

## UZGODNIENIA I OPINIE

1. Warunki techniczne dla budowy kanału deszczowego w ulicy Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie – pismo MELIOPOZ s.c. nr **WTP/KD/07/2012** z dnia 16.04.2012.
2. Zgoda na zrzut ścieków opadowo-roztopowych administratora rowu „L” – pismo Poznańskiego Związku Spółek Wodnych nr L. dz.318/2012 z dnia 06.03.2012.
3. Uzgodnienie projektu kanalizacji deszczowej – pismo MELIOPOZ s.c. nr **65/UZG011/2013** z dnia 27.02.2013.
4. Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej – **opinia nr 426/2013** z dnia 27.02.2013.
5. Zarząd Dróg Powiatowych – opinia nr **ZDP.6g.464.9/13** z dnia 4.12.2013 – uzgodnienie włączenia do drogi powiatowej nr 2407P
6. Polska Spółka Gazownictwa - Uzgodnienie lokalizacji obiektów w rejonie gazociągów średniego i niskiego ciśnienia – pismo nr **TDI.115-5000-105919/13** z dnia 25.11.2013.
7. Telekomunikacja Polska – uzgodnienie projektu – pismo nr **TOTWSBU-PO.2110-875/13/BJ** z dnia 26.11.2013.
8. ENEA Operator – zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej – pismo nr **OD5/ZR1/K/2013/428/SF**

Poznań, 16.04.2012r.

WTP/KD/07/2012

**Pracownia Projektowa „DROGOWIEC”**  
**Piotr Strzyżewski**  
**ul. Główna 52/3**  
**61-007 Poznań**

dotyczy: warunków technicznych na odprowadzenie wód opadowych  
z ulicy Szkolnej w Kicinie i Czerwonaku.

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.03.2012r. w sprawie określenia warunków technicznych dla odprowadzenia wód opadowych w związku z projektowaną budową ulicy Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie uprzejmie informujemy, że opiniujemy pozytywnie projektowaną budowę kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem wód deszczowych z projektowanego kanału do następujących odbiorników:

- z kanału w ul. Szkolnej w Czerwonaku do wysokości ul. Wichrowej – do projektowanego kanału deszczowego w ul. Szkolnej, uzgodnionego pod numerem UZG02KD/2011,
- z kanału w ul. Szkolnej w Kicinie - do rowu melioracji szczegółowej „Ł” w rejonie ul. Prostej, na podstawie uzyskanej zgody w Poznańskim Związku Spółek Wodnych w Poznaniu, ul. Słowackiego 13.

**WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA KANAŁU DESZCZOWEGO:**

1. kolektor deszczowy należy zaprojektować z rur żelbetowych łączonych na kielichy, ze zintegrowaną uszczelką gumową, np. typu WIPRO, o przekroju dostosowanym do obliczeń hydraulicznych, z zastosowaniem minimalnej średnicy 300 mm,
2. studnie rewizyjne prefabrykowane betonowe o średnicy 1,0 m, B-45, W8, włązy żeliwno-betonowe, wentylowane, klasy D400, z zabezpieczeniem przeciwkradzieżowym,

z wyjątkiem  
Piotr Strzyżewski

3. przykanaliki należy projektować z rur PVC o litej strukturze ścianek klasy min. SN8. Wpusty kanalizacji deszczowej typowe prefabrykowane fi 500, z osadnikiem min. 50 cm, z zastosowaniem pierścieni odciążających i podtrzymujących od osadzenie wpustu żeliwnego. Wpusty uliczne zakończyć kratką żeliwną klasy D400 na zawiasach, z zabezpieczeniem przeciwkradzieżowym.
4. urządzenia oczyszczające – zapewniające odprowadzenie oczyszczonych ścieków opadowych, spełniających warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006r. (Dz U. z 2006r. Nr 137, poz. 984) z późniejszymi zmianami.

**INNE USTALENIA:**

1. projekt techniczny kanału deszczowego przedstawić do uzgodnienia,
2. po wykonaniu prac należy dokonać inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej w stanie odkrytym.

