



Nr arch.: P/048A/2017

Egzemplarz: 1

Ilość arkuszy: 1

**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

Temat: Budowa przyłącza światłowodowego do Szkoły  
Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5  
w Koninie

Obiekt: przyłącze światłowodowe

Nr ewid. działek: 41/3, 457/72, 457/2 (obręb 0002 Czarków)

Inwestor: **Urząd Miejski w Koninie**  
62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1

Data opracowania: maj 2017 r.

Projektant	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Filip Gruszczyński	telekomunikacyjna	WKP/0156/PWOT/08	

Rozdzielnik:

Egz. nr 1 **Urząd Miejski w Koninie (oryginały)**Egz. nr 2 **„SIGMATEL” Filip Gruszczyński (egzemplarz archiwalny)**

Poznań, maj 2017 r.

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Informuje, że zgodnie z art. 29.1 oraz art. 29a ustawy Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zmianami) projekt pt. „Budowa przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie” został sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Zgodnie z wyżej wymienioną ustawą rozpoczęcie robót dla niniejszego zadania nie wymaga zgłoszenia.

W związku z powyższym oraz w nawiązaniu do art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zmianami) oświadczam, że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. Projekt został wykonany zgodnie ze zleceniem i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant: .....  
(podpis i pieczęć)

## SPIS TREŚCI

### 1. INFORMACJE OGÓLNE

### 2. PODSTAWY OPRACOWANIA

### 3. OPIS TECHNICZNY

- 3.1. Charakterystyka techniczna projektu
- 3.2. Stan istniejący
- 3.3. Stan projektowany
- 3.4. Zagospodarowanie terenu
- 3.5. Kategoria geotechniczna
- 3.6. Ochrona konserwatorska
- 3.7. Ochrona środowiska i strefy ochronne
- 3.8. Uwagi końcowe

### 4. ZAŁĄCZNIKI

- 4.1. Uprawnienia budowlane w specjalności telekomunikacyjnej - zał. 1
- 4.2. Zaświadczenie o wpisie do Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa - zał. 2
- 4.3. Warunki techniczne - zał. 3
- 4.4. Protokół z posiedzenia narady koordynacyjnej - zał. 4
- 4.5. Uzgodnienie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków - zał. 5
- 4.6. Wykaz właścicieli gruntów dla zaprojektowanej budowy przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie - zał. 6
- 4.7. Decyzja Zarządu Dróg Miejskich w Koninie - zał. 7
- 4.8. Zgoda Miasta Konina - zał. 8

### 5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH

### 6. RYSUNKI

- 6.1. Oznaczenia do rysunków i schematów - rys. 0
- 6.2. Plan zagospodarowania terenu - rys. 1
- 6.3. Schemat wyprostowany - rys. 2
- 6.4. Rzuty parteru - rys. 3

## **1. INFORMACJE OGÓLNE**

### **1.1. Inwestor bezpośredni**

Urząd Miejski w Koninie  
62-500 Konin, Plac Wolności 1

### **1.2. Adres budowy**

Miejscowość: Konin, ul. Szeligowskiego 5

### **1.3. Wykonawca dokumentacji**

„SIGMATEL” Filip Gruszczyński  
61-245 Poznań, os. Rusa 32/5

### **1.4. Wykonawca robót**

Wykonawcą robót zostanie specjalistyczne przedsiębiorstwo branży telekomunikacyjnej wybrane przez Inwestora.

### **1.5. Nazwa inwestycji**

Budowa przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie.

### **1.6. Zakres rzeczowy**

Zakres rzeczowy projektu obejmuje budowę:

- |   |           |
|---|-----------|
| a) nabudowa studnia SK-2 na istn. ciągu               | – 1 szt;  |
| b) rurociągu światłowodowego 2x HDPE 40/3,7mm         | – 315 m;  |
| c) wciąganie kabla do rurociągu                       | – 345 m;  |
| d) układanie kabla w budynku w proj. korytku kablowym | – 20 m;   |
| e) zakończenie kabla na projektowanej przełącznicy    | – 1 szt.; |
| f) montaż złącza światłowodowego w studni             | – 1 szt.; |
| g) montaż zapasów kabla w studni i budynku            | – 2 szt.; |
| h) pomiary kabla światłowodowego                      |           |

## **2. PODSTAWY OPRACOWANIA PROJEKTU**

Podstawę opracowania projektu stanowią:

- zlecenie od Inwestora
- warunki techniczne
- dane zebrane przez projektanta w terenie
- mapa do celów projektowych w skali 1:500

## **3. OPIS TECHNICZNY**

### **3.1. Charakterystyka techniczna projektu**

Przedmiotem niniejszego projektu jest budowa przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie.

### **3.2. Stan istniejący**

Projektowana budowa przyłącza światłowodowego ma powiązanie z istniejącym rurociągiem światłowodowym sieci KoMAN w ul. Szymanowskiego. Stan istniejący w ramach potrzeb niniejszego projektu pokazano na planie sytuacyjnym – rys.1.

### **3.3. Stan projektowany**

Na istniejącym rurociągu światłowodowym nabudować studnię kablową SK-2. Górna płaszczyzna studni powinny nawiązywać do poziomu istniejącej nawierzchni. Od studni kablowej należy wybudować rurociąg światłowodowy składający się z dwóch rur HDPE  $\Phi 40/3,7\text{mm}$  zgodnie z przebiegiem pokazanym na planie sytuacyjnym – rys. 1. Rury należy wybudować bezpośrednio w ziemi na głębokości nie mniejszej niż 1,0 m, a w połowie głębokości położyć pomarańczową taśmę ostrzegawczą. Przejście pod drogą oraz chodnikiem należy wykonać metodą przecisku w rurze RHDPEp  $\Phi 110/6,3\text{mm}$ .

Do wybudowanego rurociągu należy zaciągnąć kabel światłowodowy 8J i zakończyć go na panelowej przełącznicy światłowodowej w istniejącej szafie teleinformatycznej na parterze. Z drugiej strony kabel należy zakończyć w projektowanej mufie na istniejącym kablu 64J. W złączu należy wypawać dwustronnie po 4 włókna.

W budynku należy ułożyć koryto kablowe 25x20, w którym następnie należy ułożyć kabel światłowodowy.

### **3.4. Zagospodarowanie terenu**

Projektowane przyłącze telewizji kablowej nie spowoduje konieczności zmiany istniejącego zagospodarowania terenu. Po wykonaniu przewidywanych prac ziemnych teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego z zachowaniem poprzednich jego funkcji. Projektowane budowle wykonywane są z materiałów budowlanych, jak: cement, tworzyw (np. RPP), metali (stal), itp. Poszczególne elementy projektowane są na głębokości od 0,6 m – do 1,0m. Szerokość zajmowanego pasa w trakcie budowy nie powinna przekraczać od 1,0 m do 2,0 m w zależności od istniejących warunków technicznych w danym miejscu.

### **3.5. Kategoria geotechniczna**

(Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych)

Planowana inwestycja zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej zgodnie z pkt. 2 § 7 ust. 1 ww. rozporządzenia.

### **3.6. Ochrona konserwatorska**

Planowana inwestycja nie jest położona na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

### **3.7. Ochrona środowiska i strefy ochronne**

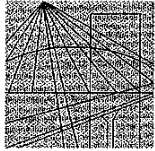
Projektowane przyłącze światłowodowe (kabel w rurociągu kablowym) nie ma wpływu na stopień zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, wód i gleby. Projektowane rury będą układane w chodniku i na terenie prywatnym z zachowaniem obowiązujących odległości normatywnych od innych urządzeń podziemnych w przypadku skrzyżowań i zbliżeń. Dla projektowanego przyłącza nie przewiduje się strefy ochronnej.

### **3.8. Uwagi końcowe**

Wszelkie prace objęte niniejszym projektem wykonać należy zgodnie z obowiązującymi normami oraz przepisami BHP i przepisami porządkowymi przy pracach w obrębie dróg publicznych.

Wszelkie uzgodnione zmiany w stosunku do projektu winny być uzgodnione z Inwestorem i z firmą „SIGMATEL” Filip Gruszczyński oraz naniesione na odpowiednich rysunkach lub planach.

