5. Uszczelnienie końców rur pierwotnej kanalizacji kablowej** 4 szt.

#### **1.6. Projekty Powiązane**

Niniejszy projekt stanowi część branżową telekomunikacyjną dla opracowania drogowego pn.: Budowa ronda na skrzyżowaniu ulic Stanczukowskiego i Korczak w ciągu drogi krajowej nr 25 w Kaliszu.

## **2. Charakterystyka Techniczna**

W związku z planowaną przebudową układu drogowego należy:

- przebudować istniejący rurociąg kablowy NETIA S.A. z czynnym kablem światłowodowym,

Trasę z przebiegiem projektowanej infrastruktury w obszarze przebudowy pokazano na rys. nr 2 – Projekt Zagospodarowania Terenu Ark. 1.

### **2.1. Stan istniejący**

W obrębie projektowanego do przebudowy skrzyżowania ulicy Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu przebiega:

- istniejący rurociąg kablowy NETIA S.A. z czynnym kablem światłowodowym,

### **2.2 Stan projektowany**

Projektowaną infrastrukturę teletechniczną przedstawiono na rys. nr 2 – Projekt Zagospodarowania Terenu, Arkusz 1.

W ramach przebudowy telekomunikacyjnego rurociągu kablowego NETIA S.A. należy wybudować nowy odcinek 1-otworowej kanalizacji telekomunikacyjnej wraz z posadowieniem studni telekomunikacyjnych typu SKO-2g. Kanalizację wykonać stosując rurę typu HDPEØ110/6,3mm. Rurę ułożyć w wykopie, wprowadzić do projektowanych studni kablowych, uszczelnić. Istniejący rurociąg kablowy 2xHDPEØ40/3,7mm z czynnym kablem

światłowodowym zabezpieczyć poprzez zamontowanie na nim dwudzielnych rur osłonowych typu Arot A160PS. Projektowane studnie kablów wyposażać w pokrywy typu PIOCH zabezpieczające przed dostępem osób nieupoważnionych.

Jeżeli w trakcie budowy projektowanej kanalizacji i studni zmianie ulegną rzędne terenu należy w takim przypadku także uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia.

### **2.3. Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych NETIA S.A.**

Istniejący rurociąg NETIA S.A., zgodnie z uzyskanymi warunkami technicznymi, należy przebudować poza obszar projektowanego ronda. Należy nabudować dwie studnie typu SKO-2g na trasie istniejącego rurociągu i połączyć je odcinkiem 1-otworowej telekomunikacyjnej kanalizacji kablów z rury HDPEØ110/6,3mm wraz z jednoczesnym zabezpieczeniem istniejącego rurociągu 2xHDPEØ40/3,7mm dwudzielnymi rurami typu Arot A160PS. Istniejący kabel światłowodowy Z-XOTKtsd 24J KALIHOO1K-2 zainstalować w nowobudowanych studniach.

W przypadku gdy na istniejącym kablu lokalizacyjnym XzTKMXpw 1x2x0,8 będą istniejące złącza w studniach przewidzianych do demontażu lub jeśli kabel ten zostanie uszkodzony w trakcie prac należy zainstalować wstawkę nowego kabla lokalizacyjnego XzTKMXpw 1x2x0,8 na odcinku pomiędzy projektowanymi studniami SKO-2g. W projektowanych studniach dokonać połączenia wstawki kabla lokalizacyjnego z istniejącym kablem lokalizacyjnym.

Na istniejącym rurociągu należy ułożyć taśmę ostrzegawczą.

Przed przystąpieniem do prac należy wykonać pomiary reflektometryczne istniejącego kabla światłowodowego, które będą odniesieniem do wyników pomiarów po wykonaniu prac.

Po wykonaniu prac zabezpieczenia istniejącego rurociągu należy powtórzyć pomiary dla istniejącego kabla, porównać je z wynikami pomiarów z przez robót, a w razie pojawienia się dodatkowych punktowych tłumienności kabel należy wymienić na nowy.

#### **UWAGA!!!**

Prace na istniejącym rurociągu kablów wykonywać przy zachowaniu szczególnej ostrożności, tak by nie uszkodzić istniejących kabli telekomunikacyjnych.

