



Czerwonak, dnia 04.05.2016r.

WKŚ.7021.24.14.2016

Pracownia Projektowa
EKODROGA
Robert Salomon
ul. Piasta 4/16
62 - 025 Kostrzyn Wlkp.

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego**

- A. Charakter i lokalizacja obiektu.
oświetlenie uliczne w m. Czerwonak ul. Szyszkowa
- B. Moc przyłączeniowa **0,1 kW**
- C. Miejsce przyłączenia
istniejąca słup oświetleniowy przy ul. Sosnowej w m. Czerwonak
- D. Dane do przyłączenia obiektu do sieci
- przystosować istniejące urządzenia do wzrostu mocy i aktualnych potrzeb
 - zabezpieczenie w szafce oświetleniowej 50 przedlicznikowe - 25A
 - z istniejącego słupa w ul. Sosnowej wyprowadzić kabel zasilający YAKY 4x35mm² do nowo projektowanego słupa oświetlenia drogowego w ul. Szyszkowej po lewej i prawej stronie ulicy Sosnowej
 - układ pomiarowy pozostaje bez zmian
 - instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty
- E. Data ważności warunków przyłączenia
2 lata od daty ich doręczenia

otrzymują:

1. Adresat
2. WKŚ - a/a

Sprawę prowadzi:
Waldemar Marciniak tel. 61-65-44-271

Inspektor ds. Dróg

Waldemar Marciniak

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax: 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski S.A, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 8431

Z-ca Kierownika ds. Dróg
Wydział Gospodarki Komunalnej
i Ciepłownictwa

Ryszard Kroker

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Robert Salomon



WKŚ.7021.5.8.2016

Czerwonak, dnia 09.05.2016 r.

**Pracownia Projektowa
„EKODROGA” Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 08.04.2016 r. w sprawie wydania warunków technicznych dla budowy kanalizacji deszczowej w związku z projektem budowy ulic Budowa ulic Szyszkowej i Grzybowej w m. Czerwonak, wyrażamy zgodę na odprowadzenie ścieków deszczowych z projektowanego zakresu drogowego pod warunkiem:

Należy przeprowadzić szczegółowe obliczenia hydrauliczne dla kanalizacji deszczowej odprowadzającej ścieki deszczowe z projektowanego zakresu drogowego ze sprawdzeniem możliwości przejścia ścieków deszczowych przez istniejący ciąg kanalizacji deszczowej w ul. Sosnowej.

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA KANAŁU DESZCZOWEGO

1. Projektowaną kanalizację deszczową odprowadzającą ścieki deszczowe z terenu planowanej inwestycji ul. ulic Szyszkowej i Grzybowej w m. Czerwonak należy zaprojektować z rur PVC-U klasy S o litej strukturze ścianek klasy min. SN10 oraz przykanaliki z rur PVC-U klasy S o litej strukturze ścianek klasy min. SN10 łączonych kielichowo.
2. Studnie rewizyjne prefabrykowane betonowe o średnicy 1,0 m, B-45. W8, wazy żeliwno betonowe, wentylowane, klasy D400, z zabezpieczeniem przeciw kradzieżowym.
3. Wpusty kanalizacji deszczowej typowe prefabrykowane \varnothing 500, z osadnikiem min. 100 cm, z zastosowaniem pierścieni odciążających i podtrzymujących od osadzania wpustu żeliwnego. Wpusty uliczne zakończyć kratką żeliwną klasy D400 na zawiasach, z zabezpieczeniem przeciw kradzieżowym.
4. Połączenia rurociągu ze studnią z użyciem króćcy dostudziennych, za pomocą wbudowanych fabrycznie przejść szczelnych na uszczelkę klinową.

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax. 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-15.00, Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski S.A, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 8431

**Za zgodność
z oryginałem**

INNE USTALENIA:

1. Projekt techniczny kanału deszczowego przedstawić do uzgodnienia.
2. Po wykonaniu prac należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą w stanie odkrytym.

Otrzymują:

1. adresat
2. WI - a/a
3. WKS - a/a

Z up. Wójta

Agnieszka Samrańska

Kierownik

Urzędu Gminy i Miejskiej

Władzy Gminnej

Za zgodność
z oryginałem

Salomon



WKŚ.7012.14.2016

Czerwonak, dnia 25.08.2016 r.

