

VII. ODPISY UZGODNIEN.

1. Decyzja zezwalająca na lokalizację kanalizacji w pasie drogi, z ZDW w Łodzi, z dnia 04.04.2011r, o znaku ZDW.UD.8015.4300.1298.134.2011 (decyzja nr 134).

Łódź, dnia 04 kwietnia 2011r.
Nr podzewy: 931
ZDW.UD.8015.4300.1298.134.2011

DECYZJA NR 134

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115 ze zm.) i art. 164 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2006 r. Nr 98 poz. 1071 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez WYG International Sp. z o.o., ul. Kantaniego 2/1D, 40-004 Katowice, pełnomocnika Inwestora robot, tj. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o., ul. Kępa 19, 97-200 Tomaszów Mazowiecki, w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego na lokalizację kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w ulicy Białobrzesckiej, Radomskiej i Opoczyńskiej w Tomaszowie Mazowieckim, w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 713, Zarząd Województwa Łódzkiego

ZEZWALA

na lokalizację kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasie drogowym drogi wojewódzkiej Nr 713 wg załączonego projektu budowlanego oraz udziela prawa do dysponowania gruntem pasa drogowego działek nr ew. 257, nr ew. 2, obręb 19 w Tomaszowie Mazowieckim, dla wykonywania robot budowlanych związanych z niniejszą decyzją przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przed przystąpieniem do robot Inwestor spełni wymagania ustawy Prawo Budowlane w zakresie postępowania poprzedzającego robot budowlanych;
2. Inwestor uzyska zezwolenie na zajęcie pasa drogowego w Rejonie Drog Wojewódzkich w Piotrkowie Trybunalskim;
3. Zabezpieczenie robot na podstawie projektu organizacji ruchu zgodnego z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729);
4. Roboty należy prowadzić pod kontrolą pracowników Rejonu Drog Wojewódzkich w Piotrkowie Trybunalskim, z możliwością rozbiórki konstrukcji nawierzchni jezdni, z zachowaniem ciągłości ruchu kołowego;
5. Zabrania się składowania materiałów i postoiu sprzętu w koronie drogi;
6. Wszelkie zmiany i odstępstwa od projektu budowlanego będącego podstawą wydania

ZARZĄD DROG WOJEWÓDZKICH W ŁODZI

30-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
tel. 0-42-616-22-50 fax 0-42-616-22-51 e-mail sekretariat@zdw.lodz.pl
REGON 1470050645 NIP 728-22-75-017

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

29

Biurowo w Katowicach, ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

Za zgodność z oryginałem

- niniejszej decyzji należy uzgodnić w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Łodzi;
7. Przebudowa elementu infrastruktury objętego niniejszą decyzją wymaga zgody zarządu drogi;
8. Odtworzenie rozbieranych elementów pasa drogowego, tj. jezdni, chodnika i zjazdów nastąpi wyłącznie na koszt inwestora na podstawie projektu budowlanego odtworzenia nawierzchni w/w elementów konstrukcyjnych drogi, zatwierdzonego przez ZDW w Łodzi;
9. Uzgodniony w Łodzi projekt budowlany inwestycji stanowi integralną część niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskodawca złożył wniosek o uzgodnienie projektu budowlanego, w którym przedstawił sposób wykonania urządzenia obcego w pasie drogowym. Uznanie konieczności przedstawionej lokalizacji zamierzenia, zgodnie z art. 39 ust. 3, art. 40 ust. 1 i ust. 2 ustawy o drogach publicznych postanowiono jak wyżej.

POUCZENIE

Zezwolicie zarządy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które strona zainteresowana lub jej pełnomocnik winien wystąpić do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Piotrkowie Trybunalskim zgodnie z art. 40 ust. 2 ustawy o drogach publicznych.

W związku z planowaną przebudową drogi wojewódzkiej Nr 713 na przedmiotowym odcinku, istnieje możliwość odciążenia od warunków dostarczenia do ZDW w Łodzi projektu budowlanego odtworzenia rozbieranych elementów konstrukcyjnych drogi, tj. jezdni, chodnika i zjazdów, w przypadku realizacji inwestycji równoległe z planowaną przebudową, w uzgodnieniu terminu robót z Wykonawcą.

Decyzja niniejsza nie podlega opłacie skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 ze zm.). Od niniejszej decyzji służy skromom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łodzi za pośrednictwem działającego z upoważnienia Zarządu Województwa Łódzkiego, Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich w Łodzi, ul. Sienkiewicza 3 w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Z upoważnienia
Zarządu Województwa Łódzkiego
mgr. Miroslaw Szychowski



5. WVG International
ul. Komarowa 2/1D
40-004 Katowice
2. Rejon Dróg Wojewódzkich w Piotrkowie Trybunalskim
3. A/4

Sprawy prowadzi Dariusz Jachowicz, tel. 42 616 22 66.

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W ŁÓDZI
90-113 Łódź ul. Sienkiewicza 3
TM. 0-42-616-22-66 fax. 0-42-616-22-61 e-mail: sekretariat@zdw.lodz.pl
REGON 147080845 NIP 726-22-76-817

Za zgodność z oryginałem

2. Warunki techniczne budowy kanalizacji z ZGW-K w Tomaszowie Mazowieckim, z dnia 14.03.2011r, o znaku L.dz. TWE/299/448/2011.

LÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZIU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE
 90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
 tel. 42 626 76 49



ZAKŁAD GOSPODARSTWA WODNO-KANALIZACYJNEGO
 w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19

Takfony
 Centrum
 Wydział Logistyki Usługowej i Obsługi Klientów
 Wydział Eksploatacji
 e-mail: zgwm@zgwmk.pl
 www.zgwmk.pl

044-724 22 02
 044-724 60 20, 724 41 32
 044-724 53 99, 724 55 88
 Tomaszów Maz., 2011-03-14

L.dz. TWE/299/448/2011

WYG International Sp. z o.o.
 Biuro w Katowicach
 ul. Karłowicza 2/1d
 40-104 Katowice

Dotyczy: „Modernizacja Oczyszczalni Ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego zplanowanego do dofinansowania przez Zakład Gospodarstwa Wodno – Kanalizacyjnego w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. Zadanie 7 – budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Radomskiej, Opaczyskiej”

WARUNKI TECHNICZNE NR. 2/2011

W nawiązaniu do pisma 2376/6425/BMS/KK/09/2010 z dnia 29.09.2010 podjęty warunki techniczne na zaprojektowanie odcinka kanalizacji sanitarnej wraz z przykalkami do granic posesji w ul. Radomskiej i ul. Opaczyskiej;

1. Wpisać do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektować do istniejącego kanału DN400 w ul. Białobrzelskiej;

2. Kanał zaprojektować z rur i kształtek kamionkowych, kielichowych do kanalizacji bezsiłowej produkowanych przez jednego Producenta, które muszą spełniać wymagania normy PN-EN 295, gwarantować wytrzymałość z połączeniami na uszczelnienie, oraz posiadać w szczególności następujące wartości pozostawione, dopuszczające do stosowania w ciągach komunikacyjnych;

– wodoszczelność połączeń – woda 2,4 bar w czasie 15 min – ATV Ruchliwość A 145, Pkt 3.1.

– wytrzymałość na zmęczenie pod obciążeniem zmiennym 2,5-10 kN (maks. Ciężarowość 12 Hz, ilosc cykli 10.4x10⁶) po przesłaniu w stanie odpowiadającym – zgodnie z PN-B-04500:1985 pkt 4.7

Za zgodność z oryginałem



charakterystyka badawczych potwierdzających właściwości użytkowe dotyczące obciążań dynamicznych w ciągach komunikacyjnych.

3. Odcinek kanału od włączenia do istniejącej studni kanalizacyjnej w ul. (tabliczki) budynku nr 60 przy ul. Opoczyńskiej zaprojektować o średnicy do budynku nr 60 przy ul. Opoczyńskiej zaprojektować jako DN400. Na odcinku od budynku nr 60 przy ul. Opoczyńskiej do końca oparcowania zaprojektować o średnicy wynikającej z obliczeń. Przykalkulacji do posesji projektować należy o średnicy DN150.

4. Przykalkulacji do posesji włączyć do projektowanego kanału poprzez studnię rewerzynie lub ożłuki. Na kanale głównym studnię rozmieszczać w odległościach ok. 50m.

5. Studnię zaprojektować zgodnie z PN-EN 1917 jako prefabrykowaną, z wodoszczelnego - W12, mało nasiąkliwość $n_{wv} < 4\%$ i mrozoodpornego betonu ryżolitu jakas - klasa nie niższa niż C32/45 (B45). Połączenia poszczególnych elementów studni winny zapewniać całkowitą szczelność. Studnię powinny posiadać labryzującą budowaną kielichową kładkę przystosowaną do połączenia rur o odpowiednich rozmiarach materiałowych zaskosowanych do budowy kanału. Dno studni winno mieć spływ fundamentowy oraz kładkę. Włazy kanalizacyjne należy zaprojektować jako włazy żelazne typu ciężkiego z zamknięciem pokrywy, zniszczowe z wkładką gumową o średnicy 625 mm, odpowiadające wymaganiom PN-EN 1242000, umieszczone w karpasie drogi, dostosowane do obciążenia min. 40 t, zabezpieczone przed tzw. „khanrowaniem”.

6. W rejonie skrzyżowania ulic: Radomska, Opoczyńska, Wąwalska, Wyprawać odcinek kanału w ul. Wąwalskiej, umożliwiający przystosowanie podziemnego kanału do zrzutu.

7. Ze względu na ukazywane terenie w rejonie dataki o nr 82 zaprojektować przystosowanie ścieków sanitarnych - doznę ścieków.

8. Wyznaczenia dotyczące doznę:

- 1) Tłoczenia ścieków jako obciążenie ściekowy projektowany indywidualnie ma być zgodna z PN-EN 752-6:2000 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Układy pompowe”;
- 2) Wyznaczenia parametry doznę oraz wymiary i wykonania materiałowe mają być zgodne z projektem;
- 3) Konstrukcja doznę ścieków ma zapewnić realizację procesu pompowania w następujący sposób: ścieki dopływające grawitacyjnie do doznę będą do rozdzielacza, skąd grawitacyjnie dopływają do zbiorników separatorów części stałych rozkładacza, skąd grawitacyjnie dopływają do zbiorników separatorów części stałych rozkładacza z PEHD lub ze stali kwasoodpornej zgodnie z PN-EN 10088 typ X2CrNiMo17-12-2/1.4401 (AISI 316) lub X2CrNiMo17-12-2/1.4404 (AISI 316L) w separatorze części stałe zostaną poddane odseparowaniu od płynnej części w cieśniach rozdzielczych. Ścieki po odseparowaniu, pozostawione grubych frakcji stałych mogących zablockować pompy, dopływają grawitacyjnie poprzez pompy do kanału rewerzynie. Po osiągnięciu maksymalnego poziomu ścieków w komorze rewerzynie swobodnie płynąca kula zwrotna w zbiorniku separatora części stałych jest dodatkowym wyznacznikiem do grawitacji. Czynnik poziomni ma być sygnał do włączenia jednej z pomp (naprzemiennie). Pompa przepompowuje ścieki wstępnie podczyszczane z kanału rewerzynie do zbiornika separatora części stałych z którego zostają