### **3. Uwagi końcowe**

Wszystkie prace objęte niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami technicznymi oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanej kanalizacji kablów z innymi urządzeniami podziemnymi, wszystkie prace należy wykonać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Inwestor zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dn. 04.12.2001 oraz wymogami ustawy Prawo Budowlane Inwestor zobowiązany jest powołać Inspektora Nadzoru nad pracami telekomunikacyjnymi. Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić do wszystkich operatorów z wskazanym w warunkach technicznych wyprzedzeniem o wyznaczenie przedstawicieli celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej.

### III. Rysunki

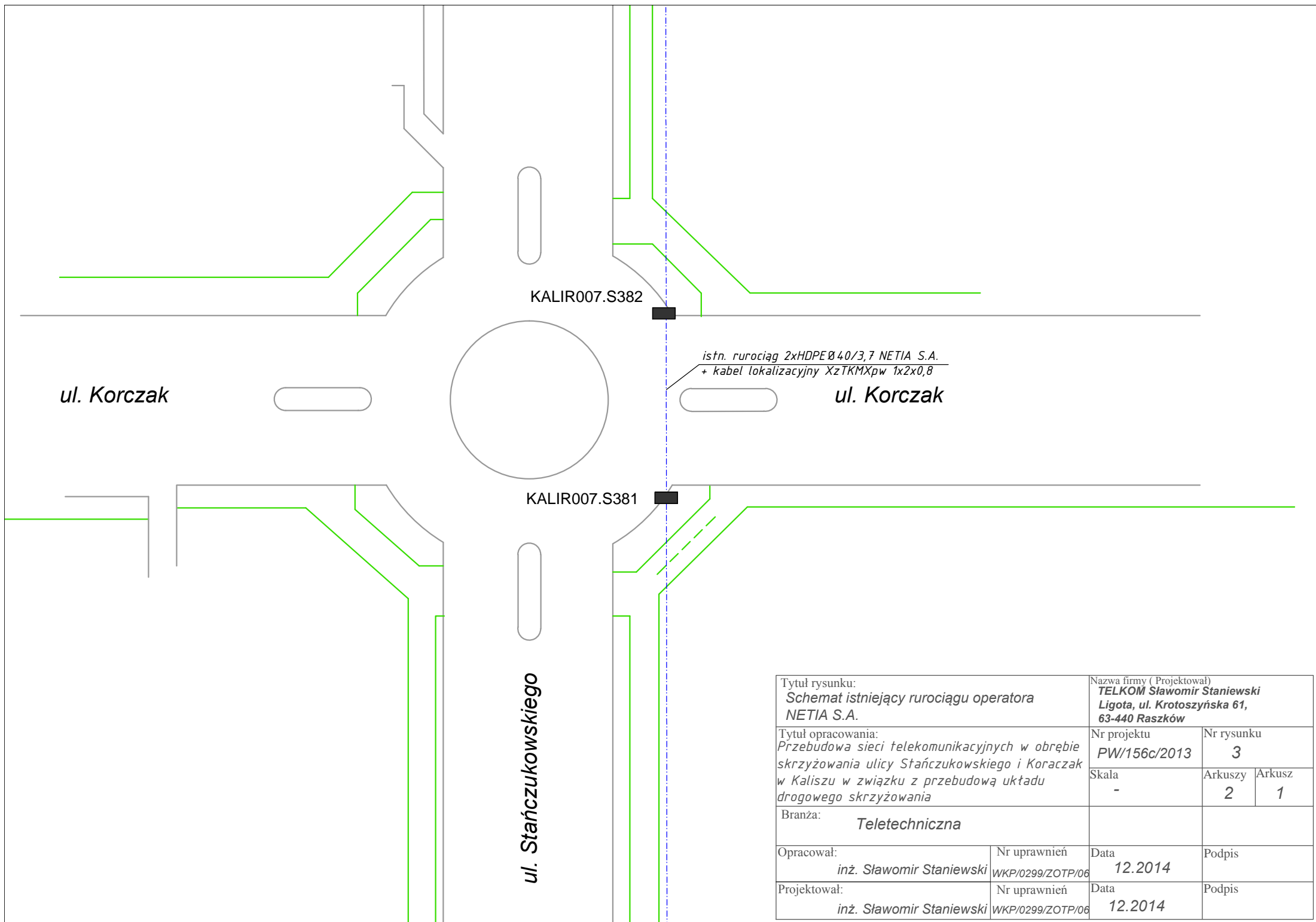
**Rys.3.2 Schemat przebudowy rurociągu operatora NETIA S.A.- Ark. 2**