Pracownia Projektowa
„EKODROGA” Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

Dotyczy pisma z dnia 10 sierpnia 2016 r. w sprawie uzgodnienia rozwiązań projektowych dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska opiniuje pozytywnie przyjęte rozwiązania projektowe dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak” z następującymi uwagami:

- zastosować obrzeże chodnikowe 6x20x100 na ławie betonowej z oporem,
- jako nawierzchnię jezdni i zjazdów przyjąć kostkę typu „BEHATON”, w chodniku zastosować kostkę typu „CEGLA”,
- na łącznikach między ul. Grzybową a ul. Szyszkową przyjąć grubość kostki 6 cm,
- jako podbudowę pod chodniki przyjąć:
 - w rejonie jezdni 12 cm Rm 5,0 Mpa,
 - na łącznikach 10 cm Rm 2,5 MPa.

otrzymują:

1. Adresat
2. WIF
3. WKŚ – a/a

mgr Kierownik ds. Dróg
Wydział Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska
Ryszard Kroker

Sprawę prowadzi:
Ryszard Kroker tel. 61-65-44-261

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax. 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konta bankowe: PKO Bank Polski SA, numer konta 48 1020 4027 0000 1302 1192 8431

Za zgodność
z oryginałem

Jelonek



WKŚ.7012.14.2016

Czerwonak, dnia 27.09.2016 r.

**Pracownia Projektowa
„EKODROGA” Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.**

Dotyczy pisma z dnia 12 września 2016 r. w sprawie zatwierdzenia planu sytuacyjnego dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska opiniuje pozytywnie plan sytuacyjny dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

otrzymują:

1. Adresat
2. WIF
3. WKŚ – a/a

Wydział Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska
Ryszard Kroker

Sprawę prowadzi:
Ryszard Kroker tel. 61-65-44-261

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax: 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski SA, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 8431

**Za zgodność
z oryginałem**



Czerwonak, dnia 29.09.2016 r.

WKŚ.7021.24.44.2016

Pracownia Projektowa EKODROGA
Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62 - 025 Kostrzyn Wlkp.

Urząd Gminy Czerwonak opiniuje pozytywnie lokalizację projektowanej trasy kabla oświetleniowego i rozmieszczenia lamp na dz. nr 21 i dz. nr 59 w m. Czerwonak ul. Szyszkowa w miejscu przedstawionym na dołączonej mapie zasadniczej z uwzględnieniem następujących warunków:

1. Należy unikać prowadzenia robót w okresie zimowym.
2. Zastosować oprawy LED-owe firmy Siteco, Schreder, Thorn, Philips, LUG lub równoważne z modułem autonomicznej redukcji mocy w porze nocnej.
3. Po wykonaniu robót zajmowany pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego wymieniając uszkodzone elementy. Elementy zniszczone powinny być wymienione na nowe. Pobocze powinno być odpowiednio zagęszczone i wyprofilowane. Wymagany wskaźnik zagęszczenia gruntu w obrębie jezdni wynosi 1,00 a pobocza wynosi 0,98.
4. Zachować normatywne odległości w pionie i poziomie od urządzeń podziemnych. W miejscu kolizji prace prowadzić ręcznie.
5. Prace należy wykonać zgodnie z polskimi normami i przepisami szczegółowymi przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.
6. Wykonawca dokona pisemnego zgłoszenia w Urzędzie Gminy o zamiarze prowadzenia robót w pasie drogowym wraz z zatwierdzonym projektem zabezpieczenia robót i organizacji ruchu.

Z-ca Kierownika ds. Dróg
Wydział Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska
Ryszard Krokier

otrzymują:

1. Adresat
2. WKŚ - a/a

Sprawę prowadzi: Waldemar Marciniak
Tel. 61 65 44 271

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax. 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wr.-pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski SA, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 8431

Za zgodność
z oryginałem

Salomon



Starosta Poznański

Pan Robert Salomon
Pełnomocnik Wójta Gminy Czerwonak
Pracownia Projektowa EKODROGA Robert Salomon
ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

Wasze pismo z dnia: 12.09.2016r.

Znak: 9/SzG-bu/E/2016

Nasz znak: WD.7121.98.2016.ZM
WD. KW- 23 57 / 6

Data: 26.09.2016r.

Na podstawie art.10 ust. 5 Ustawy z 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2012 r. poz. 1137 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729 z późn. zm.), w związku ze złożonym w dniu 14.09.2016r. wnioskiem

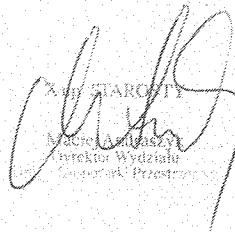
Starosta

OPINIJE POZYTYWNE

Geometrię na potrzeby dokumentacji projektowej pn. „Budowa ul. Szyszkowej i Grzybowej w Czerwonaku”, gm. Czerwonak sporządzony przez Pana Roberta Salomona na zlecenie Gminy Czerwonak

bez uwag.