**KONIEC**



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-TP-TW-0054-0055-145/2008

Poznań, dnia 05 czerwca 2008 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 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 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 z późn. zm.) oraz § 22 ust. 1 w związku z § 29 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pan**

**Filip Michał Gruszczyński**

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

w zakresie elektronicznej aparatury i systemów pomiarowych  
urodzony dnia 23 czerwca 1980 r. w Gubinie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
nr ewidencyjny **WKP/0156/PWOT/08**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**  
**w specjalności telekomunikacyjnej**

### 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 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane

Pan Filip Michał Gruszczyński jest upoważniony w specjalności telekomunikacyjnej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 22 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

  
dr inż. Daniel Pawlicki

Otrzymują:

1. Pan Filip Michał Gruszczyński  
61-245 Poznań, os. Rusa 32/5
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-GAX-3SD-T76 \*

Pan Filip Michał Gruszczyński o numerze ewidencyjnym WKP/BT/0352/08  
adres zamieszkania Os. Rusa 32/5, 61-245 Poznań  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-07-29 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



**Warunki techniczne przyłączenia  
do sieci miejskiej KoMAN**

**dla**

**Szkoła Podstawowa nr 12 - ul.Szeligowskiego 5**

1. W okolicach skrzyżowania Karola Szymanowskiego i Karola Kurpińskiego zaprojektować (nabudować) nową studnię nr 90 na trasie światłowodu Z-XOTKtsd 64J biegnącego od serwerowni głównej sieci KoMAN znajdującej się w Urzędzie Miejskim przy ulicy Przemysłowej 2 (budynek policji), wzdłuż ulicy Kard.S.Wyszyńskiego, Przyjaźni, Ignacego Paderewskiego do ul. Kleczewskiej
2. Na odcinku od nowo zaprojektowanej studni nr 90 do budynku Szkoły Podstawowej nr 12 doprowadzić (zaprojektować) dwie rury HDPE 40/3,7 mm (lub inne odpowiednie) oraz światłowód jednomodowy minimum 8 włókien zgodnego z standardem G.652, który należy umieścić w projektowanej rurze w ziemi na głębokości minimum 1 m. W ewentualnych przejściach pod drogą oraz w skrzyżowaniu rurociągu z obcym uzbrojeniem należy zastosować rurę ochronną. Należy pamiętać o dokładnym uszczelnieniu pianką uszczelniającą PU przestrzeni pomiędzy rurociągiem a rurą ochronną. Kable na wejściu do budynków oraz do studni kablowej uszczelnić pianką, aby zabezpieczyć przed przenikaniem wody i gazu. Dopuszcza się użycie światłowodu o większej ilości włókien, wówczas włókna powyżej ósmego nie będą łączone tj. będą stanowiły zapas zakończony w mufach światłowodowych.
3. Prace łączeniowe należy dokonać w projektowanej nowo zaprojektowanej studni nr 90 lub w istniejącej studni nr UM ST 15 (M14) na wysokości III LO na ul. Karola Szymanowskiego. W studni tej będą znajdować się będą 2 rury HDPE 40/3,7 mm. W jednej z rur znajduje się światłowód Z-XOTKtsd 64J biegnące od serwerowni głównej sieci KoMAN znajdującej się w Urzędzie Miejskim przy ulicy Przemysłowej 2 (budynek policji), wzdłuż ulicy Kard. S. Wyszyńskiego, Przyjaźni, Ignacego Paderewskiego do ul. Kleczewskiej. Do połączenia należy wykorzystać dwa włókna od numeru 59 do 60 światłowodu Z-XOTKtsd 64J. Jeśli to możliwe to należy przeciąć tylko te dwa włókna. W przypadku konieczności przecięcia większej ilości włókien pozostałe włókna należy pospawać na wprost i ułożyć w światłowodowej mufie liniowej. Projektowane włókna światłowodowe należy łączyć poprzez spawanie w nowo zaprojektowanej światłowodowej mufie liniowej w studni nr 90 lub w istniejącej mufie w studni UM ST15.  
Włókna od numeru 59 do 60 światłowodu Z-XOTKtsd 64J Urzędu biegnące od ulicy Przemysłowej 2 pospawać z włóknami od numeru 1 do 2 projektowanego kabla światłowodowego 8 włóknowego biegnącego do budynku Szkoły Podstawowej nr 12. Włókna projektowanego kabla światłowodowego 8 włóknowego wychodzące z budynku Szkoły Podstawowej nr 12 od numeru 3 do 4 należy pospawać z włóknami od numeru 59 do 60 światłowodu Z-XOTKtsd 64J Urzędu biegnącymi do ul. Kleczewskiej.
4. Połączenia w budynku Zespołu Szkół im. M. Kopernika wykonać w projektowanej przełącznicy panelowej, z elementami do wprowadzenia i

umocowania kabla oraz z elementami do zarządzania włóknami, patchpanelem z adapterami - min 8 włókien, wys. 1U, głębokości odpowiedniej do projektowanej szafy krosowej (wiszącej) o szerokości 19" i wysokości 6 U. Przełącznica standardu E2000/APC. Łączenie włókien z pigtailami odbywać się powinno w mufach stacyjnych będących na wyposażeniu przełącznicy . Pospawać wszystkie 8 pigtaili z włóknami projektowanego światłowodu.

Po wprowadzeniu kabla światłowodowego do kanalizacji i wykonaniu spawów należy wykonać pomiary reflektometrem z obu stron odcinka linii dla długości fali 1310 nm i 1500 nm pospawanych i wolnych włókien w celu uzyskania wzorcowych wykresów reflektometrycznych. Ponadto należy wykonać pomiary bilansu mocy optycznej.

Podstawa prawna wydania odpisu:

Art. 7d pkt 2 i art. 28b ust. 11 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2016 r. poz. 1629).

**ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR 17/2017  
DOTYCZĄCY SPRAWY NR GM.6630.54.2017**

Przedmiot uzgodnienia: Przyłącze telekomunikacyjne.  
Miasto Konin, ul. Tadeusza Szeligowskiego 5.  
Obręb Czarków, do działki ewidencyjnej nr 457/2.

Przedłożony projekt był przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 16 maja 2017 r.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył Paweł Smogór Geodeta Powiatowy z upoważnienia nr 215/2017 wydanej przez Prezydenta Miasta Konina.

W naradzie wzięli udział następujący uczestnicy:

Przedstawiciel Urzędu Miejskiego w Koninie Wydział Geodezji i Katastru, przewodniczący narady – Paweł Smogór.

Przedstawiciel Urzędu Miejskiego w Koninie Wydział Urbanistyki i Architektury – Małgorzata Sztuba.

Przedstawiciel Zarządu Dróg Miejskich w Koninie – Dariusz Kasperaszek (forma elektroniczna).

Przedstawiciel PSG Sp. z o.o. Gazownia w Koninie – Anna Korytkowska.

Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. – Jolanta Matyjasik.

Przedstawiciel Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej – Konin Sp. z o.o. – Maciej Pawlak.

Przedstawiciel ENERGIA OPERATOR SA – Andrzej Siepielski.

Przedstawiciel Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. – Rafał Bobrowski.

Przedstawiciel INEA S.A. – Dominik Górka (forma elektroniczna).

Przedstawiciel WSS S.A. – Dominik Górka (forma elektroniczna).

Przedstawiciel HAWE TELEKOM Sp. z o.o. – Michał Harembski (forma elektroniczna).

Stanowiska uczestników narady:

Przedstawiciel Urzędu Miejskiego w Koninie Wydział Geodezji i Katastru: bez uwag.

Przedstawiciel Urzędu Miejskiego w Koninie Wydział Urbanistyki i Architektury: bez uwag.

Przedstawiciel Zarządu Dróg Miejskich w Koninie: bez uwag.

Przedstawiciel PSG Sp. z o.o. Gazownia w Koninie:

- 1) Skrzyżowania i zblżenia z istniejącą oraz projektowaną siecią uzbrojenia terenu rozwiązać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- 2) Rozpoczęcie robót należy zgłosić z co najmniej 7. dniowym wyprzedzeniem do PSG - Rejon Dystrybucji Gazu w Koninie, ul. Zakładowa 13a, 62-510 Konin, tel. 63 246-64-10 lub mail: [rdg.konin@poznan.psgaz.pl](mailto:rdg.konin@poznan.psgaz.pl)
- 3) Wszelkiego rodzaju uszkodzenia sieci uzbrojenia terenu i urządzeń z nimi związanych zostaną naprawione na koszt wykonawcy robót.
- 4) W miejscach skrzyżowań, metodą przekopów próbnych, zlokalizować istniejącą infrastrukturę gazową, prace te prowadzić wyłącznie ręcznie w obrębie 2m od gazociągu z zachowaniem szczególnej ostrożności.
- 5) Rozwiązanie kolizji przed zasypaniem zgłosić pisemnie w celu sprawdzenia i odbioru.

Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.:

- 1) Rozpoczęcie robót należy zgłosić do Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie, ul. Poznańska 49, tel. 63 240 39 24 lub 994.
- 2) Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją projektu należy metodą przekopów próbnych zlokalizować istniejącą infrastrukturę wodno-kanalizacyjną.