## Planowana przebudowa układu drogowego skrzyżowania









Tytuł rysunku: <i>Schemat istniejący rurociągu operatora NETIA S.A.</i>		Nazwa firmy (Projektował) <b>TELKOM Sławomir Staniewski</b> <i>Ligota, ul. Krotoszyńska 61, 63-440 Raszków</i>		
Tytuł opracowania: <i>Przebudowa sieci telekomunikacyjnych w obrębie skrzyżowania ulicy Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu w związku z przebudową układu drogowego skrzyżowania</i>		Nr projektu <b>PW/156c/2013</b>	Nr rysunku <b>3</b>	
		Skala <b>-</b>	Arkuszy <b>2</b>	Arkusz <b>1</b>
Branża: <b>Teletechniczna</b>				
Opracował: <i>inż. Sławomir Staniewski</i>	Nr uprawnień <i>WKP/0299/ZOTP/06</i>	Data <b>12.2014</b>	Podpis	
Projektował: <i>inż. Sławomir Staniewski</i>	Nr uprawnień <i>WKP/0299/ZOTP/06</i>	Data <b>12.2014</b>	Podpis	

**UWAGA** - Prace na istniejącym rurociągu kablowym wykonywać przy zachowaniu szczególnej ostrożności, tak by nie uszkodzić istniejącego kabla światłowodowego. Projektowaną wstawkę kabla lokalizacyjnego XzTKMXpw 1x2x0,8 połączyć z istniejącym kablem lokalizacyjnym w projektowanych studniach.

ul. Korczak

istn. rurociąg 2xHDPE Ø 40/3,7  
NETIA S.A. zabezpieczyć rurą  
dwudzielną typu A160PS

ul. Korczak

proj. kanalizacja kablowa  
1xHDPE Ø 110/6,3 - 44,5m

proj. rura osłonowa dwudzielną typu A160PS - 44,5m  
+ kabel sygnalizacyjny XzTKMXpw 1x2x0,8

KALIR007.S381

KALIR007.S381  
proj. SK0-2g

ul. Stańczukowskiego

Tytuł rysunku: <b>Schemat przebudowy rurociągu NETIA S.A.</b>		Nazwa firmy (Projektował) <b>TELKOM Sławomir Staniewski</b> Ligota, ul. Krotoszyńska 61, 63-440 Raszków	
Tytuł opracowania: Przebudowa sieci telekomunikacyjnych w obrębie skrzyżowania ulicy Stańczukowskiego i Korczak w Kaliszu w związku z przebudową układu drogowego skrzyżowania		Nr projektu <b>PW/156c/2013</b>	Nr rysunku <b>3</b>
Branża: <b>Teletechniczna</b>		Skala <b>-</b>	Arkuszy <b>2</b>
Opracował: <b>inż. Sławomir Staniewski</b>		Nr uprawnień <b>WKP/0299/ZOTP/06</b>	Data <b>12.2014</b>
Projektował: <b>inż. Sławomir Staniewski</b>		Nr uprawnień <b>WKP/0299/ZOTP/06</b>	Data <b>12.2014</b>
			Podpis
			Podpis

#### IV. Załączniki:

##### 1.1. Warunki techniczne wydane przez NETIA S.A

netia.pl  
t. +48 22 352 20 00  
f. +48 22 330 23 23

Netia SA, Netia Tower, ul. Tasmowa 7A  
02-677 Warszawa

N E T I A



Netia SA  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Adres do korespondencji:  
Netia SA  
Dział Utrzymania Usług  
63-400 Ostrów Wlkp. ul. Waryńskiego 25



**Biuro Inżynierskie TRAKT**

**Sędziszów 50**

**58-410 Marciszów**

Nasz znak: E/W/13/2750/JK  
Wasz znak: BP/21-12/JK/6/88

17.06.2013r.

#### WARUNKI TECHNICZNE

Dotyczy: **przebudowy skrzyżowania ulic Stanczukowskiego/Korczak w ciągu drogi krajowej nr 25 w Kaliszu**

W odpowiedzi na pismo z dnia 26.04.2013r. otrzymanego w dniu 15.05.2013 firma ABIS w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA wydaje warunki techniczne na przebudowę i zabezpieczenie istniejącej sieci teletechnicznej Netia S.A z projektowaną przebudową skrzyżowania ulic Stanczukowskiego i Korczak w Kaliszu. Informujemy, że w miejscu planowanej inwestycji Dialog nie posiada sieci telekomunikacyjnej.