Ponadto informuję, że projekt powinien spełniać warunki techniczne Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016r. poz. 124).


MACIEJ ANUSZY
dyrektor Wydziału
Gospodarki Przestrzennej

Załączniki:

1. Projekt rozwiązań geometrycznych – 1 szt. *an/a*

Otrzymują:

1. adresat
2. WD a/a

Sprawa prowadzi:

Wydział Dróg i Gospodarki Przestrzennej
Mikołaj Ziomek, Główny Specjalista, tel. 61 22 69 200

Starostwo Powiatowe w Poznaniu, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
tel. centrala (61) 8410-800, email: starostwo@powiat.poznan.pl

Za zgodność
z oryginałem





Orange Polska
Domena Hurt
Ewidencja i Standardy Infrastruktury
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 EKODROGA
Robert Salomon
ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

Poznań, 1 września 2016r.

Numer pisma: TODDWPU-PZ.2110-419/16/BJ

Temat: uzgodnienie projektu budowy ulicy Szyszkowej i Grzybowej w Czerwonaku.

Szanowni Państwo,

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

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA 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/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:
Orange 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 ORANGE POLSKA 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. Istniejąca sieć OPL została naniesiona na załączonym planie kolorem pomarańczowym;
4. W miejscach projektowanych dróg, zjazdów istniejące kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie rur dwudzielnych typu AROT. Długość rur powinna być co najmniej 0,5 m dłuższa od krawędzi projektowanych dróg, zjazdów. Końce rur należy uszczelnić;
5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej;

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-103) przy ulicy Towarnej 16, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000210081, REGON 012100764, NIP 526-02-30-995, z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 036 947 000 zł.

Za zgodność
z oryginałem

6. 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;
7. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem – na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonanego zadania do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
8. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąża sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A. w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
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. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

ORANGE POLSKA S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 2-Poznań otrzymał do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem
Bogumii Jagiellisz
Dział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Poznań

2

Za zgodność
z oryginałem

Jelau



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.

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

Sekcja Ewidencji Majałtku i Uzgodnień
tel. 61 85-45-270
fax 61 85-45-508

Pracownia Projektowa EKODROGA
Robert Salomon
Piasta 4 m. 16
62-025 Kostrzyn

W/ znak: 4/SzG-bu/E/2016
N/ znak: OIU-5000-107799/16

z dnia 10-08-2016
z dnia 30-08-2016

Uzgodnienie lokalizacji obiektów w rejonie gazociągów średniego i niskiego ciśnienia

NR OIU-5000-107799/16

Dotyczy: budowy ulic

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Województwo: wielkopolskie
Gminy: Czerwonak
Miejscowości: Czerwonak
Ulice: Grzybowa, Szyszkowa

W odpowiedzi na pismo z dnia 10-08-2016 r. przesyłamy jeden egzemplarz planu sytuacyjnego z wkreślona siecia 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 z Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 640) odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni.
- 2a. Celem ustalenia rzeczywistego posadowienia gazociągu należy wykonać próbne przekopy. W przypadku niezachowania minimalnego przykrycia należy wystąpić o wydanie warunków na przebudowę sieci gazowej.
- 2b. W miejscach zbliżeń z gazociągami należy zachować normatywną odległość zgodnie z Dz. U. poz. 640 stosując odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem.
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.

Wkreślone geodezyjnie przyłącza mogą nie przedstawiać wszystkich czynnych przyłączy gazu.

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

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Poznaniu, ul. Grobla 15, 61-859 Poznań
KRS 0030374001, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525-24-96-411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 560 zł
www.psgaz.pl

Za zgodność
z oryginałem

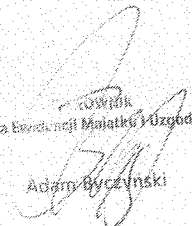
w Poznaniu - RDG Poznań Północ, ul. Gdynska 47, tel. 61 8782818, fax 61 8782850.

5. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Do wiadomości:
- RDG Poznań-Północ

Załączniki:
Mapa sytuacyjna - 1 egz.