DYREKTOR

*z mp. Golske*  
/-/ Janusz Gdowski

Był sprawdzony i zgodny  
z oryginałem *PK*  
Piotr Szymanski



Poznań, dnia 06.03.2012r.

L.dz. 318/2012.

Pracownia Projektowa „Drogowiec”  
Piotr Strzyżewski  
Ul. Główna 52/3  
61-007 Poznań

Poznański Związek Spółek Wodnych występując w imieniu Gminnej Spółki Wodnej w Czerwonaku w odpowiedzi na pismo Nr 04/proj-07/2011 z dnia 05.03.2012 r. uzgadnia zrzut wód deszczowych w ilości 99,23 l/sek. -4 204 m<sup>3</sup>/rok. z projektowanej kanalizacji deszczowej ul. Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie do rowu melioracji szczegółowej „Ł” przy następujących warunkach:

- należy wykonać umocnienie w celu przeciwdziałaniu wypłukiwaniu ziemi z dna i skarp na odcinku 10 m oraz umocnienie faszyną rowu obustronnie na odcinku 200 m.
- administrator kanalizacji deszczowej ma w obowiązku partycypację kosztach utrzymania urządzeń melioracyjnych, do których będą odprowadzane ścieki deszczowe zgodnie z uchwałami Walnego Zebrania Członków Gminnej Spółki Wodnej w Czerwonaku.

DYREKTOR  
*[Signature]*  
mgr inż. Leszek Korzep

Wzrost  
Poznań, dnia 06.03.2012r.  
mgr inż. Leszek Korzep

**Pracownia Projektowa „DROGOWIEC”**

**Piotr Strzyżewski**

**ul. Główna 52/3**

**61-007 Poznań**

Dotyczy: uzgodnienia projektowanej trasy kanalizacji deszczowej w ramach projektu budowy ul. Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie.

W odpowiedzi na pismo znak 10/proj\_07/2011 w sprawie uzgodnienia projektowanej trasy kanalizacji deszczowej jako elementu projektu „Budowy ul. Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie” względem gminnej sieci wodociągowej informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt z następującymi uwagami:

1. w rejonie planowanej inwestycji istnieje możliwość występowania przyłączy wodociągowych w niezgodności z załączonymi planami sytuacyjnymi lub które nie są zainwentaryzowane, ich dokładną lokalizację należy potwierdzić wywiadem w terenie i ustalić metodą przekopów próbnych.
2. Wszelkie prace ziemne prowadzone przy zbliżeniach do istniejących urządzeń wodociągowych należy wykonywać przy użyciu sprzętu lekkiego i w sposób nie powodujący zagrożenia uszkodzenia rurociągów i uzbrojenia.
3. Ewentualne kolizje pionowe projektowanego kanału deszczowego z istniejącymi przewodami wodociągowymi wymagają każdorazowo zgłoszenia do Meliopoz SC i uzyskania akceptacji proponowanych rozwiązań technicznych sposobu przebudowy.
4. Informujemy również, że pobór wody na cele technologiczne budowy może się odbywać wyłącznie przy użyciu urządzenia pomiarowego pobranego w Meliopoz SC w uzgodnionych terminach.
5. Należy zachować minimalne przykrycie przewodów wodociągowych wynoszące 1,65 m
6. Wszelkie prace związane z przebudową ewentualnych kolizji pionowych sieci i przyłączy wodociągowych mogą być wykonane wyłącznie przez służby eksploatacyjne Meliopoz SC po wcześniejszym zleceniu ich przez zamawiającego, koszty wykonania tych prac ponosi zamawiający.
7. O planowanym terminie rozpoczęcia robót należy powiadomić Dział Eksploatacji Meliopoz SC z siedmiodniowym wyprzedzeniem.
8. Odbioru prac zanikowych w miejscach kolizji z siecią i przyłączami wodociągowymi należy dokonać przy udziale przedstawicieli Meliopoz SC.