Szczegółowe uzgodnienie zabezpieczenia sieci Netia SA:

Na mapie sytuacyjnej wraz z projektem, zaznaczono istniejącą sieć Netia.

1. Istniejące studnie kablowe typu SKO-2g nr KALIR007.S381 i nr KALIR007.S382 zlokalizowane na skrzyżowaniu ulic Stanczukowskiego/Korczak należy przebudować liniowo poza obszar projektowanego ronda (pas zieleni). Po wybudowaniu studni należy połączyć je rurą grubościenną fi 110mm a rurociąg światłowodowy zabezpieczyć rurami dwudzielnymi typu Arot A160PS na całej długości projektowanego ronda. W przebudowywanym odcinku kanalizacji zainstalowany jest kabel światłowodowy Z-XOTKtsd 24J KALIH001K-2 w osłonie rur 2x RHDPE fi 40mm, który należy zainstalować w nowych studniach.
2. Na rurociągu należy zainstalować kabel lokalizacyjny XzTKMXpw 1x2x0,8 oraz taśmę ostrzegawczą.  
W nowo wybudowanych studniach kablowych należy zainstalować zabezpieczenie typu PIOCH.
3. Należy wykonać pomiary OTDR istniejącego kabla przed rozpoczęciem robót, które posłużą jako odniesienie po przebudowie. Po zainstalowaniu rurociągu światłowodowego w nowych studniach należy wykonać powykonawcze pomiary OTDR, w razie rozbieżności tj. jakichkolwiek punktowych wtrąceń tłumienności kabel należy wymienić na nowy.
4. W miejscu projektowanych zjazdów oraz poszerzonych łuków skrzyżowań należy na istniejącej sieci Netii nabudować (zabezpieczyć) rury dwudzielne typu A120PS. Zabezpieczenie powinno być na całej długości do momentu min.1m poza krawężnik nawierzchni. Ponadto w przypadku korytowania należy dokonać regulacji wysokości sieci posadowienia kanalizacji teletechnicznej oraz studni kablowych. W miejscu prowadzonej inwestycji zlokalizowane są rurociągi światłowodowe. Po zakończeniu prac budowlanych, dokonać odbiór wstępny wspólnie z przedstawicielem Netia S.A.

Strona 1 z 2





**Wymagania formalne:**

1. W fazie związanej z przygotowaniem projektu, w razie konieczności udzielenia dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z Jacek Kucel, tel. +48 502 438 120 lub z Działem Utrzymania Usług (tel. jak w pkt. 3).
2. Należy opracować dokumentację projektową spełniającą wymogi formalno prawne i branżowe (normy Netia S.A) w oparciu o przekazane przez Netia S.A warunki techniczne. Po wykonaniu dokumentacji projektowej należy uzyskać jej akceptację przez Dział Utrzymania Usług w Ostrowie Wlkp. a następnie uzgodnić branżowo.
3. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji Wykonawca zgłosi pisemnie /z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem/ zamiar rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac powinno zawierać: termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA. Adres, na który należy wysłać zgłoszenie:  
Netia SA Dział Utrzymania Usług, 63-400 Ostrów Wlkp., ul. Waryńskiego 25, tel. +48 22 352 6657, fax +48 22 3383164, e-mail: nadzory@netia.pl
4. Prace związane z bezpośrednią przebudową czynnej sieci Netii SA należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym.
5. Prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia SA /mniej niż 2m/ należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy nadzorze przedstawiciela Netii SA /usługa płatna/. Nie wyklucza się odstępstw trasowych i wypłyceń sieci.
6. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o uszkodzeniu sieci telekomunikacyjnej Netia SA w trakcie prowadzonych robót, numer telefonu alarmowego +48 22 711 7171 (24h).
7. Wszelkie prace związane z siecią teletechniczną należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami oraz normami Netia SA, zastosowane materiały muszą być zgodne z Listą Materiałów dopuszczonych w Netia SA.
8. Wykonane prace podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela Netii SA. Wykonawca na dzień odbioru dostarczy dokumentację powykonawczą zgodną z normą Netia SA, z inwentaryzacją geodezyjną włącznie.
9. Wszelkie koszty związane z przebudową, nadzorem (*nadzór techniczny przedstawiciela Netii SA płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA*) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii SA ponosi Inwestor.
10. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.
11. Uzgodnienie ważne przez jeden rok od ich wydania.