Za zgodność odpisu/kserokopii  
z oryginałem - świadczę  
Konin, dnia 16.05.2017r.

Geodeta

Andżelika Woźniak

- 3) Zachować minimum 1 m odległości od istniejącej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.
- 4) Zabezpieczenie zbliżeń oraz elementy zanikowe sieci infrastruktury wodno-kanalizacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie, ul. Poznańska 49, tel. 63 240-39-24 lub 994.

Przedstawiciel Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej-Konin Sp. z o.o.: bez uwag.  
Przedstawiciel ENERGA OPERATOR SA:

- 1) Na trasie projektowanego obiektu znajdują się urządzenia elektroenergetyczne średniego napięcia. Skrzyżowania i zbliżenia z tymi urządzeniami należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, szczególną uwagę należy zwrócić na zachowanie normatywnych odległości.
- 2) Lokalizację podziemnych urządzeń elektroenergetycznych należy potwierdzić w terenie za pomocą próbnych przekopów.
- 3) W przypadku nie zachowania normatywnych odległości należy wystąpić do Rejonu Dystrybucji w Koninie, ul. Kleczewska 41, 62-510 Konin w celu określenia warunków usunięcia kolizji (wydania warunków przebudowy).
- 4) Prace ziemne w miejscu skrzyżowań i zbliżeń należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
- 5) Wykonanie skrzyżowań z podziemnymi urządzeniami elektroenergetycznymi należy zgłosić przed zasypaniem do odbioru w Rejonie Dystrybucji w Koninie, ul. Kleczewska 41, 62-510 Konin.
- 6) Przed rozpoczęciem prac ziemnych należy się zgłosić do ENERGA-OPERATOR SA Rejon Dystrybucji w Koninie, ul. Kleczewska 41, 62-510 Konin w celu uaktualnienia uzgodnienia.
- 7) Prace w pobliżu kabli elektroenergetycznych średniego napięcia należy zgłosić (z 14-dniowym wyprzedzeniem) do ENERGA-OPERATOR SA Rejon Dystrybucji w Koninie, ul. Kleczewska 41, 62-510 Konin w celu wyłączenia spod napięcia linii kablowej oraz nadzorowania przez pracownika ENERGA-OPERATOR SA.
- 8) Po natrafieniu w trakcie prac ziemnych, na urządzenia elektroenergetyczne nie naniesione na planie, należy je zabezpieczyć i powiadomić Rejon Dystrybucji w Koninie, ul. Kleczewska 41, 62-510 Konin.
- 9) Nie należy naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. słupów, kabli, złącz, przepustów, uzemień itp.
- 10) Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Koninie w efekcie uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.

Przedstawiciel Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o.:

- 1) Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem do Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu, ul. Wrocławska 71A, tel. 62 598 52 70.
- 2) Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją projektu należy metodą przekopów próbnych zlokalizować istniejącą infrastrukturę oświetleniową.
- 3) Istniejącą infrastrukturę oświetleniową na skrzyżowaniu z projektowaną siecią/przyłączem zabezpieczyć rurą dwudzielną osłonową oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- 4) W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe w stosunku do projektowanej niwelety.
- 5) Zabezpieczenie zbliżeń oraz elementy zanikowe sieci oświetleniowej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Spółce Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu, ul. Wrocławska 71A, tel. 62 598 52 70.

Za zgodność odpisu/kserokopii  
z oryginałem - świadczę

Konin, dnia 16.05.2017 r. *Andżelika Woźniak*

Geodeta

- 6) Wszelkiego rodzaju uszkodzenia sieci będącej na majątku Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu i urządzeń z nimi związanych zostaną naprawione na koszt wykonawcy prac.

Przedstawiciel INEA S.A.:

- 1) INEA S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 15.05.2017, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura INEA S.A..
- 2) Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia INEA S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić INEA S.A. (tel. 61 222 11 90, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
- 3) Z uwagi na dynamiczny rozwój infrastruktury INEA, prosimy o weryfikację jej przebiegu z osobą wydającą niniejsze warunki, bezpośrednio przed realizacją zadania inwestycyjnego.

Przedstawiciel WSS S.A.:

We wskazanej lokalizacji występuje infrastruktura WSS S.A., rurociąg 1x40 mm zawierający kabel 1804.01/144J.:

- 1) Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.
- 2) Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury WSS S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę.
- 3) Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem, do siedziby WSS S.A. ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo, 62-081 Przeźmierowo, tel. (61) 222 47 76, e-mail ([sekretariat@wsssa.pl](mailto:sekretariat@wsssa.pl)).
- 4) Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń WSS S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury WSS S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić WSS S.A. tel. (61) 222 47 76. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury WSS S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji.
- 5) Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury WSS S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (WSS S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne INEA S.A.
- 6) Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
- 7) W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych WSS S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela WSS S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez WSS S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez WSS S.A.
- 8) Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).
- 9) Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (WSS S.A.).

Za zgodność odpisu/kserokopii  
z oryginałem - świadczę  
Konin, dnia 16.05.2017r.

Geodeta  
Andżelika Woźniak

- 10) W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.
- 11) Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do WSS S.A., w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.

Przedstawiciel HAWE TELEKOM Sp. z o.o.:

1) Uzgodnienie zgodnie z pismem nr 27/H/DC/2736MH/05/17 z dnia 16.05.2017 r.

W naradzie koordynacyjnej pomimo zawiadomienia nie uczestniczyli:

Przedstawiciel Orange Polska S.A. – Danuta Bartnicka (forma elektroniczna).

Podpis osoby protokolującej: geodeta Andżelika Woźniak.

Podpis Przewodniczącego: z up. Prezydenta Miasta Konina Paweł Smogór Geodeta Powiatowy.

Za zgodność odpisu/kserokopii  
z oryginałem - świadczę  
Konin, dnia 16.05.2017r.

Geodeta  
  
Andżelika Woźniak



**Inwestor:**  
**Urząd Miejski w Koninie**  
**ul. Plac Wolności 1**  
**62-500 Konin**

**Jednostka projektowa:**  
**„SIGMATEL” Filip Gruszczyński**  
**Os. Rusa 32/5**  
**61-245 Poznań**

**Dotyczy:** Uzgodnienia i warunków technicznych zabezpieczenia linii światłowodowej HAWE TELEKOM kolidującej z projektem budowy przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 w m. Konin ul. Szeligowskiego 5 (nr sprawy GM.6630.54.2017).

W odniesieniu do Państwa projektu omawianego w dniu 16 maja 2017 roku podczas narady koordynacyjnej w Wydziale Geodezji i Katastru Urzędu Miejskiego w Koninie, HAWE TELEKOM sp. z o.o. potwierdza, że na obszarze objętym projektowaną inwestycją znajduje się czynny rurociąg kablowy oznaczony na mapach geodezyjnych symbolem „ts7”, będący własnością HAWE TELEKOM, IChB PAN PCSS, Urzędu Miasta Konina oraz Wielkopolskiej Sieci Szerokopasmowej. Niniejszym pismem **uzgadniamy pozytywnie** przebieg trasowy projektowanego przyłącza światłowodowego pod warunkiem zachowania poniższych warunków technicznych dotyczących zabezpieczenia istniejącego rurociągu HAWE TELEKOM w miejscu kolizji.

1. Na załączonej mapie poglądowo zaznaczono istniejącą linię światłowodową w postaci rurociągu kablowego 7xHDPE40/3,7 wraz z ułożonymi w nich kablami. W tym samym wykopie ułożony jest kabel lokalizacyjny typu XzTKMXpw 2x2x0,6. W połowie głębokości wykopu ułożona jest taśma ostrzegawcza z napisem „Uwaga! Kabel światłowodowy”.
2. Spośród 7 rur istniejącego rurociągu 5xHDPE40/3,7, HAWE TELEKOM jest właścicielem dwóch rur HDPE40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami odpowiednio: czerwonym, niebieskim), IChB PAN PCSS jest właścicielem dwóch rur HDPE40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami odpowiednio: białym, żółtym), Urząd Miasta w Koninie jest właścicielem dwóch rur HDPE40/3,7 (czarne rury z wyróżnikami pomarańczowym, turkusowym), Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa jest właścicielem jednej rury HDPE40/3,7 (czarna rura z wyróżnikiem zielonym). W rurach z wyróżnikami w kolorze czerwonym i niebieskim znajdują się **czynne** magistralne kable światłowodowe HAWE TELEKOM. W sprawie pozostałej części infrastruktury prosimy kontaktować się z ich właścicielami.
3. Przed przystąpieniem do prac należy obowiązkowo przeprowadzić lokalizację istniejącej linii światłowodowej HAWE TELEKOM w terenie, którą należy przeprowadzić z wykorzystaniem map sytuacyjno-wysokościowych, zawierających inwentaryzację geodezyjną linii światłowodowej oraz wykonanie wykopów próbnych i detekcją kabla lokalizacyjnego. Wykonane prace lokalizacyjne należy protokolarnie z przedstawić HAWE TELEKOM.