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


Sektora Kształcenia Młodych i Uzgodnień

Adam Byczyński

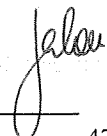
Polska Spółka Geodezyjna sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 26, 01-224 Warszawa
Oddział w Poznaniu, ul. Grobla 15, 61-858 Poznań
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 625-24-86-411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 236 560 zł
www.psgoz.pl

Wydrukowano: 30.08.2016

OIU-5000-107799/16 (nr wersji: 1)

Strona: 2

Za zgodność
z oryginałem





Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.

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

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
tel. 61 85-45-270
fax 61 85-45-508

Pracownia Projektowa EKODROGA Robert
Salomon
Piasta 4 m. 16
62-025 Kostrzyn

W/ znak: 11/SzG-bu/E/2016
N/ znak: OIU-5000-107863/16

z dnia 12-09-2016
z dnia 29-09-2016

Dotyczy: **budowy ulic**

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Województwa: **wielkopolskie**
Gminy: **Czerwonak**
Miejscowości: **Czerwonak**
Ulice: **Grzybowa, Szyszkowa**

W nawiązaniu do uzgodnienia nr OIU-5000-107799/16 z dnia 30.08.2016 przesyłamy mapę ze skorygowanym układem drogowym oraz siecią gazową zaznaczoną kolorem zielonym.

Do wiadomości:
- RDG Poznań-Północ

Załączniki:
Mapa sytuacyjna - 1 egz.

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

Janusz Śniegowski
Dział Zarządzania Majątkiem Siedlonym
Kierownik

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Poznaniu, ul. Grobla 15, 61-859 Poznań
KRS 0000374601, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525-24-99-411, REGON 142736519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 550 zł
www.psgaz.pl

Wydrukowano: 29.09.2016
















OIU-5000-107863/16 (nr wersji: 1)

Strona: 1

Za zgodność
z oryginałem

Salomon

LEGENDA:

-  - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm /ciąg pieszo-jezdny/
-  - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej gr. 8cm /ciąg pieszo-jezdny/
-  - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8cm /jazdy indywidualne/
-  - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm /chodniki/
-  - proj. nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6cm /chodniki na łącznikach/
-  - proj. krawężnik najazdowy 15x22 cm (obniżony +5cm) na ławie betonowej z oporem
-  - proj. krawężnik najazdowy 15x22 cm (obniżony +2cm) na ławie betonowej z oporem
-  - proj. obrzeże 8x30 cm
-  - proj. obrzeże 8x30 cm na ławie betonowej z oporem
-  - proj. obrzeże 6x20 cm
-  - proj. palisada betonowa prefabrykowana
-  - proj. wpust deszczowy / studzienka Ø500mm
-  - proj. ściek z kostki brukowej betonowej
-  - proj. linia rozgraniczająca teren wawstycji
-  - działka w granicach projektowanego pasa drogowego

Uł. M. Kasprzaka 25, 61-044 Poznań, sp. z o.o.
 Oddział w Poznaniu, ul. Piłsudskiego 10, 61-001 Poznań
 Tel. 61 854 51 00, faks 61 852 39 23
 NIP 525 24 96 411
 REGON 147339519
 KRS 0000374001

Wkreślono przebieg sieci gazowej rozdzielczej niskiego i średniego ciśnienia na terenie miasta Czerwonak w oparciu o istniejącą sieć sieci gazowej. Wkreślenie nie jest równoznaczne z uzyskaniem pozwolenia na budowę. Nr uzgodnienia: 2799/15/0-1/16. Data: 28.05.16. Podpis: [Signature]

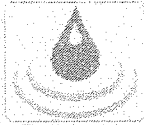
STAROSTA POZNAŃSKI
 P. 5021.2016
 06.06.2016
 [Signature]

WAZNOŚĆ 2 LATA Mapa db celów projektowych skala 1:500
 GRSZ 4141.4521.2016
 gdało 6.179.12.18.3.1, 6.179.12.18.3.3
 1. Linię w/wa krawężnik, ławki, 200x100
 2. Linię w/wa w/wa do poziomu szalej szalej Anulowania
 Województwo: wielkopolskie
 Powiat: poznański
 Nazwa jedn. ewid.: Czerwonak
 Identyfikator jedn. ewid.: 302104.2
 Nazwa obr. ewid.: Czerwonak
 Identyfikator obr. ewid.: 302104.2.0002
 Arkusze mapy ewid.: 3

Opisany obiekt jest zgodny z zapisami w projekcie i nie wymaga dodatkowych uzgodnień z innymi służbami.	nie dotyczy	Nie wyklucza się możliwości wystąpienia w przyszłości konieczności wykonania innych prac w tym zakresie, które nie będą objęte niniejszym projektem. Wszelkie zmiany w projekcie należy zgłaszać do Projektanta.	Wszelkie zmiany w projekcie należy zgłaszać do Projektanta. Wszelkie zmiany w projekcie należy zgłaszać do Projektanta.
---	-------------	--	---

Mapa aktualna na dzień: 01.04.2016 r.

