

II. UZGODNIENIA

OPINIE

DECYZJE

1. Wytyczne do projektowania wystawione przez Referat Dróg i Zieleni Urzędu Miasta w Tuszynie
2. Uzgodnienie Urzędu Miasta w Tuszynie projektu drogowego
3. Uzgodnienie Mazowieckiej Spółki Gazownictwa
4. Uzgodnienie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Łodzi
5. Uzgodnienie Telekomunikacji Polskiej
6. Uzgodnienie PGE Dystrybucja Łódź-Teren S.A.
7. Uzgodnienie z Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie

URZĄD MIASTA
w TUSZYNIE
ul. Piotrkowska 2/4
95-080 TUSZYN
woj. łódzkie
Regon 000526475

Tuszyn 28.05.2012r.

Referat
Techniczno-Inwestycyjny
w/m

ZDiZ-7040. 56 .2012

W odpowiedzi na pismo w sprawie wytycznych do projektu na modernizację ul. Osiedlowej w Tuszynie, Urząd Miasta w Tuszynie Ref. Dróg i Zieleni informuje:

Ul. Osiedlowa w Tuszynie jest drogą gminną klasy D i obejmuje działki ewidencyjne nr 472 i 480. Ze względu na szerokość działek proponujemy wykonanie ciągu pieszo-jezdnego o nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm. (rozwiązanie takie zastosowane było z powodzeniem na ul. Łąkowej w Tuszynie) Konstrukcja jezdni - jak dla kategorii ruchu KR1. W pasie drogowym ulicy zlokalizowane jest uzbrojenie w postaci wodociągu, kanalizacji sanitarnej, gazociągu i linie energetyczne NN. Odwodnienie w postaci systemu liniowego zlokalizowane przy skrzyżowaniu z ul. Polną należy wykorzystać, z uwzględnieniem zlewni ulicy oraz spadku podłużnego. Pozostałe parametry należy dostosować do rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (DZ. U. z 1999r. nr 43 poz 430).

BURMISTRZ

Małecki
mgr inż. Witold Małecki

**Za zgodność
z oryginałem**

DROG-SERVIS
Roboty Drogowo-
Grzelak
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93ANL

Tuszyn 10.09.2012r.

URZĄD MIASTA
w TUSZYNIE
ul. Piotrkowska 2/4
95-080 TUSZYN
woj. łódzkie
Regon 000526475

„DROG – SERVIS”

Dariusz Grzelak

ul. Lokajskiego 3 m 36

Łódź

ZdiZ-7040. 65-1 .2012

W odpowiedzi na pismo z dnia 01 sierpnia 2012r. Urząd Miasta w Tuszynie opiniuje przedłożony projekt budowlano-wykonawczy na „Remont ulicy Osiedlowej w Tuszynie na działce nr 472 obręb 5, wraz z utwardzeniem terenu na działce nr 480 obręb 5”

BURMISTRZ
Małeck
inż. Witold Małeck

**Za zgodność
z oryginałem**

„DROG – SERVIS”
Roboty Drogi
Grzelak
Dariusz Grz.
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WPL



MAZOWIECKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy
Łódź

Rejon Dystrybucji Gazu Pabianice
ul. Partyzancka 110, 95-200 Pabianice
tel. 042 215 72 24 w.200 fax 042 215 72 24 w.200
NIP 527 23 16 936
KRS 0000147419 REGON 017195708

212/DT/12 24.08.12

Prace ziemne w pobliżu sieci gazowej prowadzić ręcznie zachowując normatywne obowiązujące odległości od skrajnych elementów uzbrojenia, pod nadzorem służb technicznych MSG sp. z o.o. Przed planowanym rozpoczęciem robót należy sprawdzić aktualność naniesionego uzbrojenia gazowego. Na etapie realizacji w przypadku wystąpienia jakichkolwiek rozbieżności je uzyskując uzgodnienie. Niedopełnienie podanych warunków w przypadku uszkodzenia urządzeń gazowych naraża wykonawcę na pokrycie strat związanych z naprawą sieci gazowych.