4. Wszelkie zbliżenia do istniejącej infrastruktury HAWE TELEKOM możliwe są z zachowaniem technologii budowy określonej w normie ZN-96 TPSA-004 i minimalnej odległości pomiędzy najbliższymi brzegami elementów obu obiektów wynoszącej 0,5 metra. Wszelkie zbliżenia na odległość poniżej 0,5 metra należy rozważać (projektować i budować) w kategoriach skrzyżowania.
5. **Obie rury własności HAWE TELEKOM składające się na wspólny rurociąg 7xHDPE40/3,7 należy zlokalizować poza projektowaną studnią kablową.**
6. Wszelkie odsłonięte w trakcie prowadzenia prac elementy infrastruktury HAWE TELEKOM należy zabezpieczyć i oznakować taśmą z napisem „Uwaga! Kabel światłowodowy”. Po zakończeniu prac pozostawić w ziemi w stanie nienaruszonym.
7. Wszelkie prace odkrywkowe w bezpośredniej bliskości rurociągu HAWE TELEKOM (odległość poniżej 1,0 metra), należy wykonywać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego i pod pełnym nadzorem naszego przedstawiciela. O nadzór ten, należy wystąpić do HAWE TELEKOM, na **minimum 2 tygodnie** przed planowanym terminem prowadzenia prac, wskazując jednocześnie dane strony (Inwestora lub wykonawcy), która zostanie obciążona kosztami po zakończeniu prac.
8. Wszelkie inne prace w sąsiedztwie naszej czynnej magistrali należy zgłosić minimum **5 dni** przed ich planowanym rozpoczęciem do Centrum Zarządzania Siecią HAWE TELEKOM w Poznaniu (e-mail: noc@hawetelekom.pl).
9. W przypadku nie dostosowania się do zgłoszeń, o których mowa w **pkt. 7** oraz **pkt. 8** na Zlecającego (Inwestora lub Wykonawcę) nałożona zostanie kara pieniężna w wysokości równej opłacie za jedną wizytę nadzoru.
10. **Prowadzone roboty budowlane w sąsiedztwie czynnej magistrali HAWE TELEKOM nie mogą zakłócać jej pracy.**
11. Wszelkie koszty związane z zabezpieczeniem infrastruktury HAWE TELEKOM nie będą obciążać właściciela linii światłowodowej.
12. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury telekomunikacyjnej w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które w przyszłości mogłyby powstać na skutek prowadzonych prac.
13. **Z treścią niniejszego dokumentu należy zapoznać wykonawcę robót, kierownika budowy oraz osoby fizycznie wykonujące prace.**

Uzgodnienie jest ważne na okres 12 miesięcy od daty wystawienia i dotyczy jedynie infrastruktury HAWE TELEKOM. Należy osobno uzyskać uzgodnienie od pozostałych Właścicieli infrastruktury.

Z poważaniem

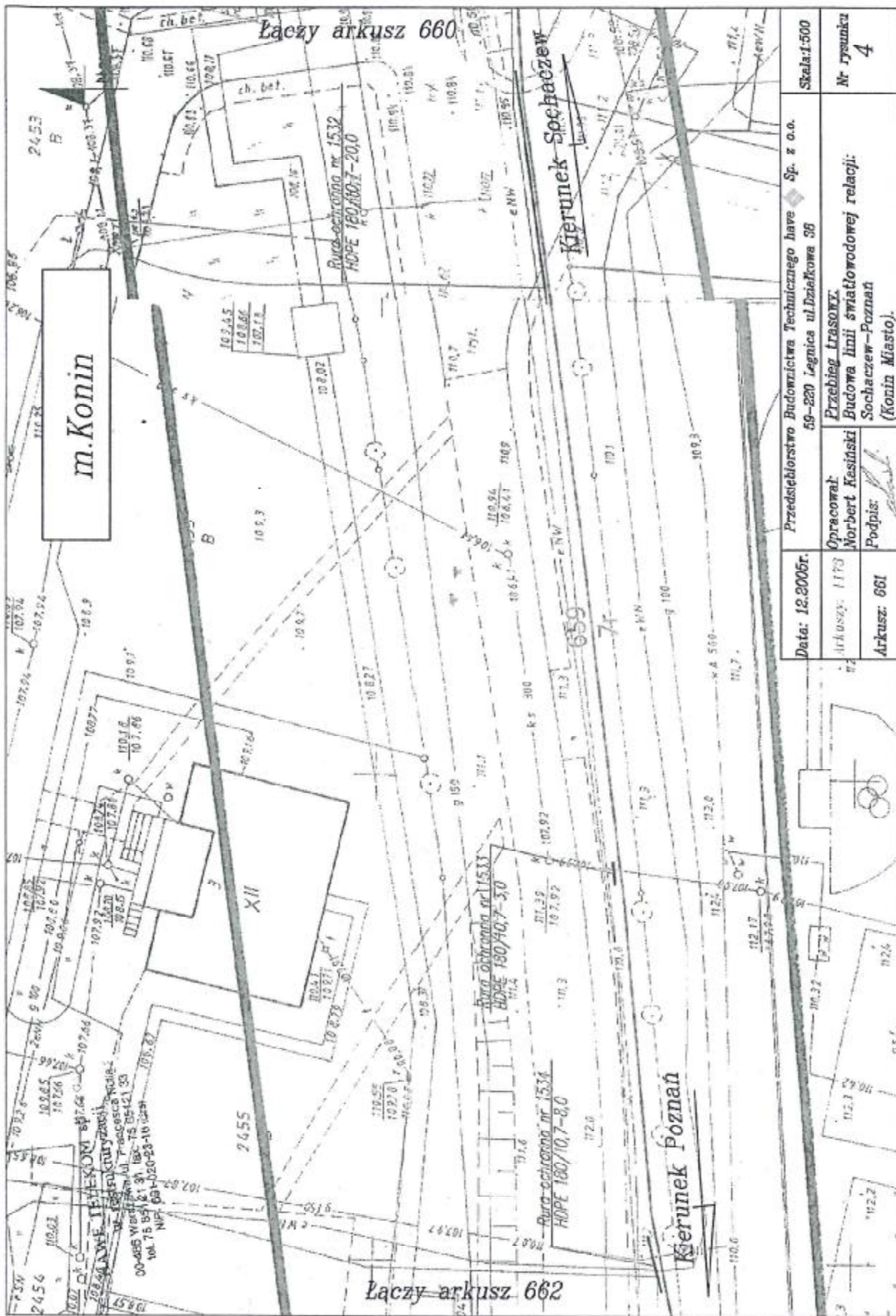
HAWE TELEKOM sp. z o.o.  
Inżynier ds. uzgodnień branżowych

*Michał Harembolski*

Michał Harembolski

2017-05-16

HAWE TELEKOM sp. z o.o.  
w restrukturyzacji  
00-498 Warszawa, ul. Francuska N.M.17  
tel. 76 651 21 31, fax. 76 651 21 33  
NIP: 691-020-23-18 (czst)

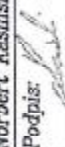


Łączy arkusz 660

Kierunek Sochaczew

Kierunek Poznań

m. Konin

Przedsiębiorstwo Budownictwa Technicznego have 59-220 Legnica ul. Działkowa 38	Sp. z o.o.	Skala: 1:500
Data: 12.2005r.	Arkuszy: 1178	Nr rysunku <b>4</b>
Opracował: Norbert Kasinski	Przebieg trasowy: Budowa linii światłowodowej relacji: Sochaczew-Poznań (Konin Miasto).	Podpis:
Arkusz: 661		

Łączy arkusz 662

INWESTOR:  
**Urząd Miejski w Koninie**  
 62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1



Projekt:  
**"SIGMATEL" Filip Gruszczyński**  
 61-245 Poznań, os. Rusa 32/5  
 tel. kom. 0 609 138 483

**PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Temat:  
**Budowa przyłącza światłowodowego  
 do Szkoły Podstawowej nr 12  
 w m. Konin ul. Szellgowskiego 5**

Projektował: *mgr inż. Filip Gruszczyński*  
**mgr inż. F. Gruszczyński**  
 upr. WKP/0156/PWOT/08

Symbol: /      Data: **03.2017 r.**  
 Skala: 1:500      Rysunek: 1      Arkusz: 1/1



MAPA DO CELÓW PROJEKTYWY

Powiat: Miasto Konin  
 Licencja ewidencyjna: 306201\_1, MIASTO KONIN  
 Obszar ewidencyjny: 0002, CZARKÓW

**PREZYDENT MIASTA KONINA**

Zgodnie z art. 28 ustawy z dnia 17 maja 2004 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z późn. zm.)  
 poświadczam, że powyższa dokumentacja projektowa:

była w dniu **6. 05. 2017** przedmiotem narady koordynacyjnej

w Urzędzie Miejskim w Koninie, ul. Prezydenta Bermana w Koninie

**GM 6630. 54.2017**      Paweł Smogór  
 (Znak sprawy)      Główny Inżynier Geodezji Powiatowej  
 (Ponownie przedłożona do projektu geodezyjnego)  
 Wydziału Geodezji i Katastru

16-05-2017

Konin, 10.05.2017 r.