Pracownia Projektowa EKODROGA Robert Salomon ul. Piasta 4/16, 62-025 Kostrzyn Wlkp. NIP 972-061-15-87 REGON 30132871E tel.: 665 341 470 e-mail: robert.salomon@interia.pl		INWESTOR Gmina Czerwonak ul. Zródlana 39 62-004 Czerwonak		
TEMAT: Budowa ulicy Szyszkowej i Grzybowej w Czerwonaku				
RYSunEK: Plan sytuacyjny			NR 2	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN I SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	MGR INŻ. ROBERT SALOMON	WKP/0235/POOD/06 DROGOWA	10.2016	[Signature]
SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. DORIAN PIECHOWIAK	WKP/0296/POOD/12 DROGOWA	10.2016	[Signature]
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB/PW	ROK OPRACOWANIA 2016	NR UMOWY W. 272.39.16 z DNIA 23.03.2016	SKALA 1:500



GMINNE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
Sp. z o.o.

ul. Piłsudskiego 1
62-010 Koziegłowy
141 693 520 000

email: biuro@gw.czerwonek.pl <http://gw.czerwonek.pl> POC: 62-010 40 27 0000 402 124 236

Pracownia Projektowa EKODROGA
Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

Koziegłowy, dnia 11.08.2016 r

Z.W. nr 458_08/2016

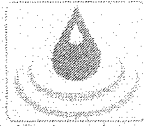
W odpowiedzi na pismo z dnia 11.08.2015 dotyczące uzgodnienia zakresu drogowego planowanej budowy ul. Szyszkowej i Grzybowej w Czerwonaku względem istniejącego uzbrojenia wodociągowego opiniujemy pozytywnie projektowany zakres drogowy z następującymi uwagami:

1. należy przebudować odcinek sieci wodociągowej Dz 110 mm w ul. Grzybowej od skrzyżowania z ul. Sosnową do Grzybowej z uwagi na kolizję z projektowanym krawężnikiem. Wodociąg sytuować w chodniku poza jezdnią. W przypadku przejścia wodociągu pod jezdnią, lokalizować w rurze osłonowej PE. Odcinek wodociągu przebudować na Dz 110 mm PE.

2. należy przebudować odcinek sieci wodociągowej Dz 110 mm na wysokości posesji 16b (koniec ul. Grzybowej) i lokalizować w chodniku. Na powyższe uzyskać zgody właścicieli posesji dz. nr 17 i dz. nr 18

3. należy przebudować sieć wodociągową Dz 110 mm w ul. Szyszkowej na całym odcinku nr 1. Wodociąg sytuować w chodniku poza jezdnią. W przypadku przejścia wodociągu pod jezdnią, lokalizować w rurze osłonowej PE. Odcinek wodociągu przebudować na Dz 110 mm PE.

Za zgodność
z oryginałem



GMINNE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
Sp. z o.o.

ul. Piasekowa 1
62-010 Koziegłowy
tel. 66 428 011

e-mail: biuro@gpw.czerwonak.pl http://gpw.czerwonak.pl FID: EP 54-35 1025 4027 0000 402 128 249

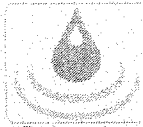
3. Na odcinkach sieci wodociągowej objętych przebudową należy przepiąć przyłącza wodociągowe odtwarzając zasuwki wraz ze skrzynkami

4. Armaturę należy projektować z żeliwa sferoidalnego o połączeniach kołnierzowych, zasuwki bezdławicowe z miękkim doszczelnieniem wg standardów HAWLE.