**Dyrektor Spółki**  
*Janusz Gdowski*  
**Janusz Gdowski**

*Piotr Strzyżewski*  
**Piotr Strzyżewski**



**OPINIA 426/2013**

uzgodnienia dokumentacji projektowej

Podstawa prawna wydania opinii:

art. 27 i 28 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. „Prawo geodezyjne i kartograficzne” (Dz. U. z 2010 r. nr 193 poz. 1287) oraz § 20 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. z 2001r. Nr 38 poz. 455).

Przedmiot uzgodnienia : **Kanalizacja deszczowa z przykanalikami i wpustami**

Inwestor lub  
przedstawiciel  
inwestora: **Gmina Czerwonak  
ul. Źródłana 39  
62-004 Czerwonak**

Na zlecenie z dnia : **11.02.2013 r.** Znak :  
Data wpływu zlecenia do zespołu : **11.02.2013 r.**

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację przedmiotu uzgodnienia.

**obręb Czerwonak, Kicin, ul. Szkolna, działki wg załącznika, gmina Czerwonak  
powiat poznański, woj. wielkopolskie**

**Uwagi i zalecenia:**

**OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH „GAZ-SYSTEM” O/POZNAŃ :**

Bez uwag.

**WIELKOPOLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o. o.**

**ODDZIAŁ ZAKŁAD DYSTRYBUCJI GAZU POZNAŃ:**

Szczegółowy przebieg sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie próbnych przekopów. W pobliżu sieci gazowej wykopy wykonywać ręcznie. Na czas wykonywania robót przy wykopach większych niż 0,6 m sieć gazową zabezpieczyć przed obsunięciem. Skrzyżowania z siecią gazową wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami PN-91/M-34501. Zachować odległości normatywne od istniejącej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 30.07.2001 r. (Dz. U. Nr 97 poz. 1055). W terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca musi zgłosić się do RDG Poznań Północ ul. Gdylńska 47, J. Pieterek. Studnie-kanalizacji, wpusty, zasowy należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej.

**NETIA S.A. :**

Bez uwag.

**INEA S.A. :**

Bez uwag.

**ENEA OPERATOR Sp. z o. o. :**

W miejscu skrzyżowania z kablem energetycznym wykopy należy prowadzić ręcznie. Kabel w wykopie zabezpieczyć, zachować normatywne odległości. Przed przystąpieniem do prac należy zgłosić się w Rejonie Dystrybucji Poznań.

**REGIONALNY WĘZEL ŁĄCZNOŚCI :**

Bez uwag.

**AQUANET S.A. :**

Nie dotyczy.

Za zgodność podpisu  
z oryginałem

Piotr Strzykowski



**ZDP :**

Nie dotyczy dróg powiatowych.

**POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO – SIECIOWE :**

Nie dotyczy.

**MELIOPOZ- P.I.B.:**

Uzgodniono pismem nr 65/UZG 011/2013 z dn. 27.02.2013 r..

**PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU :**

**UWAGI I ZALECENIA :**

Uzgadnia się arkusze 1-5, włączenie w projektowaną sieć kanalizacji deszczowej ZUDP 1090/2011. Dokreślono projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej ZUDP 322/2008. Ark. 2 dokreślono projektowaną kanalizację teletechniczną ZUDP 4862/2011 i kabel eNN ZUDP 709/2010.

1. Stosownie do art. Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. „Prawo Geodezyjne i Kartograficzne” (Dz. U. Nr 30 poz. 163 z późniejszymi zmianami) Inwestor jest zobowiązany, po uzyskaniu pozwolenia na budowę do wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej (przed zasypaniem) obiektów budowlanych przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.

2. Zobowiązuje się wykonawcę prac inwestycyjnych do ochrony i zabezpieczenia znajdujących się na terenie realizowanej inwestycji punktów osnowy geodezyjnej i punktów granicznych ( Dz. U. Nr 30 poz. 163 art. 15.1 ).

W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w/w punktów, osoby odpowiedzialne za ochronę i zabezpieczenie punktów osnowy geodezyjnej i punktów granicznych podlegają karze grzywny. ( Dz. U. Nr 30 poz. 163 art. 48.1 z późniejszymi zmianami).