**„SIGMATEL”  
Filip Gruszczyński  
Os. Rusa 32/5  
61-245 Poznań**

### OPINIA

Dotyczy: przebiegu projektowanego przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 w miejscowości Konin ul. Szelingowskiego 5, dz. geodz. nr 457/2, 457/69, 457/72, 41/3.

W odpowiedzi na pismo z dnia 08.05.2017 r., data wpływu 09.05.2017 r., nadesłane przez „SIGMATEL” Filip Gruszczyński, Os. Rusa 32/5, 61-245 Poznań w sprawie przebiegu projektowanego przyłącza przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 w miejscowości Konin ul. Szelingowskiego 5, dz. geodz. nr 457/2, 457/69, 457/72, 41/3, Kierownik Delegatury w Koninie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu informuje, że nie wnosi uwag do wyżej wymienionej inwestycji.

Na terenie objętym postępowaniem brak obiektów zabytkowych podlegających ochronie konserwatorskiej oraz zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Koninie  
mgr Grzegorz Budnik



**Otrzymują:**

1. adresat
2. aa NL

Sprawę prowadzi: inspektor ds. archeologii Natalia Lipowczyk, tel. 632447126

INWESTOR:  
**Urząd Miejski w Koninie**  
62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1



Projekt:  
**"SIGMATEL" Filip Gruszczyński**  
61-245 Poznań, os. Rusa 32/5  
tel. kom. 0 609 138 483

### PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Temat:  
**Budowa przyłącza światłowodowego  
do Szkoły Podstawowej nr 12  
w m. Konin ul. Szelińskiego 5**

Projektował:  
**mgr inż. F. Gruszczyński**  
upr. WKP/0156/PWOT/08

Symbol: /

Data: 03.2017 r.

Skala: 1:500

Rysunek: 1

Arkusz: 1/1



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

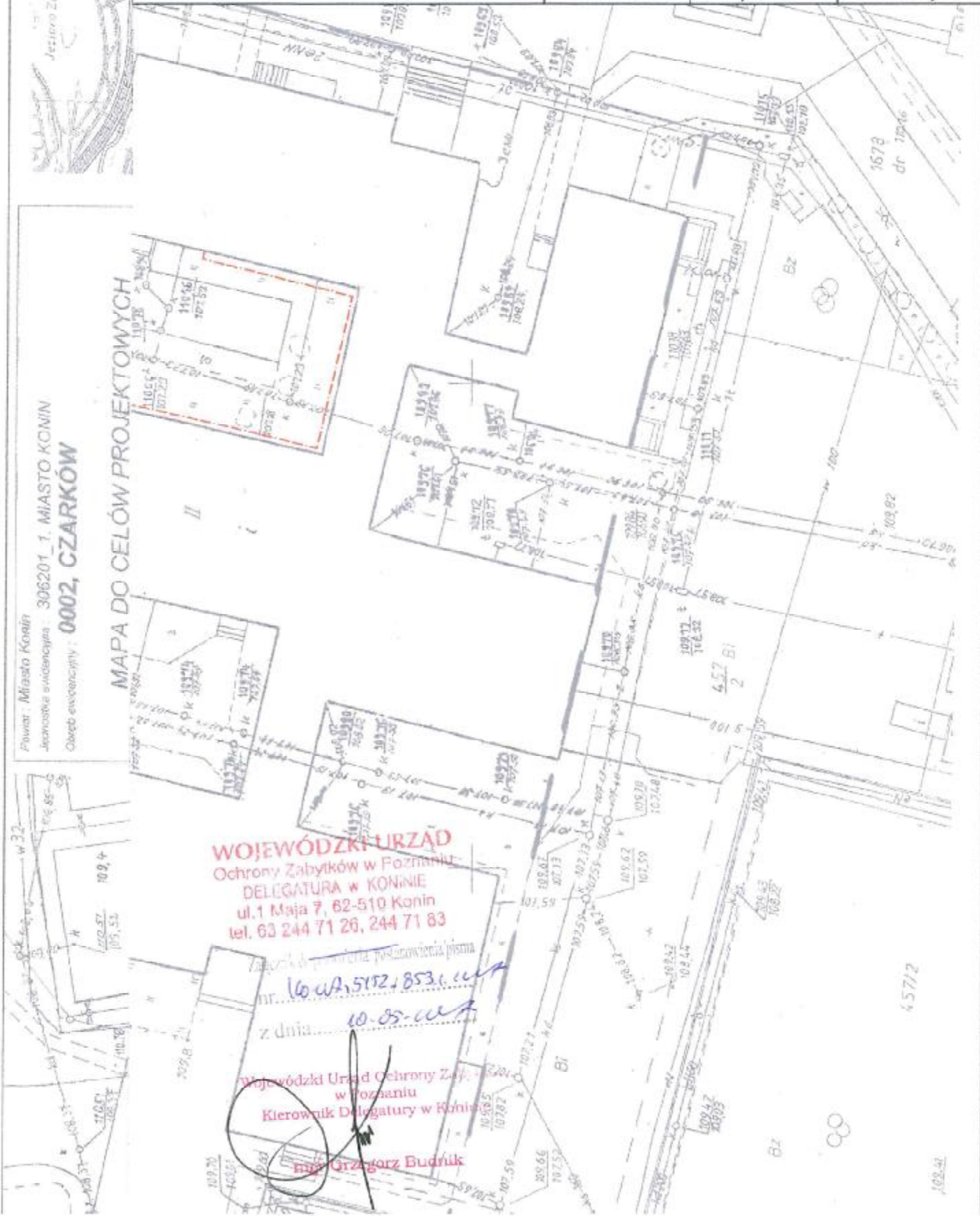
Powiat: Miasto Konin  
Jednostka ewidencyjna: 306201\_1, MIASTO KONIN  
Obszar ewidencyjny: 0002, CZARKÓW

**WOJEWÓDZKI URZĄD**  
Ochrony Zabytków w Poznaniu  
DELEGATURA w KONINIE  
ul. 1 Maja 7, 62-510 Konin  
tel. 63 244 71 26, 244 71 83

Załącznik do pisma nr. 16.471.5172.853.6.117  
z dnia 10.05.2017 r.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Koninie

**mgr Grzegorz Budnik**



**Wykaz właścicieli gruntów dla zaprojektowanej budowy przyłącza światłowodowego  
do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie**

Lp.	Nr rys.	Obręb	Nr arkusza mapy ewidencyjnej	Nr działki	Adres działki	Imię i Nazwisko właściciela (użytkownika)	Adres właściciela (użytkownika)	Rodzaj przebiegu
1	1	0002 Czarków	4	41/3	ul.Szymanowskiego	Zarząd Dróg Miejskich	62-510 Konin, ul. Zakładowa 4	droga
2	1	0002 Czarków	4	457/72	ul.Szeligowskiego	Miasto Konin	65-500 Konin, Plac Wolności 1	przejście
3	1	0002 Czarków	4	457/2	ul.Szligowskiego 5	Miasto Konin	65-500 Konin, Plac Wolności 1	przyłącze

Konin, dnia 12.06.2017 r.

ZDM.7230.6.114.2017

## DECYZJA NR 90/VI/2017

Na podstawie art. 39 ust. 3 oraz ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych /tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 460 oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego /tekst jednolity Dziennik Ustaw z 2016 roku, pozycja 23 ze zm./, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez:

**SIGMATEL Filip Gruszczyński, oś. Rusa 32/5, 61-245 Poznań** występującego z upoważnienia **Prezydenta Miasta Konina, Plac Wolności 1, 62-500 Konin** w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację przyłącza światłowodowego w pasie drogowym ulicy **Karola Szymanowskiego** działka ewidencyjna numer **41/3** do działki ewidencyjnej numer **457/2** obręb **Czarków**, jednostka ewidencyjna **Miasto Konin**.