Inne ustalenia:

1. projekt techniczny przebudowy sieci wodociągowej przedstawić do uzgodnienia
2. włączenie do sieci wykona dostawca wody, GPW Sp. z o.o.
3. na wykonanie prac należy uzyskać zezwolenie
4. wszelkie prace ziemne prowadzone przy zbliżeniach do istniejących urządzeń wodociągowych należy wykonać przy użyciu sprzętu lekkiego i w sposób nie powodujący zagrożenia uszkodzenia rurociągów i uzbrojenia. Prace drogowe w rejonie uzbrojenia wodociągowego należy prowadzić pod stałym, płatnym nadzorem przedstawicieli wodociągowych służb eksploatacyjnych.
5. wykonanie robót zgłosić do odbioru w stanie odkrytym
6. wykonawca robót drogowych zobowiązany jest do odtworzenia wszystkich elementów naziemnego uzbrojenia armatury wodociągowej w pasie drogowym, szczególnie należy zwrócić uwagę na wyregulowania do rzędnej projektowanej nawierzchni obudów i skrzynek zasuw w węzłach wodociągowych, hydrantowych i na przyłączach wodociągowych
7. w przypadku kolizji hydrantów naziemnych z planowanym zakresem drogowym, których lokalizacji wypada w chodniku lub ścieżce rowerowej, należy przebudować i zlokalizować poza obrysem projektowanej nawierzchni na koszt zamawiającego.
8. Kolizje projektowanej sieci kanalizacji deszczowej z istniejącymi sieciami wodociągowymi należy zgłosić każdorazowo gestorowi sieci GPW Sp. z o.o. i uzyskać akceptacji proponowanych rozwiązań technicznych sposobu przebudowy
9. Płukanie sieci wodociągowej oraz pobór wody na cele technologiczne budowy może odbywać się wyłącznie przy użyciu urządzenia pomiarowego pobranego w GPW Sp. z o.o.

Za zgodność
z oryginałem



GMINNE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
Sp. z o.o.

ul. Piaskowa 1
62-039 Koziegłowy
tel. 061 812 80 11

email: biuro@pwrz.wodociagki.pl / pwrz@pwrz.wodociagki.pl REGON: 142040270000402106239

10. Minimalne przykrycie sieci wodociągowej wynosi 1,50 m
11. po wykonaniu prac dokonać inwentaryzacji geodezyjnej w stanie odkrytym, 1 egz. planu przekazać do Biura Obsługi Odbiorców w Czerwonaku, ul. Działkowa 2 lub biura Zarządu Koziegłowy ul. Piaskowa 1 tel. 061 812 80 11
12. po ułożeniu sieci ułożyć taśmę lokalizacyjną wraz z drutem lokalizacyjnym

Specjalista ds. technicznych Agnieszka Pach tel. 605 837 040

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
ul. Piaskowa 1, 62-039 Koziegłowy
Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla M. St. w Poznaniu, XII KRS 0000239200

Za zgodność
z oryginałem

Poznań, dnia 16.11.2016 r.

STAROSTA POZNAŃSKI

PROTOKÓŁ NR GKG.4171.4441.2016 - odpis

z narady koordynacyjnej dotyczącej uzgodnienia usytuowania sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej na podstawie art. 7d pkt 2, art. 28b oraz art. 40b.1.pkt 6 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.).

Przedmiot uzgodnienia : **Kanalizacja deszczowa i oświetlenie**

wnioskodawca: **Gmina Czerwonak
ul. Źródłana 39
62-004 Czerwonak**

Data wpływu wniosku : **20.09.2016 r.**

Data i miejsce przeprowadzenia narady : **23.09-15.11.2016 r. - P.O.D.G.i K.**
Naradzie przewodniczyła: **Katarzyna Kisiel – Kierownik Zespołu ds. Koordynacji Sytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu**

Lokalizacja przedmiotu uzgodnienia:
obręb Czerwonak, ul. Szyszkowa i Grzybowa, dz. 21, 26, 59, gmina Czerwonak, powiat poznański, woj. wielkopolskie

Uczestnicy narady oraz ich uwagi i zalecenia:
OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH „GAZ-SYSTEM” O/POZNAŃ – Janusz Wesółowski:
Bez uwag.

POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o. o. ODDZIAŁ W POZNANIU – Paweł Cieślak:
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. Zachować normatywne odległości od istniejącego gazociągu zgodnie (Dz. U. z dnia 4.06.2013 r. poz. 640). W terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca musi zgłosić się w PSG – RDG Poznań Północ – ul. Gdyńska 47, tel. 61 8782818, fax 61 8782850.

NETIA S.A. – Filip Gruszczyński:
Bez uwag.

INEA S.A – Karolina Adamska:
Bez uwag.

ENEA OPERATOR Sp. z o. o. – Ewa Rakuła-Stachowiak:
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. Szczegółowy przebieg linii kablowych należy ustalić na podstawie próbnych przekopów.

REGION WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO ROA POZNAŃ – Sebastian Olejniczak:
Bez uwag.

AQUANET S.A. – Michał Całujek:
Na skrzyżowaniach z przewodami wodociągowymi i kanalizacyjnymi roboty wykonywać ręcznie, zachowując minimalną odległość pionową 0,3 m.