3. Zmiany w stosunku do uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowych uzgodnień Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej przy Starostwie Powiatowym w Poznaniu.

4. Stosownie do rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii chyba, że straci ważność gdy zostanie zmieniona lub uchylona decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę. ( Dz. U. Nr 38 poz. 455 ).

5. Należy uwzględniać uwagi zawarte w uzgodnieniach branżowych.

6. Integralną częścią opinii ZUDP jest mapa z naniesioną projektowaną inwestycją wraz z pieczęcią uzgodnienia.

7. Prace ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.

8. W wypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew należy uzyskać w Urzędzie Gminy Czerwonak.

Przedłożony projekt został przez komisję Zespołu uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz informacji Zespołu dot. obowiązujących warunków do realizacji budowy.

**Uwaga:** uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydawanego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Kopię opinii wraz z załącznikiem mapowym należy udostępnić wykonawcy terenowemu.

Z upoważnienia Starosty Poznańskiego

*[Podpis]*  
Krzysztof Piśtel  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej  
PODGIK w Poznaniu

Za zgodność z oryginałem

*[Podpis]*  
Piotr Szczygielski

(podpis przewodniczącego zespołu z imienną pieczęcią z upoważnienia starosty)





Poznań, dnia 04.12.2013 r.

Nasz znak: ZDP.6g.464.9/13  
Dotyczy: Przebudowy skrzyżowania  
Wasz znak: NR 21/proj\_07/2011

Pracownia Projektowa „Drogowiec”  
Piotr Strzyżewski  
Ul. Główna 52/3  
61-007 Poznań

Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu opiniuje pozytywnie projekt budowlany przebudowy drogi gminnej ul. Szkolnej w zakresie skrzyżowania z drogą powiatową nr 2407P Koziegłowy – Swarzędz, gmina Czerwonak w miejscowości Kicin w miejscu przedstawionym na dołączonym do niniejszej opinii planie sytuacyjnym na następujących warunkach:

1. Należy zapewnić właściwe odwodnienie drogi powiatowej. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości w odwodnieniu drogi powiatowej spowodowanych włączeniem drogi gminnej i odprowadzeniem z niej wód opadowych usunięcie kolizji oraz wszelkich szkód należy do inwestora przebudowy drogi gminnej.
2. Połączenie w rejonie skrzyżowania drogi gminnej i powiatowej należy wykonać na jednym poziomie i powinno być płynne i łagodne.
3. Należy zapewnić czytelną organizację ruchu w rejonie włączenia. Projekt stałej organizacji ruchu należy po uzgodnieniu z ZDP i Policją zatwierdzić w Starostwie Powiatowym w Poznaniu. Koszty oznakowania oraz ewentualnego usunięcia wszelkich kolizji należą do inwestora przebudowy drogi gminnej.
4. Należy unikać prowadzenia robót w okresie zimowym.
5. Zachować normatywne odległości w pionie i poziomie od urządzeń podziemnych. W miejscu kolizji prace prowadzić ręcznie.
6. Po wykonaniu robót należy uporządkować zajmowany pas drogi powiatowej wymieniając uszkodzone elementy. Poboczne po zakończeniu prac ziemnych powinno być odpowiednio zagęszczone i wyprofilowane. Wymagany przez ZDP wskaźnik zagęszczenia gruntu wynosi 0.98.
7. Roboty należy wykonać przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.
8. Inwestor zatwierdzi w ZDP w Poznaniu projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas robót oraz uzyska zgodę na ich prowadzenie.
9. Planowane prace należy wykonać zgodnie z warunkami wynikającymi z Ustawy „Prawo Budowlane”.
10. Opinia niniejsza zachowuje ważność przez dwa lata od czasu wydania.

Załączniki:

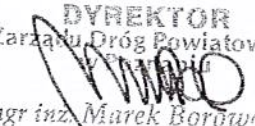
1. Projekt – 1 egz.