## POSTANAWIAM

Wyrzucić zgodę na rzecz:

**Miasta Konin, Plac Wolności 1, 62-500 Konin** na lokalizację przyłącza światłowodowego w pasie drogowym ulicy **Karola Szymanowskiego** działka ewidencyjna numer **41/3** do działki ewidencyjnej numer **457/2** obręb **Czarków**, jednostka ewidencyjna **Miasto Konin**.

Przy zachowaniu następujących warunków:

1. Opracować i uzgodnić w Zarządzie Dróg Miejskich w Koninie projekt zabezpieczenia robót na czas prowadzenia prac.
2. W przypadku prowadzenia robót ziemnych w pasie drogowym sporządzić i przedłożyć protokoły zagęszczenia gruntu z zachowaniem ilości, grubości i struktury dotychczasowych warstw.
3. Naruszoną nawierzchnię w pasie drogowym należy odtworzyć na całym obszarze prowadzonych prac i na pełnej jego szerokości zgodnie z dotychczasowymi warstwami konstrukcyjnymi.
4. W przypadku naruszenia elementów prefabrykowanych betonowych znajdujących się w pasie drogowym należy dokonać ich odtworzenia.
5. W przypadku naruszenia terenów zielonych znajdujących się w pasie drogowym należy dokonać ich odtworzenia.
6. Po zakończeniu prac przywrócić teren pasa drogowego ww. ulicy do stanu pierwotnego.



7. Projektowane przyłącze wykonać zgodnie z załączoną mapą w skali 1: 500 stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji.

## UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 107 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

## POUCZENIE

1. Zgoda wyrażona w niniejszej decyzji nie jest równoznaczna z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym i ze zgodą na zajęcie pasa drogowego.
2. Przed rozpoczęciem robót należy wystąpić do Zarządu Dróg Miejskich w Koninie z wnioskiem o wydanie decyzji administracyjnej, na zajęcie pasa drogowego na podstawie którego to wniosku zostanie naliczona opłata za powyższe zajęcie.
3. W przypadku konieczności wykonania dokumentacji projektowej należy wcześniej uzgodnić projekt budowlany w Zarządzie Dróg Miejskich w Koninie.
4. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do stosownia przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. pozycja nr 290).
5. Niniejsza decyzja jest równoznaczna ze zgodą Prezydenta Miasta Konina do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie niniejszej decyzji administracyjnej.
6. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie za moim pośrednictwem.

Z up. Prezydenta Miasta Konina  
  
Grzegorz Pajak  
Dyrektor  
Zarządu Dróg Miejskich w Koninie

### Otrzymują:

- 1) wnioskodawca
- 2) Miasto Konin, Plac Wolności 1, 62-500 Konin
- 3) a/a ZDM.II.EG.(MB)

Nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 2 Ustawy z dnia 16.11.2016 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2016 r. poz. 753 ze zm.)

INWESTOR:  
**Urząd Miejski w Koninie**  
 62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1



Projekt:  
**"SIGMATEL" Filip Gruszczyński**  
 61-245 Poznań, os. Rusa 32/5  
 tel. kom. 0 609 138 483

**PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Temat:  
**Budowa przyłącza światłowodowego  
 do Szkoły Podstawowej nr 12  
 w m. Konin ul. Szellgowskiego 5**

Projektował:  
**mgr inż. F. Gruszczyński**  
 upr. WKP/0156/PWOT/08

*mgr inż. Filip Gruszczyński*  
 Inżynier projektant i kierownik  
 + Licencja nr 0156/PWOT/08  
 + upr. WKP/0156/PWOT/08  
 + upr. WKP/0156/PWOT/08  
 + upr. WKP/0156/PWOT/08

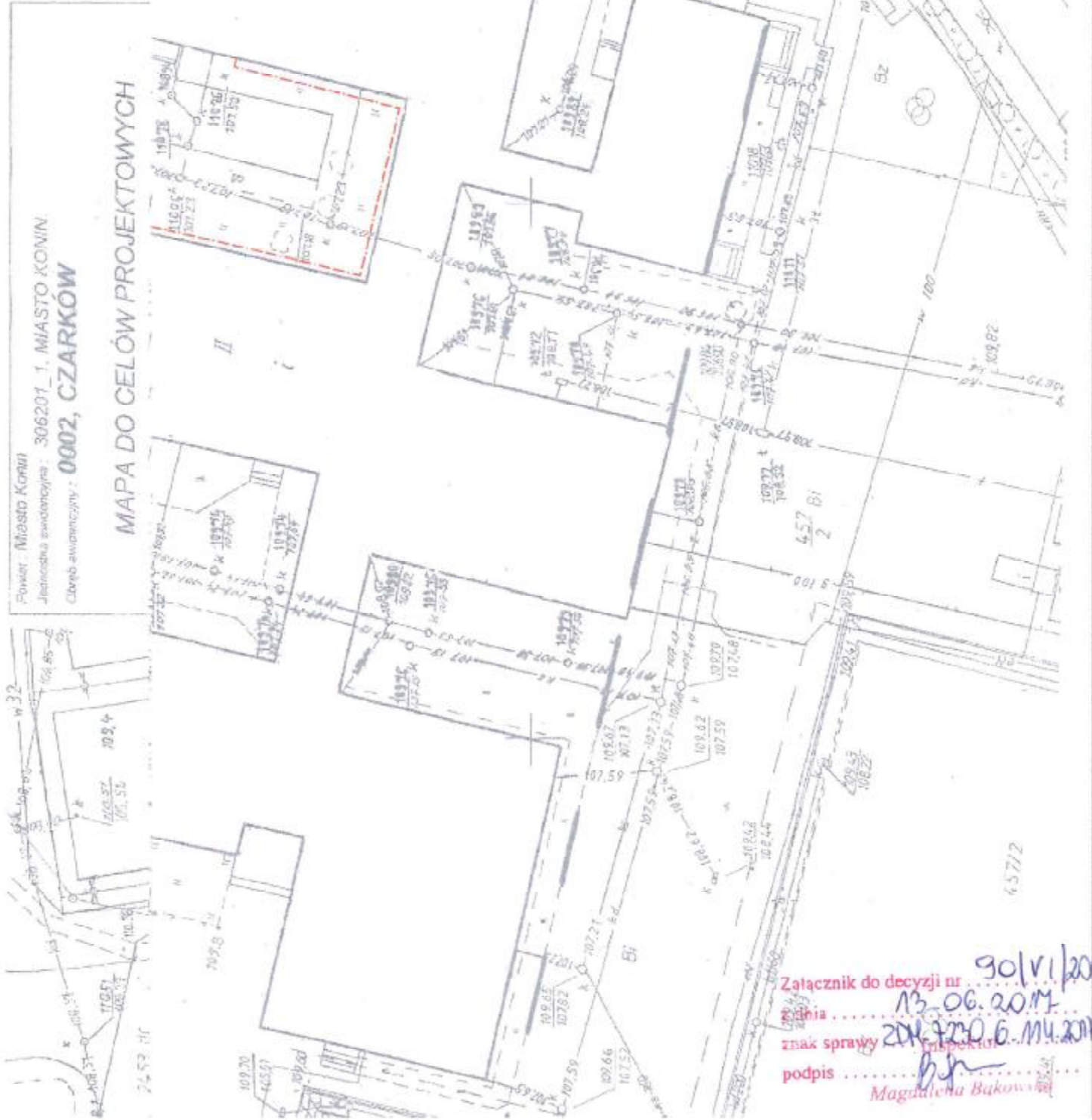
Symbol: /

Data: 03.2017 r.

Skala: 1:500

Rysunek: 1

Arkusz: 1/1



Powiat: Miasto Konin  
 Jednostka ewidencyjna: 306201\_1, MIASTO KONIN  
 Czynsz ewidencyjny: 0002, CZARKÓW

**MAPA DO CELÓW PROJEKTYWYCH**

Załącznik do decyzji nr 90/VI/2017  
 z dnia 13.06.2017  
 znak sprawy ZDR.720.6.MU.2017  
 podpis *Magdalena Bakowicz*  
 Inspektor



GN.6853.36.2017

Konin, dnia 20.06.2017 r.

**SIGMATEL**

**Filip Gruszczyński**

**oś. Rusa 32/5**

**61-245 Poznań**

W odpowiedzi na Państwa wniosek, **wyrażam zgodę** dla **SIGMATEL Filip Gruszczyński**, występującego z upoważnienia Prezydenta Miasta Konina, na mocy Pełnomocnictwa nr 56 z dnia 17.01.2017 r. do działania w imieniu Miasta Konina w zakresie określonym w powyższym pełnomocnictwie, na czasowe dysponowanie częścią nieruchomości stanowiącej własność Miasta Konina, oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków numerem **457/72**, obręb **Czarków**, na cele projektowe i budowlane związane z budową przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 w Koninie.