Zarząd Dróg Powiatowych – Maciej Walentowski:
Nie dotyczy dróg powiatowych.

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
60-500 Poznań, ul. Jaskowińskiego 13 tel. (60) 75410-627

Za zgodność
z oryginałem

Wojewódzki Urząd Geodezyjno-Kartograficzny
ul. Św. Józefa 10, 60-110 Poznań
tel. (60) 75410-627, fax (60) 75410-628

Salomon

POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO-SIECIOWE – Grzegorz Kuberka:

Nie dotyczy.

HAWĘ TELEKOM Sp. z o. o. – Grzegorz Ostrowski:

Nie dotyczy.

WIELKOPOLSKA SIĘĆ SZEROKOPASMOWA S.A. – Karolina Adamska:

Bez uwag.

ORANGE POLSKA S.A. – Sławomir Chudziński:

Uzgodniono z uwagą: w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości lub zastosować zabezpieczenia zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Zgłoszenie proszę wysłać poprzez stronę www.orange.pl/wniosekondozor lub pismo przesłać na adres: Orange Polska S.A. Obsługa Techniczna Klienta w Poznaniu Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 60-702 Poznań, ul. Głogowska 19 DiSU.RWUUUilPoznan@orange.com

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGOWE Sp. z o. o. W CZERWONAKU – Agnieszka Pach:

Zachować normatywne odległości wpustów od istniejącego wodociągu.

KIEROWNIK ZESPOŁU DS. KOORDYNACJI SYTUOWANIA

PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU:

DODATKOWE UWAGI I ZALECENIA :

Dołączono mapę z przyłączem wodociągowym do działki 23.

1. Stosownie do art. Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. „Prawo Geodezyjne i Kartograficzne” (Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz.1287 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.

4. Należy uwzględnić uwagi zawarte w uzgodnieniach branżowych.

5. Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest mapa z naniesioną projektowaną inwestycją wraz z adnotacją zawierającą informacje, iż dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

6. Prace ziemne w miejscu zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem bezwzględnie należy wykonywać ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odkryte przewody zabezpieczyć.

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

8. Podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu, rezygnując z obowiązku delegowania swoich przedstawicieli na narady koordynacyjne, pozbawiają się możliwości wpływania na uzgodnione przez Starostę trasy projektowanych sieci i przyłączy (Art. 28 e pkt. 2 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dnia 5 czerwca 2014 r.).

W rezultacie przeprowadzonej narady koordynacyjnej przedłożony projekt został uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz zaleceń, a trasa została wprowadzona do bazy geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu -zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 roku „w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT” -poz. 1938.

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

Kopię protokołu wraz z załącznikiem mapowym i innymi załącznikami należy udostępnić wykonawcy terenowemu.

z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO

Krzyszyna Kiciel
Kierownik Zespołu ds. Koordynacji
Sytuowania Projektowanych Sieci
Uzbrojenia Terenu

(podpis przewodniczącego narady z imienną pieczętką
z upoważnienia starosty)

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
60-500 Poznań, ul. Jackowskiego 18 tel. (061) 8410-627

2

Za zgodność
z oryginałem

Robert Salomon
Kierownik Zespołu ds. Koordynacji
Sytuowania Projektowanych Sieci
Uzbrojenia Terenu



WKS.7012.14.2016

Czerwonak, dnia 03.11.2016 r.

**Pracownia Projektowa
„EKODROGA” Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.**

Dotyczy pisma z dnia 14 października 2016 r. w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego branży drogowej dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska uzgadnia bez uwag przyjęte rozwiązania projektowe w branży drogowej dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

otrzymują:

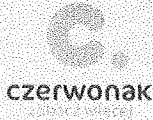
1. Adresat
2. WIF
3. WKS – a/a

Sprawę prowadzi:
Ryszard Kroker tel. 61-65-44-261

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl
ul. Zróbleńska 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax. 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 9.00-17.00, wt.-pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski S.A, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 0431

**Za zgodność
z oryginałem**

Pracownia Projektowa EKODROGA
Robert Salomon
Salomon



WKŚ.7021.5.8.2016

Czerwonak, dnia 03.11.2016 r.