Za zgodność z oryginałem

32



- 5) Elementy części stałe w zbiorniku separatora części stałych muszą mieć konstrukcję zapewniającą podczas pompowania pełny swobodny przepływ, bez żadnych elementów pozostających na ścieku w strumieniu pompowanej cieczy, mogących zablokować przepływ w ściekach.
- 6) Każdy separator części stałych musi posiadać własne urządzenie odcinające umożliwiające niezależne zamknięcie dopływu ścieków do danego separatora w celu wykonania prac konserwacyjnych przy pompach i dostępu do wnętrza tego separatora bez konieczności wyłączenia całej ilości z rurociągu doprowadzającego ścieki i pracujących drugiej pompie współpracujących z drugą w separatorze części stałych.
- 7) Ilość stała ma być dostarczana na miejsce posadowienia jako kompletnie zamontowany i wyposażony obiekt, z zamontowanym w całości kompletnym wyposażeniem wewnętrznym w zintegrowanej monolitycznej studni podziemnej wykonanej z masy strukturalnej z PEHD, do posadowienia w wykopie bez dodatkowej osłony, którego stanowią gwarantuje odporność na działanie gruntu i wód gruntowych.
- 8) Nie dopuszcza się składania elementów wyposażenia zbiornika na budowie, obiekt ma być kompletnie zamontowany z kompletnym wyposażeniem w studni PEHD i poddany badaniom pod kątem szczelności i jakości spoin. Dokument potwierdzający wykonanie badań ma być dołączony wraz z danymi urządzenia.
- 9) Komora podziemna (studnia) ma być wykonana z masy wiskowarskiej strukturalnej z PEHD zgodnie z DIN 16961. Jej konstrukcja ma być monolityczna.
- 10) Studnia z PEHD ma być odporna na działanie gruntu, wód gruntowych i obciążenia komunikacyjnych, co ma zostać potwierdzone obliczeniami statycznymi.
- 11) Dno studni zbiornika z PEHD ma być wiskowarsowe. Dolna warstwa wykonana z PEHD zapewni szczelność i odporność na przenikanie wody z gruntu. Górna warstwa musi nie się znajdować się warstwa nośna i użytkowa konstrukcja.
- 12) Wąż ma być wykonany ze stali nierdzewnej X5CrNi18-10/1.4301 zgodnie z PN-EN 10088 (AISI 304) i mieć podwójne ścianki podwójnie izolowane (izolacja przeciwwilgociowa). Wąż ma mieć konstrukcję wytworzoną średnicy min. 150 mm. Wc wąż ma być zamontowany za pomocą specjalnych kluczy i swinek mechanicznych zabezpieczających. Wąż ma mieć zabezpieczenie przed opadaniem z amortyzatorem pasowym z zapadką mechaniczną blokującą wąż w położeniu otwartym, jeżeli wąż ma być przesyłany, to wykonawca musi wykonać pętlę bezpieczeństwa odciągającą do przycisku nacisku wężu na gruncie.
- 13) Studnia podziemna zbiornika ma być wyposażona w:
 - wentylację grawitacyjną
 - wentylator mechaniczny włączany wraz z włączeniem oświetlenia
 - drabinkę ze stali nierdzewnej X5CrNi18-10/1.4301 zgodnie z PN-EN 10088 (AISI 304) szer. 40 cm, ze szczeblami antypoślizgowymi i wysuwany poręcz.
 - osłonięte włazowe w szafie ściąganej, z opaską zabezpieczoną przed włazem, zabezpieczoną obwodem różnicowo-prądowym
 - W dnie studni z PEHD ma być wykonana studzienka na pomiarowy pompę odwadniającą sterowaną z zewnętrznym systemem sterowania. Nie jest dopuszczalne sterowanie pilotem
- 14) Komora zbiornika ścieków oraz oprawy w dnie zbiornika muszą być wykonane z materiałów dających trwałą odporność na korozję bez konieczności uzupełniania powłok lub konserwacji. Dlatego komora zbiornika oraz oprawy muszą być

Za zgodność z oryginałem



wykonanie z PEHD. Dopuszczalne są również wykonanie ze stali kwasoodpornej zgodnie z PN-EN 10088 lub innych stali zabezpieczonych antykorozyjnie.
 15) Łazienka rur z PEHD ma być wykonana według projektu. Złazna erozowa dopuszcza się tylko w miejscach możliwych do obróbki oc. wentylacji.
 16) Kłopoty reżymowa ma być gazoszczelna, i w górnej części ma być wyposażona w odpowiadające otwory reżymowe.
 17) Jako czujnik poziomu należy zastosować sondę hydrostatyczną 4-20 mA w wykonaniu beziskrowym, zamontowaną w rurze osłonowej.
 18) Wykonawca robot budowlanych musi wykonać pieczęć dociskającą z betonu na wentylator suchni podciśnieni, zabezpieczający suchni podciśnieni przed wypięciem wody gruntowej, o ile dociskanie jest wymagane.
 Wymagania dla pomp do tłoczenia ścieków:

- 1) Pompy mają pracować w ustawieniu suchym, i włączyć się natychmiast w zależności od poziomu ścieków w zbiorniku rezerwowym.
- 2) Zastosowane pompy muszą być przeznaczone do pompowania ścieków. Pompy muszą posiadać wirniki o zminimalizowanej prędkości minimalnej przeznaczone do pompowania ścieków.
- 3) Ślimaki pomp o mocy powyżej 4 kW mają mieć własny hermetyczny zamknięty system chłodzenia olejowego, niezależny od systemu komory olejowej uszczelnienia mechanicznych (system olejowy ma być 2 kamorowy).
- 4) Pompy mają mieć korpus z króćcami ssawnym i króćcem tłocznym nie mniejsze niż DN 100 mm.
- 5) Pompy muszą posiadać stopień ochrony IP68, co zabezpieczy je przed uszkodzeniem w przypadku zalania wody. Ślimaki pomp mają mieć uzwojenia elektryczne z odpowiednim urządzeniem wyważającym.
- 6) Pompy ślimakowe a części hydrauliczne ma się znajdować pod wodą komora olejowa z czajnikiem wilgoci.
- 7) Ślimaki pomp o mocy nominalnej powyżej 4 kW mają być przeznaczane do tłoczenia wody SI (ryb clean) w ustawieniu na suche i na mokro.
- 8) Pompy muszą być wyposażone w podwójne uszczelnienie mechaniczne, lub kasetowe.
- 9) Wirniki pomp muszą być pokryte szorstką powłoką ceramiczną, nadającą jako jedną warstwę, grubości min. 1,5 mm, o szorstkości powyżej 13 μm .

Powłoka ma zwiększyć odporność wirników na ściernie w kontakcie z abrazyjnymi elementami zawartymi w ściekach i piaskiem.
 Wymagania dla sterowania dla tłoczenia ścieków:

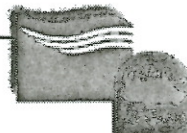
- 1) Urządzenie sterujące ma być zbudowane w szkielet z tworzywa sztucznego, z podwójnym dzwiniem, stopień ochrony min IP65, z podstavą do wkopania z tworzywa sztucznego, do podstawienia na zewnętrz w otwartym terenie.
- 2) Sterowanie na kondensie hydraulicznej w wykonaniu beziskrowym.
- 3) Sterownik PLC ma być wyposażony w moduł operatora z ekranem LCD.
- 4) Rzutach bezpośredni dla silników do mocy nominalnej 4,0 kW włącznie, powyżej 5 kW rozruch z soft startem.
- 5) Układ zabezpieczający przed jednoczesną pracą pomp.
- 6) Układ kontrolny czasu pracy pompy w danym cyklu, z automatycznym przeliczeniem na drugi pompy w przypadku przekroczenia maksymalnego czasu pracy w danym cyklu.

Za zgodność z oryginałem

International
e WYG group

3. Aktualizacja warunków technicznych z ZGWK w Tomaszowie Mazowieckim o znaku 1416/3290/12 z dnia 15.10.2012r.-zmiana warunków technicznych.

znaku 1416/3290/12 z dnia 15.10.2012r.-zmiana warunków technicznych.



ZAKŁAD GOSPODARKI WODNO-KANALIZACYJNEJ
w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19

Telefony
Centrala/Fax
Wydział Logistyki Usługowej i Obsługi Klientów
Wydział Eksploatacji Sieci
e mail: zgwk@zgwk.pl
www.zgwk.pl

044-724 22 92
044-724 50 20, 724 41 32
044-724 63 39

Tomaszów Mazowiecki 2012-10-15

L.DZ/TE/ 14/16 / 3090 / 12

WYG International Sp. z o. o.
ul. Porcelanowa 8
40-246 Katowice

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 19.09.2012 roku znak 3520/1523/BMS/KK/09/2012, w przedmiocie aktualizacji warunków technicznych nr 33/2011 z dnia 14.03.2011 roku dotyczących przebudowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Radomskiej i ulicy Opoczyńskiej w zakresie średnicy projektowanego przewodu informujemy, co następuje:

W wydanych w dniu 14.03.2011 roku warunków technicznych nr 33/2011 skreśla się punkt 3 w brzmieniu: „Odcinek kanału od włączenia do istniejącej studni kanalizacyjnej w ul. Białobrzeskiej od budynku nr 60 przy ul. Opoczyńskiej zaprojektować jako DN 400. Na odcinku od budynku nr 60 przy ul. Opoczyńskiej do końca opracowania zaprojektować o średnicy wynikającej z obliczeń. Przykalkulki do posesji projektować należy o średnicy DN 150”.

Pozostałe zapisy przedmiotowych warunków technicznych pozostają bez zmian.

PREZES ZARZADU
Dyrektor Naczelny
mgr Andrzej Gucwa
ZASTĘPCA PREZESA
Z-ca Dyrektora Naczelnego
Kyszczard Grudzinski

KRS: 0000125241 Sąd Rejonowy dla Rodzin Środowiska XX Wydział KRS
NIP: 773-21-71-153 REGON: 590761733
konto: PKO S.A I O/Towarzystwo Maszynicki 86 1240 3145 1111 0000 2786 0214
Kapitał zakładowy 58.006.000,00 PLN

Kapitał zakładowy 58.006.000,00 PLN

Styczeń 2013r.

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Biurowo w Katowicach, Ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel.: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

72 zgodności z organami

4. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 17.01.2013r. o znaku IA-1.746.89.2012.KN wydana przez Wojewodę łódzkiego.

-Treść zawarta w osobnym tomie.

5. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr 9/2012 z dnia 27.06.2012r. wydana przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi.

-Treść zawarta w osobnym tomie.

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

37



STAROSTA TOMASZOWSKI
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI
PROJEKTOWEJ
97-200 Tomaszów Maz., ul. Burlickiego 23
tel./fax: (044) 725-17-68
OPINIA

Nazwa projektu: **Projekt sieci kanalizacji sanitarnej - TM**
Data wpływu zlecenia do ZUDP: 2011-08-04

Jednostka projektowa:
WYG International Spz o.o.

00-674 WARSZAWA
Młynarska 15
527-22-38-184
Inwestor:

ZGWR w Tomaszowie Maz Spółka z o.o.