*Przed przystąpieniem do realizacji
należy przedstawić RDE Pabianice
co najmniej 14 dni przed rozpoczęciem
pracy ziemnej. Prace ziemne
w pobliżu sieci gazowej*

Starszy mistrz
Rejon Dystrybucji Gazu Pabianice

Maja Lewińska
Maja Lewińska

**Za zgodność
z oryginałem**

"DROG - SERWIS"

Roboty Drogi

Dariusz Grzelak
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WŁ.

WUOZ-C.5151.33.2012.MN

Łódź, dnia 7 sierpnia 2012 r.

DROG-SERWIS

N Dariusz Grzelak

ul. Lokajskiego 6 m.36

94-003 Łódź

W związku z pismem z dnia 2 sierpnia 2012 (data wpływu 3 sierpnia 2012) w sprawie wydania opinii dla dokumentacji projektowej dotyczącej wykonania projektu budowlano-wykonawczego *Remont ulicy Osiedlowej w Tuszynie na działce nr 472 obręb 5 wraz z utwardzeniem terenu na działce 480 obręb 5*, Łódzki Wojewódzki Konserwator Zabytków informuje:

W związku z istnieniem archiwalnych stanowisk archeologicznych AZP 70-52/1 Tuszyn, stan. 1 (cmentarzysko wczesnośredniowieczne) oraz AZP 70-52/2 Tuszyn, stan. 2 (skarb monet z XVIII wieku), których dokładna lokalizacja jest dziś trudna do ustalenia Łódzki Wojewódzki Konserwator Zabytków uznaje za konieczne przeprowadzenie przedmiotowej inwestycji pod nadzorem archeologicznym. Wniosek o nadzór należy złożyć do Łódzkiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w nieprzekraczalnym terminie 21 dni przed rozpoczęciem inwestycji.

WOJCIECH SZYGENDOWSKI
ŁÓDZKI WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR ZABYTKÓW

Za zgodność
z oryginałem

W załączeniu:

wniosek o przeprowadzenie nadzoru archeologicznego

lista archeologów

DROG - SERWIS
Rozruch
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WŁ

Telekomunikacja Polska
Domena Hurt
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług
w Katowicach
ul. Ordona 13, 40-163 Katowice
tel.: 42 646 23 57 fax: 32 204 01 01

DROG – SERWIS Dariusz Grzelak
ul. Lokajskiego 3 m 36
94-003 Łódź

Łódź, 13 sierpień 2012 r.

Numer pisma: TOTSSBU/JU.215- 71429/12

Temat: Uzgodnienie projektu budowlano-wykonawczego pn. „Remont ul. Osiedlowej w Tuszninie na działce nr 472 obręb 5, wraz z utwardzeniem terenu na działce nr 480 obręb 5”.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Wniosek informujemy, że przedłożony projekt budowlano-wykonawczy pn. „Remont ul. Osiedlowej w Tuszninie na działce nr 472 obręb 5, wraz z utwardzeniem terenu na działce 480 obręb 5” opiniujemy pozytywnie z następującymi uwagami:

- Kanalizację teletechniczną, zlokalizowaną u zbiegu ulic Polna/Osiedlowa zabezpieczyć rurą dwudzielną typu AROT A160 PS. Końce rury osłonowej powinny wykraczać poza krawędzie jezdni ul. Osiedlowej po min. 0,5 m z każdej strony.
- Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z TP S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych TP S.A.
- Przed rozpoczęciem prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Pismo należy kierować na poniższy adres:

Telekomunikacja Polska
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Katowicach
ul. Ordona 13
40-163 Katowice
fax. 32 204-01-01

Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika w kwocie 40 zł + 23%VAT. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.

Z poważaniem

Grzegorz Janus

W12 ZJ
Z up. Dyrektora
Operacyjnego Utrzymania
Sieci i Usług w Katowicach

Załączniki: Projekt budowlano - wykonawczy – 1 egz.

**Za zgodność
z oryginałem**

"DROG -SERWIS"
Ekipa Drogowa
Dariusz Grzelak
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93/Wt.