Jednocześnie informuję, że:

1. Zgoda wyrażona w niniejszym piśmie nie jest równoznaczna z pozwoleniem na budowę, a jedynie zgodą do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane.
2. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do uzyskania pozwolenia na budowę, bądź też zgłoszenia wykonania robót budowlanych stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
3. Na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem prac budowlanych, Wykonawca robót powiadomi o tym Wydział Gospodarki Nieruchomościami Urzędu Miejskiego w Koninie.

4. Podczas wykonywania prac wykonawca inwestycji zobowiązany jest prowadzić roboty w sposób niezagrażający bezpieczeństwu ludzi, oraz zapewnić dojazd i dojście do działek sąsiednich.
5. W przypadku naruszenia nawierzchni chodnika/jezdni oraz terenów zielonych należy odtworzyć całość na obszarze prowadzonych prac i na pełnej szerokości.
6. Wykonawca inwestycji ponosi wszelką odpowiedzialność z tytułu ewentualnych szkód mogących powstać w czasie prowadzenia prac na nieruchomościach, na które wydawana jest niniejsza zgoda.
7. W przypadku wystąpienia szkody Miasto Konin otrzyma odszkodowanie na podstawie protokołu oszacowania szkód sporządzonego komisyjnie przy udziale stron.
8. Po zakończeniu prac należy przywrócić teren prac do stanu pierwotnego oraz zgłosić ukończenie inwestycji do Wydziału Gospodarki Nieruchomościami Urzędu Miejskiego w Koninie, po czym zostanie spisany protokół z udziałem obu stron.

Z up. Przewodniczącego Miasta Konina  
Tadeusz Jakubek  
Kierownik  
Wydziału Gospodarki Nieruchomościami

Do wiadomości:

1. ZDM w Koninie
2. a/a - A.M.

### Zestawienie podstawowych materiałów - Konin ul. Szeligowskiego 12

Lp.	Materiał	J.m.	Ilość
1	Adapter (łącznik centrujący) E2000/APC-E2000/APC simplex, jednomodowy	szt.	8,00
2	Kabel, XzTKMXpw2x2x0,8, telekomunikacyjny, miejscowy, 2-parowy, średnica 0.8mm	m	315,00
3	Oslonka spawu 45mm	szt.	12,00
4	Panelowa przełącznica Opti PSP T 1U, liczba pól komutacyjnych 12	szt.	1,00
5	Szuflada zapasów 19" wysokość 1U	szt.	1,00
6	Peszel - osłona samogasnąca, bezhalogenowa, średnica zewnętrzna 25mm	m	20,00
7	Skrzynka ze stelażem czteroramiennym, montowana na ścianie z pokrywą zamykaną na klucz. na 30m kabla.	szt.	1,00
8	Stelaż czteroramienny z regulacją, montowany na ścianie średnica 550-750mm, głębokość 110mm	szt.	1,00
9	Studnia kablowa SK-2	kpl.	1,00
10	Pigtail SM E-2000/APC DIAMOND 8m stac	szt.	8,00
11	RHDPEwp 40x3,7 rura optotel.czarna	m	630,00
12	RHDPEp 110x6,3 rura przepustowa czarna	m	48,00
13	Oznacznik na kabel światłowodowy OZ-2	szt.	10,00
14	Korytko kablowe 25x20	m	20,00
15	Taśma, ostrzegawcza, nadruk "UWAGA KABEL OPTOTELEKOMUNIKACYJNY", szerokość 25cm	m	267,00
16	Uszczelka końców rur z kablem Ø 40	szt.	2,00
17	Uszczelka pustych końców rur Ø 40	szt.	2,00
18	Zestaw uszczelniający (T = okrągły) do instalacji 1 kabla (1) w dowolnym porcie okrągłym	szt.	1,00
19	Kopułowa osłona złączowa o długości 540 mm	szt.	1,00
20	Metalowy uchwyt do montowania osłony typu A lub B na ścianie + osprzęt	szt.	1,00
21	Z-XOTKtsd 8jm (1x8jm). Typ światłowodu-J2D. Ilość włókna jednomodowe-8	m	395,00
Wartość materiałów podstawowych - Konin ul. Szeligowskiego 12			

Lp.	Wyszczególnienie	Stan istniejący	Stan projektowany	Do likwidacji
1	Linia kablowa kanałowa			
2	Linia kablowa doziemna			
3	Linia kablowa napowietrzna			
4	Linia napowietrzna drutowa			
5	Kabel układany na ścianie			
6	Złącze przelotowe			
7	Złącze rozgałęźne			
8	Złącze równoległe			
9	Rezerwa kablowa			
10	Ciąg kanalizacji kablowej			
11	Ciąg kanalizacji kablowej do rozbudowy			
12	Przekrój kanalizacji ze wskazaniem kierunku patrzenia			
13	Głębokość zakopania kanalizacji w metrach			
14	Studnia kablowa rozdzielcza SKR-1			
15	Studnia kablowa rozdzielcza SKR-2			
16	Studnia kablowa magistralna SKM			
17	Przeprowadzenie kabla ziemnego w rurze ochronnej			
18	Szafka kablowa			
19	Słupek kablowy rozdzielczy - SR			
20	Skrzynka kablowa naścienna SKz			
21	Słup kablowy - SS			
22	Puszka kablowa abonencka			
23	Słupek oznaczeniowy - SO; SOP			
24	Aparat telefoniczny			

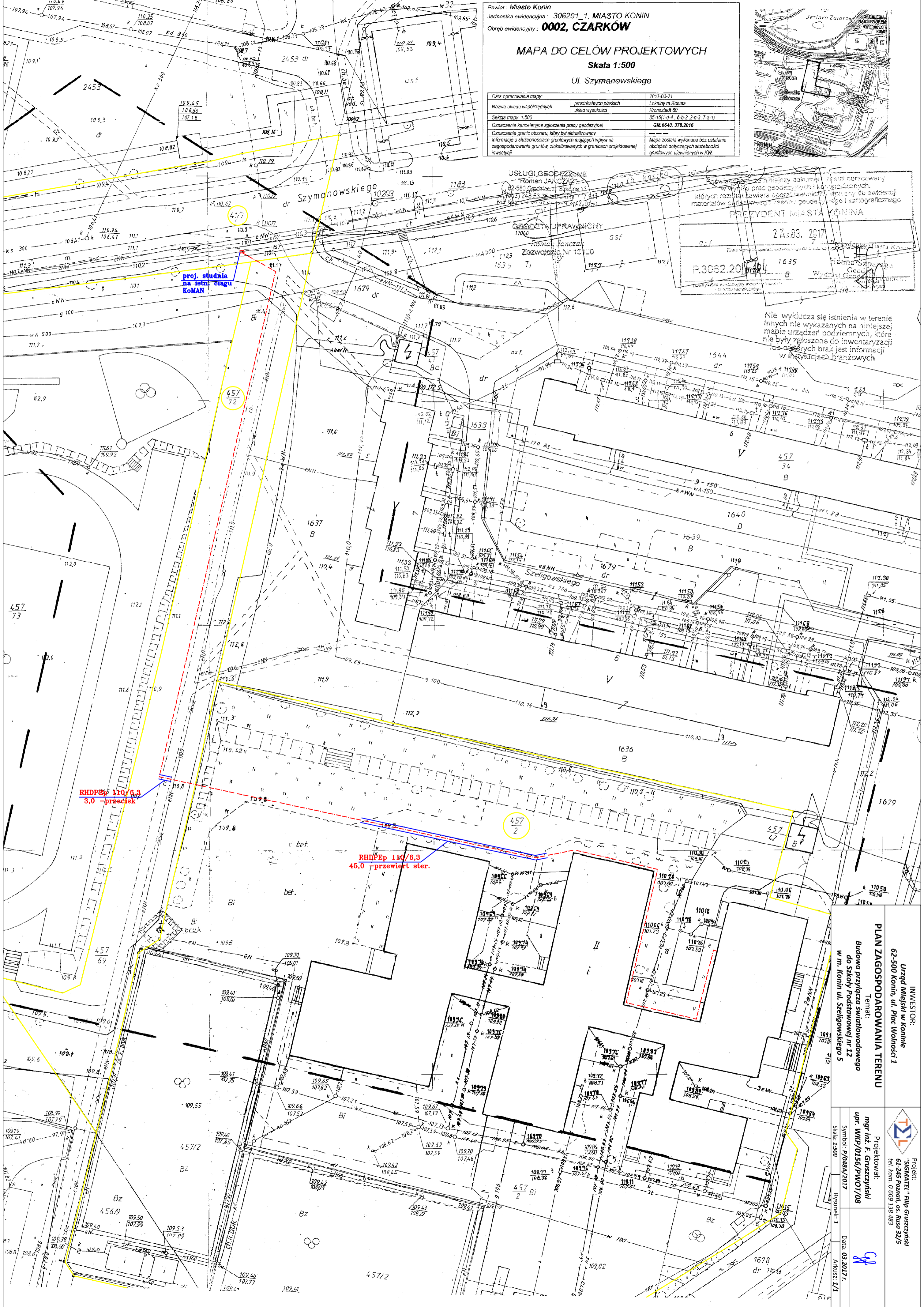
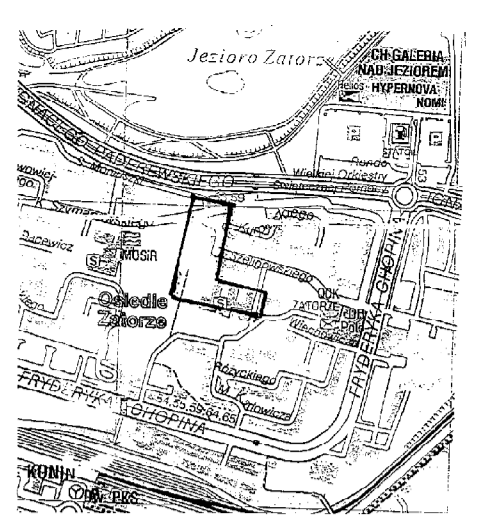
## Oznaczenia do rysunków i schematów