Do wiadomości:

1. a/a

Sprawę prowadzi:

Maciej Walentowski  
Tel. 61-8593-432

DYREKTOR  
Zarządu Dróg Powiatowych  
  
mgr inż. Marek Borowicz



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.

Oddział w Poznaniu  
ul. Grobla 15, 61-859 Poznań  
tel. (61) 8545-100, fax (61) 8545-519

Dział Techniczny  
tel. (61) 85-45-277  
fax (61) 85-45-508

Pracownia Projektowa DROGOWIEC  
Piotr Strzyżewski  
Główna 52 m. 3  
61-007 Poznań

W/ znak: Nr 20c/proj-07/2011  
N/ znak: TDI.115-5000-105919/13

z dnia 4-11-2013  
z dnia 25-11-2013

**Uzgodnienie lokalizacji obiektów w rejonie gazociągów średniego i niskiego ciśnienia**

**NR TDI.115-5000-105919/13**

Dotyczy: **przebudowy ulicy etap II km 0+900 - km 2+621,48**

Lokalizacja przedsięwzięcia:  
woj. wielkopolskie, gm. Czerwonak, m. Czerwonak, ul. Szkolna

W odpowiedzi na pismo z dnia 4-11-2013 r. przesyłamy jeden egzemplarz planu sytuacyjnego z wykreśloną siecią przewodów gazowych w przedmiotowym rejonie, z następującymi uwagami:

1. Wszelkie prace w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
2. Nie wyrażamy zgody na obniżenie rzędnej terenu w miejscu zlokalizowanej sieci gazowej. Informujemy, że zgodnie PN-91/M-34501 odległość pionowa mierzona od zewnętrznej powierzchni gazociągu do powierzchni ziemi lub nawierzchni po przebudowie, powinna wynosić min. 1,0 m.
3. Należy zwrócić uwagę na armaturę gazową, która nie może być zaasfaltowana lub przykryta płytkami, kostką itp. Krawężnik należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej.  
Z uwagi na brak szczegółowej inwentaryzacji przyłączy, nie nanosi się ich na plany sytuacyjne.
4. W terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej w celu uniknięcia ewentualnej kolizji wykonawca musi powiadomić PSG sp. z o.o. Oddział w Poznaniu - RDG Poznań Północ, ul. Gdyńska 47, tel. 61 8782818.
5. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Do wiadomości:  
- RDG Poznań-Północ

Załączniki:  
- Komplet map

Sprawę prowadzi: Paweł Cieślak, tel.: (61) 8 545 343

KIEROWNIK  
Dział Techniczny

Ewa Przedpełska





Telekomunikacja Polska  
Domena Hurt  
Ewidencja i Rozwój Sieci TOK  
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Poznań  
ul. Głogowska 19, 60-702 Poznań  
tel.: 61 861 60 39, fax.: 61 862 93 65

PRACOWNIA PROJEKTOWA "DROGOWIEC"  
Piotr Strzyżewski  
ul. Główna 52/3  
61-007 Poznań

Poznań, 26 listopada 2013r.

Numer pisma: TOTWSBU-PO.2110-875/13/BJ

**Temat:** uzgodnienie projektu przebudowy ulicy Szkolnej w Czerwonaku i Kicinie

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy projekt jak w temacie. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do TP S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: [www.orange.pl/wniosekondzior](http://www.orange.pl/wniosekondzior). Wykonywanie prac na sieci TP S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności Telekomunikacji Polskiej i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:  
Telekomunikacja Polska  
Dostarczanie i Serwis Usług  
Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu  
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań  
ul. Głogowska 19  
60-702 Poznań  
tel. 61 886 86 30; fax. 61 886 86 31
2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela Telekomunikacji Polskiej S.A. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań;
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika oraz inspektora nadzoru;
4. W miejscach projektowanych zjazdów, jezdni istniejące kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie rur dwudzielnych typu AROT. Długość rur powinna być co najmniej 0,5 m dłuższa od krawędzi projektowanych zjazdów, jezdni. Końce rur należy uszczelnić;
5. W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej;
7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań w Poznaniu ul. Głogowska 19 tel. 61 886 86 30;
8. W przypadku uszkodzenia sieci telefonicznej, wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej oraz strat tytułem braku transmisji, sporządzonej przez Telekomunikację Polską S.A.;
9. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych, inwestor opracuje dokumentację projektowo – kosztorysową, która powinna być uzgodniona i zatwierdzona przez nasz Dział, oraz zleci wykonanie robót na własny koszt.
10. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem – na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
11. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Telekomunikacja Polska S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze otrzymał do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