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź-Teren
Rejon Energetyczny Piotrków Trybunalski
97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Narutowicza 35
tel. 44 647 54 96, fax 44 647 14 04
piotrkow.OLT@pgedystrybucja.pl

Piotrków Tryb., 23.08.2012r.
01-RM-001117-2012

„Drog-Servis”
Dariusz Grzelak
ul. Lokajskiego 3 m.36
94-003 Łódź

Szanowny Panie,

w nawiązaniu do złożonego projektu budowlano-wykonawczego dotyczącego remontu ulicy Osiedlowej w Tuszynie na działce 472 obręb 5 wraz z utwardzeniem terenu na działce nr 480, informujemy, że na terenie objętym projektem przebiegają linie elektroenergetyczne 0,4kV, 15kV oraz linia napowietrzna 15kV zasilająca stację **nr 1-1314 Tuszyn ZOR**.

Po sprawdzeniu przedmiotowy projekt **opiniujemy pozytywnie** z następującymi uwagami:

1. Należy zachować min. odległość pionową na skrzyżowaniu ulicy Osiedlowej z przewodami linii **15kV** zgodnie z normą **PN-E-05100-1**.
2. Minimalna odległość pionowa pomiędzy rzędną linii kablowych **0,4kV** oraz **15kV** od rzędnej terenu musi być zgodna z normą **PN-76/E-05125**.
3. Roboty ziemne w rejonie **skrzyżowania** lub **zblżenia** z kablem energetycznym **0,4 kV** wykonywać wyłącznie ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności;
4. Roboty ziemne w rejonie **skrzyżowania** lub **zblżenia** z kablem energetycznym **15 kV** wykonywać wyłącznie ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności **po wyłączeniu napięcia pod nadzorem** pracownika Rejonu Energetycznego Piotrków Tryb. Zastrzega się, że w przypadku nie zastosowania się do ww. uwagi winę za uszkodzenie kabla ponosi wykonawca prowadzonych robót;
5. Istniejące kable energetyczne **0,4 kV** należy osłonić rurą dwudzielną **Ø110** koloru niebieskiego.
6. Istniejące kable energetyczne **15 kV** należy osłonić rurą dwudzielną **Ø160** koloru czerwonego. Sposób oraz technologię osłonięcia kabla energetycznego **15 kV** ustali **wykonawca** robót z Wydziałem Majątku Sieciowego w Rejonie Energetycznym Piotrków Trybunalski przed przystąpieniem do prac ;
7. Zachować odległość **poziomą** od podziemnej części słupów energetycznych do krawędzi wykopu **min 1,0 m** ;
8. **Rozpoczęcie prac** należy zgłosić **pisemnie** do Rejonu Energetycznego Piotrków Tryb. wraz z **1 egz. projektu budowlanego** (wraz z protokołem ZUD) na **3 tygodnie** przed ich rozpoczęciem w celu ustalenia zakresu koniecznych wyłączeń, terminu dopuszczenia do prac oraz ewentualnego nadzoru nad prowadzonymi pracami;
9. Prace na urządzeniach energetycznych powinien wykonać **elektryk z uprawnieniami** w zakresie sieci elektroenergetycznej;

Z poważaniem

Załączniki: 1 egz. projektu budowlano-wykonawczego.

Do wiadomości: RM/E, RU, CD1 – infos
Kopia: RM/R

**Za zgodność
z oryginałem**
„DROG-SERVIS”
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WŁ

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź - Teren
Rejon Energetyczny Piotrków Trybunalski
W2
Dyrektor Rejonu
Piotr Zwoliński

DROG – SERWIS Dariusz Grzelak
Roboty Drogowe
ul. Lokajskiego 3 m 36
94-003 Łódź

ZWiK/ 478/2012

Tuszyn, dnia 08 sierpnia 2012 r.

W dniu 02.08.2012 r. do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie (zwanego dalej Zakładem), wpłynęło pismo DROG – SERWIS Dariusz Grzelak z dnia 01.08.2012 r. z prośbą, o wydanie opinii w sprawie projektu budowlano – wykonawczego na: "Remont ulicy Osiedlowej w Tuszynie na działce nr 472 obręb 5 wraz z utwardzeniem terenu na działce nr 480 obręb 5".