**Informacje o sieci Netia:**

- studnia kablowa SKO-2g 2szt.,
- kanalizacja teletechniczna 110mm 10m,
- rurociąg kablowy 2x HDPE fi 40mm,
- kabel światłowodowy Z-XOTKtsd 24J,
- kabel lokalizacyjny XzTKMXpw 1x2x0,8.

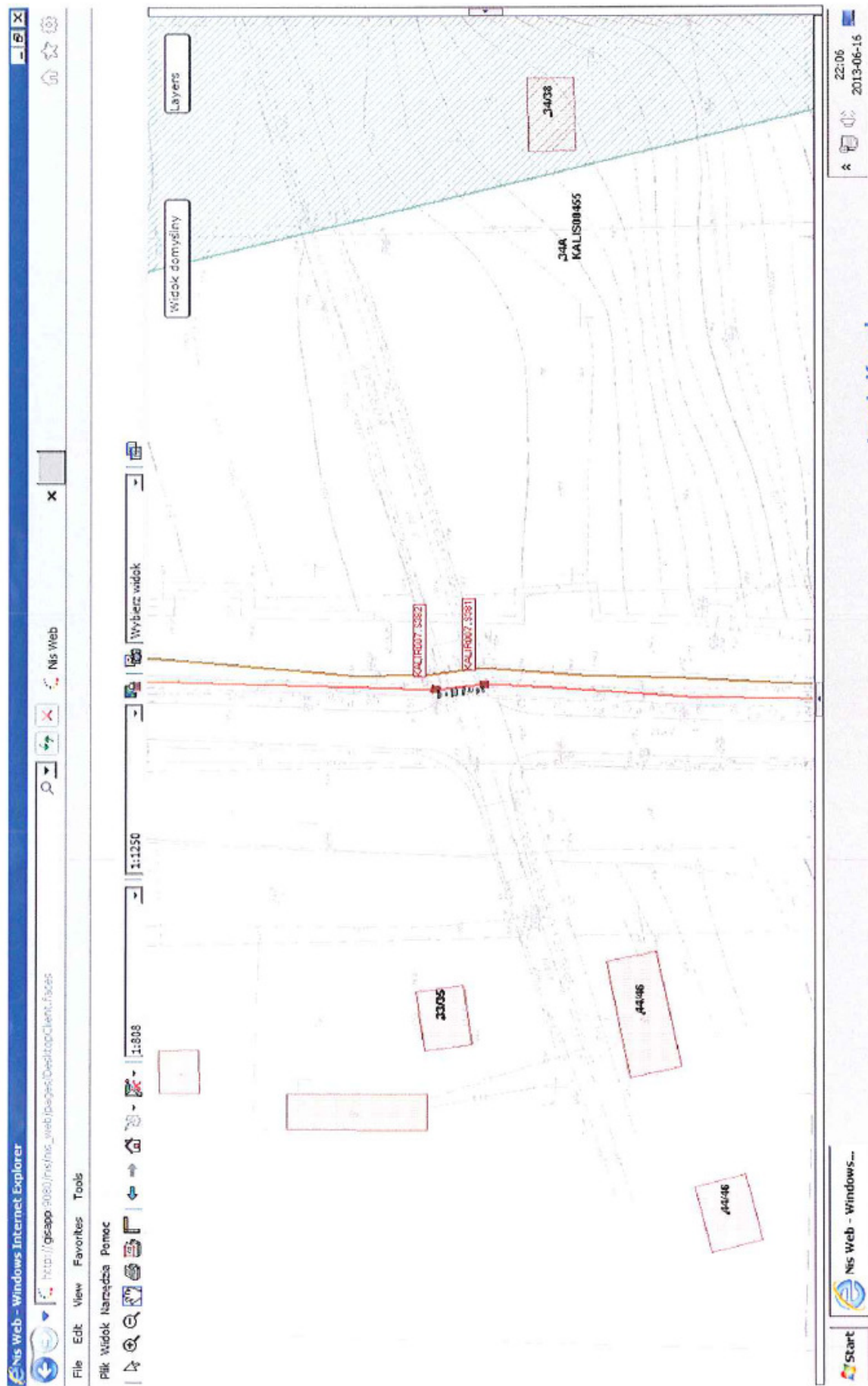
**Załączniki:**

1. Plan syt.- wys. 1szt.
2. Schemat 1szt.

Z poważaniem

Jacek Kucel

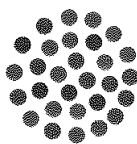
Jacek Kucel  
Pełnomocnik Netia-Dialog  
ds. uzgodnień branżowych