**Dariusz Piskorz**  
Kierownik  
Dział Ewidencji i Zarządzania  
Danymi o Infrastrukturze Poznań

2 oryginaly  
Piskorz



Gmina Czerwonak  
ul. Źródłana  
62-004 Czerwonak  
reprezentowana przez:  
Pracownia Projektowa „Drogowiec”  
ul. Główna 52/3  
61-107 Poznań

Poznań, dnia 04.12.2013r.

Nasz znak: OD5/ZR1/K/2013/428/SF

Dotyczy: zabezpieczenia sieci elektroenergetycznej w miejscowości Czerwonak i Kicin ul. Szkolna etap II  
odc. od km 0-900 do ul Poznańskiej.

W odpowiedzi na pismo z dnia 04-11-2013r. i w nawiązaniu do przeprowadzonych uzgodnień, uprzejmie informujemy, że linie kablowe będące na majątku naszej Spółki należy zabezpieczyć poprzez ułożenie rezerwowych rur osłonowych typu DVK 110 lub zamiennych, w miejscu skrzyżowań istniejących kabli z projektowaną nawierzchnią bitumiczną (zjazdy w ulice boczne) i nawierzchnią projektowanych zjazdów indywidualnych. Otwory wlotowe rur należy zamknąć typowymi deklami, a rury zinwentaryzować geodezyjnie.

Do uzgodnienia prosimy przedstawić plan drogowy z naniesionymi rurami osłonowymi. Na rysunku zjazdu projektowane należy wyróżnić graficznie. Obok legendy podać należy typ i długość zaprojektowanych rur.

Jednocześnie informujemy, że zabezpieczenie istniejących kabli winno odbyć się staraniem i na koszt wnioskodawcy (Inwestora) zgodnie z zalecanymi normami i obowiązującymi przepisami (w tym Prawa Budowlanego) na podstawie uzgodnionego projektu budowlano-wykonawczego.

Przed rozpoczęciem robót Inwestor winien wystąpić do naszej Spółki z wnioskiem o przygotowanie umowy dotyczącej usunięcia kolizji, podając koszt brutto, na mocy której, rury osłonowe zostaną przekazane na majątek naszej Spółki. Zamiar rozpoczęcia robót Wykonawca robót winien zgłosić z min 14-dniowym wyprzedzeniem.

W załączeniu przesyłamy plany sytuacyjne, z których wykreślono urządzenia elektroenergetyczne nie będące na majątku naszej Spółki, oraz wskazano elektroenergetyczne linie napowietrzne stanowiące majątek ENEA Operator Sp. z o.o.

W załączeniu przesyłamy także projekt umowy w którym określono zasady usunięcia kolizji.

Zal.  
- plan sytuacyjny  
- projekt umowy

k.o.  
ZR

ODDZIAŁ DYSTRYBUCJI POZNAŃ  
REJON DYSTRYBUCJI POZNAŃ  
Dyrektor  
Adam Grzybowski

Rejon Dystrybucji Poznań  
ul. Panny Marii 2, 61-108 Poznań  
tel. +48 / 061 856 14 00  
faks +48 / 061 856 14 07

www.operator.enea.pl

ENEA Operator Sp. z o.o.  
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58  
REGON 300455398, NIP 782-23-77-160  
Sąd Rejonowy Poznań Nowe Miasto i Wilda  
w Poznaniu VIII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000269806  
Kapitał zakładowy: 4 678 050 000 PLN