Przewidziana do remontu ulica uzbrojona jest w przewody wodociągowe i kanalizacyjne wraz z uzbrojeniem, na etapie realizacji ww. projektu, uwzględnić należy:

1. dokonanie, regulacji wysokości skrzynek zasuw odcinających i nawiertów zamontowanych na przewodach wodociągowych, tak aby trzpienie do kluczy znajdowały się 15-20 cm pod pokrywą skrzynki, jak również podziemnego hydrantu p.poż oraz dodatkowe zabezpieczenie ww. uzbrojenia, przewodów wodociągowych, zlokalizowanego zgodnie z przedstawioną mapą na krawędzi projektowanego asfaltu lub w bezpośrednim sąsiedztwie jego krawędzi, przed uszkodzeniem poprzez zabezpieczenie betonowymi krążkami o grubości min. 10 cm, ewentualnie obrukowanie w promieniu 50 cm lub przeniesienie poza nawierzchnię asfaltową i zabezpieczenie jw., takie same działania należy podjąć w stosunku do studzienek kanalizacyjnych zlokalizowanych na działce nr ewid. 480 na krawędzi terenu przeznaczonego pod utwardzenie,
2. docieplenie przewodów wodociągowych jeżeli, w wyniku powadzonych prac zostanie zmniejszenia warstwa ziemi je przykrywająca, przewody wodociągowe winny bowiem znajdować się min. 30 cm poniżej głębokości przemarzania gruntu (licząc od górnej tworzącej rury), a na odcinkach ewentualnego przemarzania wymaga się dodatkowego ocieplenia przewodu materiałem nienasiąkliwym, np. keramzytem,
3. dostarczenie do Zakładu kopi mapy z inwentaryzacji powykonawczej, z naniesień zmian dokonanymi na istniejących przewodach wodociągowych i kanalizacyjnych, w przypadku dokonania takowych zmian,

W projekcie zobowiązać należy Wykonawcę do:

1. powiadomienia Zakładu o terminie rozpoczęcia robót,
2. każdorazowego powiadomienia Zakładu o poborze wody z sieci wodociągowej, po wcześniejszym uzyskaniu zgody na ten pobór. Zakład dokonuje wskazania miejsca poboru wody. Wykonawca obciążony zostanie kosztami za pobraną wodę, zgodnie z obowiązującymi

**Za zgodność
z oryginałem**
DROG – SERWIS
Roboty Drogowe
Dariusz Grzelak
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WL

-Verte-

Centrala: tel. (042) 614 - 30 - 18, 232 - 13 - 93
e-mail: p2321393@pilicka.net.pl
NIP 771-000-69-84
REGON 590314655

fax: wew. 24
Dyrektor: zwik@tuszyn.info.pl

taryfami,

3. każdorazowego powiadomienia Zakładu o uszkodzeniu przewodów wodociągowych oraz ich uzbrojenia, w czasie prowadzonych prac, wraz z usunięciem awarii na koszt wykonawcy, przy czym prace na przewodach wodociągowych mogą być wykonane wyłącznie przez osoby prawne i fizyczne do tego uprawnione z mocy obowiązujących przepisów,
4. wszelkie prace prowadzone na przewodach wodociągowych przed zasypaniem podlegają odbiorowi technicznemu przez przedstawicieli Zakładu, a w przypadku zmiany lokalizacji przewodów lub ich uzbrojenia również inwentaryzacji przez uprawnionego geodetę.

DYREKTOR
Zakładu Wod.-Kan.
Konrad Chwiałowski
mgr inż. Konrad Chwiałowski

Załączniki:

1. 1 egz. projektu budowlano - wykonawczego

**Za zgodność
z oryginałem**

"DROG-SERVIS"
Rebby Drogi
Dariusz Grze
Dariusz Grze
Właściciel
Upr. bud. 175/93/WtL