Jacek Kuciel  
Pełnomocnik Kierownika - Dialog  
ds. uzgodnień branżowych

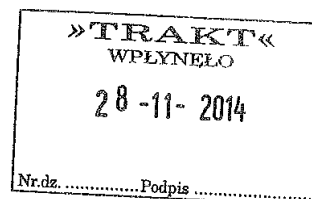






Netia SA  
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

**Adres do korespondencji:**  
**Netia SA**  
**Dział Utrzymania Usług**  
**63-400 Ostrów Wlkp. ul. Waryńskiego 25**



**Biurowie Inżynierskie TRAKT**

**Sędzislaw 50**

**58-410 Marciszów**

**Nasz znak: E/W/13/2653/JK**  
**Wasz znak: BP/21-12/JK/6/136**

**20.11.2013r.**

## **UZGODNIENIE BRANŻOWE**

**Dotyczy: przebudowy skrzyżowania ulic Stanczukowskiego/Korczak w ciągu drogi krajowej nr 25 w Kaliszu.**

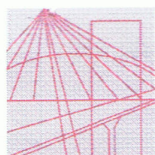
W odpowiedzi na pismo z dnia 05.11.2014r. otrzymanego w dniu 14.11.2014r. firma ABIS w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA uaktualnia warunki techniczne nr E/W/13/2750/JK z dnia 17.06.2013r. wydane przez Netia S.A. dotyczące projektu skrzyżowania ulic Stanczukowskiego oraz Korczak w ciągu drogi krajowej nr 25 w Kaliszu. Netia S.A. aktualizuje warunki techniczne jednocześnie przedłuża ważność w/w dokumentu zgodnie z jego treścią na kolejne 12 miesięcy licząc od daty wydania aktualizacji.

Przedstawiciel Netia S.A.

Jacek Kucel

Jacek Kucel  
  
Pełnomocnik Netia-DIALOG  
ds. uzgodnień branżowych

## 1.2. Uprawnienia projektanta



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-TP-0054 -170/2006

Poznań, dnia 18 grudnia 2006 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118) oraz § 22 ust. 2 pkt 1 i § 29 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817) w związku z art. 5 ustawy Prawo budowlane z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163 poz. 1364)

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pan**  
**Sławomir Staniewski**

inżynier  
kierunek: Elektronika i Telekomunikacja  
w zakresie aparatura elektroniczna  
urodzony dnia 14 maja 1977 r. w Ostrowie Wielkopolskim

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**nr ewidencyjny WKP/0299/ZOTP/06**

**w specjalności telekomunikacyjnej**  
**w ograniczonym zakresie I stopnia**  
**do projektowania w zakresie telekomunikacji przewodowej**  
**wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: .....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: .....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda: .....

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Sławomir Staniewski jest upoważniony w specjalności telekomunikacyjnej do:

- projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**w zakresie ograniczonym I stopnia**

Zgodnie z § 22 ust.2 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane w specjalności telekomunikacyjnej w ograniczonym zakresie I stopnia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: linie, instalacje i urządzenia liniowe oraz urządzenia stacyjne.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

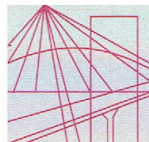
*dr inż. Daniel Pawlicki*

Otrzymują:

1. Pan Sławomir Staniewski  
63-440 Raszków, Ligota ul. Krotoszyńska 61
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### 1.3. Aktualne zaświadczenie projektant o przynależności do WOIB



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

Poznań, 2014-08-26 .....

#### ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani ..... **Sławomir Staniewski** .....  
miejsce zamieszkania **Ligota ul. Krotoszyńska 61** .....  
**63-440 Raszków** .....  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/BT/0185/06** .....  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2014-10-01** .....  
do dnia **2015-09-30** .....

Z-ca Przewodniczącego  
Wielkopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Jerzy Strański*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-602 Poznań, tel./fax 61 854 2014, 61 854 2011  
e-mail: wkp@wkp.piib.org.pl