97-200 TOMASZÓW MAZ
Kępa 19
773-21-71-153
Projekt dotyczy:
sieć kanalizacji sanitarnej

Charakterystyka danego projektu:

Projekt sieci kanalizacji sanitarnej - TM, ul. Białobrzaska, Radomska, Opoczyńska

Podstawa prawna wydania opinii:

1. Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art. 27 ust.2 pkt.1, art.28 ust. 1 (Dz.U. Nr 30 poz. 163 z późn. zm.) Rozporządzenie MRiR z dnia 02.04.2001r. (Dz. U. Nr 38 poz. 453) w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.
2. Stosownie do art.27 ust.2 ustawy [w:] inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie i inwestycyjnej powyższymi obiektów budowlanych wymagających pozwolenia na budowę, przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
3. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od daty wydania niniejszej opinii.
4. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w paragrafie 13 ust. 2 rozporz. [w:]
5. Integracja części niniejszej informacji jest klauzulą z pieczęcią i podpisem Przewodniczącego ZUDP, zamieszczona w projekcie.

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

38

Biuro w Katowicach, Ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel.: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

Za zgodność z oryginałem



Przewodniczący Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opinuje
projekt pozytywnie - z następującymi uwagami:

1. Punkty osnovy geodezyjnej podlegają ochronie przed ich zniszczeniem, uszkodzeniem lub
przenieszczeniem (rozporządzenie MSWiA z dn. 15.04.1999 Dz.U. nr 45, poz. 454).

2. Zakład Energetyczny:

a) Zbiorniki i skrzyżowania z kablami energetycznymi wykonane zgodnie z normą PN-76/E-05125,
N SEP-B-004.

b) Prace ziemne w pobliżu kabli wykonane ręcznie.

c) Zachować odległość poziomą od podziemnej części słupów energetycznych min. 0,8 m.

d) Kabele energetyczne w miejscu kabli zabezpieczyć przed uszkodzeniem twardą ochroną

dworkiną (średnica 160mm dla 15 kV i 110mm dla 0,4 kV). Zamiar rozkończycia robot zgłosić

e) Wykonanie robot należy zgłosić do RB Tomaszów.

3. TP S.A.:

a) W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z

zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi - budowlanymi.

Rozpoznać robot należy zgłosić wraz z kopią protokołu ZLUD przyznajmiej z 14 dniowym wyprzedzeniem

na adres: Telekomunikacja Polska Region Operacyjny Utrzymywania Siatki i Usług w Katowicach, ul. Ordona

13, 40-163 Katowice, w celu wyznaczenia nadzoru technicznego służb TP S.A. firmy tj. "Redacom" Sp. z o.o.

Oddział Łódź ul. Grabieniec 13, tel. 42 611 07 61, fax 42 611 07 60.

b) W miejscach skrzyżowań z kablami TP stosować na nim rurę osłonową dwudzielną.

c) Przy zbliżeniu do słupów telekomunikacyjnych zachować odległość min. 0,5 m od krawędzi wykupu do słupa.

d) Projekt do uzgodnienia indywidualnego przedstawić w TP S.A. Dział Zarządzania Zasobami Siatki

w Tomaszowie Mazowieckim, ul. Młostockiego 14/18.

e) W przypadku nie zastosowania się do ww. uwag całość kosztów związanych usunięciem ewentualnych

uwarunkowań oraz zabezpieczeniem istniejących w sąsiedztwie telekomunikacyjnych ponosi Inwestor (Wykonawca).

f) W przypadku zmiany rzędnych regulację poziomu istniejącej infrastruktury

telekomunikacyjnej.

g) Kształta z istniejącą infrastrukturą techniczną - rozstrzygać koszty i uzgodnić projekt w siedzibie TP

lub wystąpić o warunki techniczne na przebudowę sieci telekomunikacyjnej.

4. Zakład Gazowniczy:

a) Roboty ziemne i montażowe w obrębie sieci gazowej wykonać pod nadzorem pracowników RDG

Tomaszów Maz.

b) Roboty ziemne i montażowe w obrębie kanału ciepłowniczego prowadzić w obecności

przewodniczącego ZGC.

6. W rejonie istn. uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zabezpieczeniem.

7. W rejonie drzew wykopy prowadzić ręcznie nie naruszając systemu korzeniowego.

8. Warunki prowadzenia robot w pasie drogowym należy uzyskać od zarządcy drogi.

9. W przypadku nie zastosowania się do założeń, winę za powstałe w czasie robót uszkodzenia ponosi

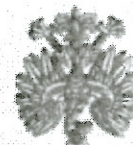
Wykonawca.

ZAP. BRAKOŚĆ
Za zgodność z oryginałem

7. Postanowienie Wojewody Łódzkiego nr 66/12 z dnia 24.02.2012r.-odstępstwo od warunków technicznych

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWODY W ŁÓDZU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 70-4
tel. 42 664 16 49

Łódź, dnia 24 lutego 2011 r.



Wojewoda Łódzki
IA-II.7840.368.2011.PG.

POSTANOWIENIE NR 66/12

Na podstawie art. 9 ust. 2 ustawy z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17.10.2011 r., Spółki Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. z siedzibą w Tomaszowie Mazowieckim przy ul. Kępa 19, w sprawie wyrażenia zgody na odstępstwo od przepisów § 140 ust. 8 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich użytkowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43, poz. 430), w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej pod jezdnią ulic: Mireckiego, Białobrzesckiej, Radomskiej i Opoczyńskiej - drogi wojewódzkiej nr 713 w Tomaszowie Mazowieckim, na działkach nr 713 w Tomaszowie Mazowieckim, na działkach nr 808/22 obręb 7 Tomaszów Mazowiecki oraz na działkach nr 257 i 2 obręb 19 Tomaszów Mazowiecki.

postanawiam

udzielić Zakładowi Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o., zgody na odstępstwo od § 140 ust. 8 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich użytkowanie, polegające na użytkowaniu projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pod jezdnią ulic: Mireckiego, Białobrzesckiej, Radomskiej i Opoczyńskiej - drogi wojewódzkiej nr 713 w Tomaszowie Mazowieckim, na działkach nr 808/22 obręb 7 Tomaszów Mazowiecki oraz nr 257 i 2 obręb 19 Tomaszów Mazowiecki, pod warunkiem uzgodnienia z bezpośrednim zarządcą drogi uwarunkowań formalno – prawnych i technicznych.