Rys. 0

Powiat: Miasto Konin  
 Jednostka ewidencyjna: 306201.1, MIASTO KONIN  
 Obwód ewidencyjny: 0002, CZARKÓW

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
 Skala 1:500  
 Ul. Szymanowskiego

Data opracowania mapy:	2017-03-21
Nazwa układu współrzędnych:	prostopadłych płaskich układ wysokości
Sekcja mapy 1:500:	65-161(1-4), 6-b-2-c-3(7-a-1)
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej:	GM.6640.378.2016
Oznaczenie granic obszaru, który był aktualizowany:	
Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zsiakalizowanych w granicach projektowanej inwestycji:	Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń dotyczących służebności gruntowych uciążliwych w KW



Przebieg linii studniowej i przewiertu sterowanego w terenie, który został wykonany na podstawie danych z ewidencji geodezyjnej i kartograficznej.

PREZYDENT MIASTA KONIN

2 Zs.BS. 2017

P.3062.2017/12/14 1635

Władimir Szpakowski

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. W przypadku braku informacji w inwentaryzacji branżowych

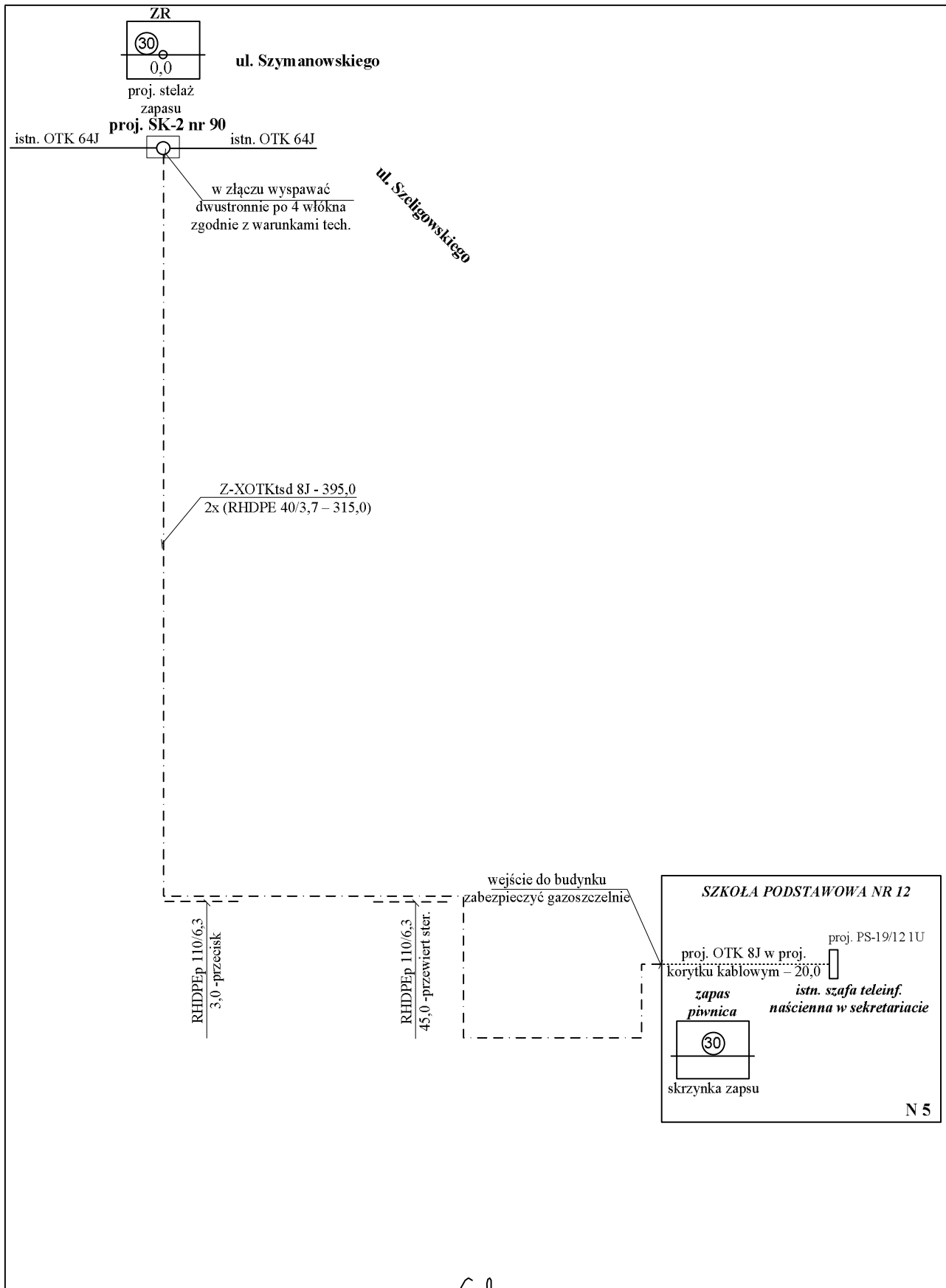
INWESTOR:  
 Urząd Miejski w Koninie  
 62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1

Temat:  
**PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**  
 Budowa przyłącza światłowodowego do Sokoły Podstawowej nr 12 w m. Konin ul. Szelińskiego 5

Projektował:  
 mgr inż. F. Gruszczyński  
 upr. WKP/0156/PW/07/08

Symbol: P/0084/2017  
 Skala: 1:500  
 Rysunek: 1  
 Data: 03.2017  
 Arkusz: 1/1

Projekt:  
 "SIGMA" FILIP GRUSZCZYŃSKI  
 61-245 Poznań, os. Rusa 32/5  
 tel. kom. 0 609 128 483



Projektował: mgr inż. F. Gruszczyński		Upr. WKP/0156/PWOT/08		05.17		
Kreślił: FG	<b>Budowa przyłącza światłowodowego do Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Szeligowskiego 5 w Koninie</b>				<b>„SIGMATEL”</b>	
Skala:					<b>Rys. 2</b>	
			Arkusz: 1		Arkuszy: 1	







istn. szafa teleinf.

przeście na poziom piwnicy  
(wyście kablem z budynku -  
nawiazanie do ruociagu doziemnego)

proj. kabel swiatlowodowy  
ukladany w proj.  
korytku kablowym

INWESTOR: <b>Urząd Miejski w Koninie</b> 62-500 Konin, ul. Plac Wolności 1	 Projekt: <b>"SIGMATEL" Filip Gruszczyński</b> 61-245 Poznań, os. Rusa 32/5 tel. kom. 0 609 138 483
<b>RZUT PARTERU</b> Temat: <b>Budowa przytacza swiatlowodowego</b> <b>do Szkoły Podstawowej nr 12</b> <b>w m. Konin ul. Szeligowskiego 5</b>	Projektował: <b>mgr inż. F. Gruszczyński</b> <b>upr. WKP/0156/PWOT/08</b>
	
	Symbol: <b>P/048A/2017</b> Data: <b>03.2017 r.</b>
	Skala: /      Rysunek: <b>3</b> Arkusz: <b>1/1</b>