Pracownia Projektowa
„EKODROGA” Robert Salomon
ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

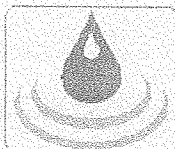
W odpowiedzi na wniosek z dnia 26.10.2016 r. w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego branży sanitarnej dla budowy kanalizacji deszczowej ulic Szyszkowej i Grzybowej w m. Czerwonak, Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska uzgadnia bez uwag przyjęte rozwiązania projektowe w zakresie kanalizacji deszczowej dla zadania „Budowa ul. Grzybowej i ul. Szyszkowej w m. Czerwonak”.

Urząd Gminy Czerwonak, www.czerwonak.pl

ul. Zróżdłana 39, 62-004 Czerwonak, tel. 61 65 44 204, fax. 61 8120 270, kancelaria@czerwonak.pl, godziny pracy urzędu: pn. 8.00-17.00, wt. - pt. 8.00-15.00,
Wydział Obsługi Mieszkańców: pn. 8.00-17.00, wt. - pt. 8.00-14.30, konto bankowe: PKO Bank Polski S.A, numer konta 48 1020 4027 0000 1202 1192 0431

Za zgodność
z oryginałem

Robert Salomon
Pracownia Projektowa EKODROGA



GMINNE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
Sp. z o.o.

ul. Piaskowa 1
62-028 Koziegłowy

tel. 618 128 011

e-mail: biuro@gpw.czerwonak.pl

<http://gpw.czerwonak.pl>

PKO EP SA 35 1020 4027 0000 1402 1218 2319

Pracownia Projektowa EKODROGA
Robert Salomon
Ul. Piasta 4/16
62-025 Kostrzyn Wlkp.

Koziegłowy, dnia 06. 02. 2017 r

Z.W. nr 26_02/2017

W odpowiedzi na pismo z dnia 12. 09. 2015 dotyczące uzgodnienia zmiany zakresu drogowego (zmiana dotyczy zaprojektowanego ciągu pieszo – jezdni stanowiącego jedną płaszczyznę po której mogą poruszać się i parkować samochody bez wyniesionych krawężników) planowanej budowy ul. Szyszkowej i Grzybowej w Czerwonaku względem istniejącego uzbrojenia wodociągowego opiniujemy pozytywnie projektowany zakres drogowy.

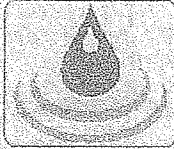
Z uwagi na zmianę, zaprojektowanego ciągu pieszo – jezdni stanowiącego jedną płaszczyznę po której mogą poruszać się i parkować samochody bez wyniesionych krawężników **rezygnujemy** z zapisu z warunków technicznych nr 458_08/2016 pkt 1-3 dotyczącego przebudowy istniejącej sieci wodociągowej z uwagi na kolizję z projektowanym zakresem drogowym.

Inne ustalenia:

1. wszelkie prace ziemne prowadzone przy zbliżeniach do istniejących urządzeń wodociągowych należy wykonać przy użyciu sprzętu lekkiego i w sposób nie powodujący zagrożenia uszkodzenia rurociągów i uzbrojenia. Prace drogowe w rejonie uzbrojenia wodociągowego należy prowadzić pod stałym, płatnym nadzorem przedstawicieli wodociągowych służb eksploatacyjnych.
2. wykonawca robót drogowych zobowiązany jest do odtworzenia wszystkich elementów naziemnego uzbrojenia armatury wodociągowej w pasie drogowym,

Za zgodność
z oryginałem

PROJEKTANT
upr. nr WKI/0036/POOD/06
mgr inż. Robert Salomon



**GMINNE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE
Sp. z o.o.**

ul. Piaskowa 1
62-028 Koziegłowy
tel. 618 128 011

e-mail: biuro@gpwczeronak.pl <http://gpwczeronak.pl> PKO BP SA: 35 1020 4027 0000 1402 128 2319

szczególnie należy zwrócić uwagę na wyregulowania do rzędnej projektowanej nawierzchni obudów i skrzynek zasuw w węzłach wodociągowych, hydrantowych i na przyłączach wodociągowych

3. Kolizje projektowanej sieci kanalizacji deszczowej z istniejącymi sieciami wodociągowymi należy zgłosić każdorazowo gestorowi sieci GPW Sp. z o.o. i uzyskania akceptacji proponowanych rozwiązań technicznych sposobu przebudowy

Specjalista ds. technicznych Agnieszka Pach tel. 605 837 040

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGOWE Sp. z o.o.
z siedzibą w Czerwonaku
Specjalista ds. Uzgodnień Dokumentacji

Agnieszka Pach

Za zgodność
z oryginałem

PROJEKTANT
upr. nr WKP/022/POOD/06

Salomon
mgr inż. Robert Salomon