Łódzki Urząd Wojewódki w Łodzi
ul. Piotrkowska 70, 90-926 Łódź
www.lobdki.urzad.wojewodki.w.lodz

Za zgodność z oryginałem

Uzasadnienie

Wniosek z dnia 17.10.2011 r. Spółka Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o., wystąpiła o wyrażenie zgody na przedmiotowe odstępsstwo. W dniu 08.11.2011 r. Wojewoda Łódzki, wezwał inwestora do uzupełnienia braków formalno – prawnych. Na wezwanie inwestor odpowiedział w ustawowym terminie tj. w dniu 23.11.2011 r.

Wojewoda Łódzki w dniu 08.12.2011 r. wystąpił do Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z wnioskiem w sprawie upoważnienia do udzielenia zgody na odstępsstwo od § 140 ust. 8 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich użytkowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430).

Pismem z dnia 04.01.2012r. znak: TA-6GK-557-284/1/12-474 Minister Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej, zwrócił się do Wojewody Łódzkiego o uzupełnienie dokumentacji o dodatkowe dokumenty. Wojewoda Łódzki pismem znak: IA.II.7840.358.2011.SM.PG z dnia 11.01.12 r. zwrócił się do inwestora o dostanie dokumentów do dnia 18.01.2012 r. Inwestor przedłożył dodatkowe dokumenty w dniu 18.01.2012 r. Uzupełnienie zostało przekazane do Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej w dniu 19.01.2012 r.

Pismem z dnia 13.02.2012 r. znak: TA-6GK-557-284/11-474 Minister Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej, udzielił upoważnienia Wojewodzie Łódzkiemu do wyrażenia zgody w trybie postanowienia na użytkowanie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pod jezdnią ulic: Mireckiego, Białobrzeskiej, Radomskiej i Opoczyńskiej -drogi wojewódzkiej nr 713 w Tomaszowie Mazowieckim, na działkach: nr 808/22 obręb 7 Tomaszów Mazowiecki oraz nr 257 i 2 obręb 19 Tomaszów Mazowiecki, pod warunkiem uzgodnienia z bezpośrednim zarządcą drogi uwarunkowań formalno – prawnych i technicznych.

Zgodnie z art. 9 ust. 2 Prawo budowlane – właściwy organ, po uzyskaniu upoważnienia ministra, który ustanowił przepisy techniczne – budowlane, w drodze postanowienia udziela bądź odmawia zgody na odstępsstwo.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.
Na niniejsze postanowienie stronom nie służy zażalenie.

Z up. Wojewody Łódzkiego
Jan Kucharski
DYREKTOR WYDZIAŁU
INFRASTRUKTURY

1. Orzynamy!
2. aa.
Pani Katarzyna Kowalczyk – pełnomocnik
WYG International ul. Korfańskiego 2/1D, 40-004 Katowice (pol)

Łódzki Urząd Województwa w Łodzi
ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź
www.lodzkie.pl, sekretariat@lodzkie.pl, www.lodzkie.pl

Za zgodność z oryginałem

8. Warunki techniczne z PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE Skarżysko Kamienna z dnia 25.10.2010r. o znaku IZDK 1c-505/41/1/2010r-warunki techniczne przekroczenia torów kolejowych.

LÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-266 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664 16 49

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.



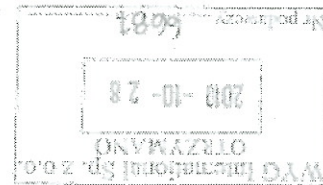
ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH

26 - 110 Skarżysko Kamienna, ul. Rejowska 26

☎ : (0-41) 2784-333, 2784-331, 2784-333, 381 fax : (0-41) 2784-492, e-mail: biuro@skarzkol.pl

Skarżysko - Kam. dn. 25.10.2010r.

WYG International
Biuro w Katowicach
ul. Korfańskiego 2/1D
40-004 Katowice



Dotyczy: Modernizacja Czystorzecznej Stacji i skanalizowanie części aglomeracji Głogów Wodociągowej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.
Zadanie 7 - budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Białobirskich, Radomskich, Opoczyńskich.

Odpowiadając na wysłane pismo znak: 2376/6533/RMS/AS/10/2010 z dnia 06.10.2010r. PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Skarżysko-Kam. przedstawił poniżej następujące warunki techniczne do wykonania dla przekroczenia torów kolejowych kanalizacją sanitarną:

1. Projekt Budowlany obiektu wraz z przyłączami na terenie PKP PLK S.A. należy opracować na aktualnej mapie geodezyjnej zatwierdzonej przez Naczelnika Oddziału Gospodowania Nieruchomościami w Lublinie, ul. Okopowa 5, 20-022 Lublin tel. (081) 472-1342, 472-3403
 2. Dokonać uzgodnień na mapie prowadzenia robót z kolejowymi jednostkami tj. - Telekomunikacja Kolejowa Sp. z o.o. Zakład Telekomunikacji w Lublinie - PKP Energetyka Sp. z o.o. Zakład Świadczeń w Katowicach - PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Skarżysko-Kam.
 3. PB na terenie PKP PLK S.A. podlega uzgodnieniu/wydanii opinii / w Oddziale Geodezji w Lublinie
 4. Skrzyżowanie z torami kolejowymi winno odpowiadać zasadom ujętym w/w normach i przepisach:
- BN - 75/8846-01 Roboty ziemne w podłożu kolejowym do układania przewodów rurowych. Wymagania i budowa.

Spółka opierała się na projekcie przekroczenia torów kolejowych, przez Świat Kolejowy, dla ul. Rejowskiej w Skarżysku Kam. i uzyskała
Za zgodność z oryginałem
WYG International Sp. z o.o. Katowice, ul. Korfańskiego 2/1D, NIP: 142-23-16-42, REGON: 14238917

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

43

Biuro w Katowicach, ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl



- Rozporządzenie Ministra i Gospodarki Morskiej z dnia 10 września 1998r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich użytkowanie. Dz. Urzęd. Nr 151 z dnia 15.12.1998r. późniejszy zmianami.
- 5. Skrzyżowanie ściegi kanalizacji sanitarnej z kablami PKP należy wykonać zgodnie z wymogami normy PN-76/H-05125
- 6. Inwestor zawięże z Instytutem Umowę na zajęcie terenu kolejowego na czas prowadzenia robót.

mgr inż. J. Kozłowski
mgr inż. J. Kozłowski
mgr inż. J. Kozłowski

Opracowała: B. Golińska
tel. 041 - 2782209

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Łodzi, ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź, NIP: 142-110-117, REGON: 142110177
Krajowy Rejestry Gospodarki
Krajowy Rejestry Gospodarki

Za zgodność z oryginałem

9. Wypis z rejestru gruntów.

LÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZIU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
 90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
 TEL. 42 603 16 49

Województwo : ŁÓDZKIE

Powiat : TOMASZOWSKI

Jednostka ewidencyjna : TOMASZÓW MAZOWIECKI - GMINA

Ogłęb : 3 CIEBŁOWICE DUŻE

Skrócony wypis ze skrowidza działek

zdania: 2010-01-06

| Ip. N/ob | Nr Ark. | Księga wiecz. | Ch | Udział | Właściciel / Władający | pow. [ha] |
|----------|---------|---------------|----|--------|---|-----------|
| 1 | 3 | 854 | 2 | 1/1 | GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI PREZĄDOŚCIEGO 4 TOMASZÓW MAZOWIECKI | 0,75 |
| 2 | 3 | 1232 | 2 | 1/1 SP | SKARB PAŃSTWA AKCYJNA POLSKIE KOŁEJE PAŃSTWOWE SPÓŁKA SZCZĘŚLIWICKA 6A WARSZAWA | 21,03 |
| 3 | 3 | 1233 | 2 | 1/1 | (miejscowo) JULIAN PIĘCHNA Rodzic: MACIEJ JADWIGA CIEBŁOWICE DUŻE 2A; GŁ.TOMASZÓW MAZ. | 0,60 |
| 4 | 3 | 1234 | 2 | 1/1 | STEFAN MACIŃSKI Rodzic: JANA ANNA CIEBŁOWICE DUŻE 2; GŁ.TOMASZÓW MAZ. | 0,60 |
| 5 | 3 | 1235 | 2 | 1/2 | JADWIGA WPAŁASIK Rodzic: PIOTR, ANNA CIEBŁOWICE DUŻE 1; 97-200; JAN WAWRZYNIEC WPAŁASIK Rodzic: WŁADYSŁAW, JERENA CIEBŁOWICE DUŻE 1; 97-200; PT 170000120067 | 0,60 |
| 6 | 3 | 1237 | 2 | 1/1 | STEFAN MACIŃSKI Rodzic: JANA ANNA CIEBŁOWICE DUŻE 2; GŁ.TOMASZÓW MAZ. | 0,40 |
| 7 | 3 | 1238 | 1 | 1/2 | JADWIGA WPAŁASIK Rodzic: PIOTR, ANNA CIEBŁOWICE DUŻE 1; 97-200; JAN WAWRZYNIEC WPAŁASIK Rodzic: WŁADYSŁAW, JERENA CIEBŁOWICE DUŻE 1; 97-200; PT 170000120067 | 0,10 |
| 8 | 3 | 1241 | 2 | 1/1 | (miejscowo) MACIEJ PIĘCHNA Rodzic: PIOTR CIEBŁOWICE DUŻE 6A; GŁ.TOMASZÓW MAZ. | 0,21 |
| 9 | 1 | 1240 | 2 | 1/1 | (miejscowo) JERENA PIĘCHNA Rodzic: JERENA ANNA CIEBŁOWICE DUŻE 6A; GŁ.TOMASZÓW MAZ. | 0,28 |

Załącznik 1

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

Biurowo w Katowicach, ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
 e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

~~Wieloletni z doświadczeń~~

| | | | | | | | | | |
|------|-----|---------------|----|-----|---|--|--|-------------|--|
| 02 | 144 | KW 52355 | WE | 1/1 | (Indywidualne) ROBERT STANISŁAW MIERZWA RODZIMY: 1201-97-200 TOMASZÓW MAZ. OPÓCZYŃSKA 1201-97-200 TOMASZÓW MAZ. JUSTYNA BRONISŁAWA MIERZWA RODZIMY: 1201-97-200 TOMASZÓW MAZ. OPÓCZYŃSKA 1201-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 001 | 144 | KW 2130-52008 | WE | 1/1 | (Indywidualne) JAN ALEXANDER RYSZKA RODZIMY: 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. WILCZA 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. ALEKSANDER RYSZKA RODZIMY: 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. WILCZA 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. HALINA ANTONINA RYSZKA RODZIMY: 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. WILCZA 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | ON 45117379 | |
| 002 | 144 | PS NS 30191 | WE | 1/2 | ŁUDWIK STARUSZKIEWICZ RODZIMY: 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. WILCZA 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. URZĘDNIK STARUSZKIEWICZ RODZIMY: 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. WILCZA 1911-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 53 | 144 | KW 60056 | WE | 1/1 | GMINA MIASTO TOMASZÓW MAZOWIECKI P.O.M. 1916; 97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 282 | 201 | 1 MA 74804 | WE | 1/3 | JANIEK TRACZYK RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. DZISIAK TRACZYK RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. POTR TRACZYK RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. JELON BLIŃSKI WYMIAS TERESA TRACZYK RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 144 | 144 | KW 35815 | WE | 1/1 | GMINA MIASTO TOMASZÓW MAZOWIECKI P.O.M. 1916; 97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 1014 | 144 | KW 35815 | WE | 1/1 | GMINA MIASTO TOMASZÓW MAZOWIECKI P.O.M. 1916; 97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 1021 | 144 | KW 55071 | WE | 1/1 | TERESA KOWALSKA RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. OPÓCZYŃSKA 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |
| 0035 | 144 | KW 30811 | WE | 1/1 | PIOTR KOWALSKI RODZIMY: 1916-97-200 TOMASZÓW MAZ. | | | | |

10. Pismo z TP S.A. z dnia 12.09.2012r. uzgodnienie PB.

WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 604 16 48

Elektronická Pošta
Domana Hurt
Technická Osluga Klienta
Operačný Útvar manažmentu
v Bratislave
Ul. Odrava 13, 40-163 Katowice
Tel.: 44 724 24 23 Fax: 32 204 01 01

WYG International Sp. z o.o.
ul. Marynarska 15
02-674 Warszawa

12.07.2012

NUMERO DI TELEFONO: 02-73542612

głównie: Urządzenie projektu Budowy kanałowej ścieżki w ul. Białobrzelskiej, Radomskie i Opoczyńskie, m. Tomaszów Maz.

W. J. TOMLINSON, JR.

SZERNOWIŃ PAŹYSTO,

Projekt budowy kanalizacji sanitarniej w ul. Białobrzyskiej, Radomskiej i Opatowskiej w miejscowości Wąbrzeźno, gmina Wąbrzeźno, powiat Wąbrzeźno, woj. łódzkie

1. W miejscach skrzyżowań i zbieżni z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić różnicowo – z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi i budowlanymi. Rozporządzenie rozporządzenie rozporządzenie rozporządzenie rozporządzenie z 14 dniowym wyprzedzeniem na adres: Telekomunikacja Polska Region Opatrzyniowski Urządzenia Sieci i Usług w Katowicach ul. Ordona 13, 40-163 Katowice w celu wyznaczenia nadzoru technicznego służb TP. Nadzór nad ww. robotami sprawować będzie pracownik upoważniony przez TP S.A. firmy tj. "Telecom" Sp. z o.o. Oddział kłód ul. Grabieniec 13 tel. 42 611 07 61, fax 42 611 07 60.
2. W miejscach skrzyżowań kanalizacji telefonicznej i 2 otworów zabezpieczać rurą osłonową dwudzielną min. Ø120, rura osłonowa musi wytrzymać min. 0,5m za szerokość wykopu;
3. Przy zblizeniu do skłupów telefonicznych zachować odległość min. 0,5 m od brzowiny wykopu do skłupa;
4. W przypadku nie zastosowania się do ww. uwag cabst kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych ponosi inwestor (Wykonawca)
5. Zakonczone prace związane z zabezpieczeniem infrastruktury TP S.A. nalezy zglosic do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3 pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem

УСЛЕДСТВО 7

01/04/2015



2 up, Pyrethra

Operacyjnego Użycowania

School Using W. K. Kellogg Foundation

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2
Styczeń 2013r.

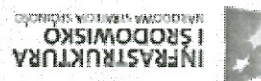
Biuro w Katowicach, Ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

za zgodność z oryginałem

1.1. Pismo z ZGWK w Tomaszowie Mazowieckim z dnia 10.10.2012r. – uzgodnienie.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZIU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-435 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 622 11 49



INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO

ZAKŁAD GOSPODARSTWA WODNO-KANALIZACYJNEGO

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI

97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Kępa 19

Telofony
e-mail: zgwk@zgwk.pl
www.zgwk.pl

044 – 724 22 92
044 – 724 50 20
044 – 724 63 39

Nazw znak: JRP/KK/...../...../2012 :

Tomaszów Maz. 10.10.2012 r.

Opinia

Dotyczy: "Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego" Kontrakt III zadanie 7 – budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Radomskiej, Opoczyńskiej i Białobrzeskiej.

Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. opiniuje pozytywnie przedłożoną dokumentację pod względem rozwiązań technicznych i w zakresie lokalizacji i wykonania.

Komisja w składzie :

- Kula Krzysztof
- Sawicki Marek
- Błaszczyk Roman
- Banaszczyk Paweł

[Handwritten signatures of the commission members]

Za zgodność z oryginałem

12. Uzgodnienie z PKP Energetyka.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZ.
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
Tel. 47 564 16 49



Kielce 20 czerwca 2012 r.
ERD40-5501/66/2012

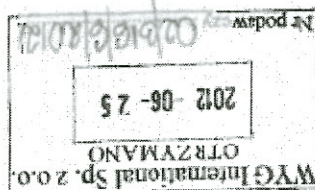
PKP ENERGETYKA



ARKUSZ UZGODNIEN DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Dotyczy: Uzgodnienia projektu budownego kanaalizacji sanitarnej w Tomaszewie Mazowieckim w ulicach Białobrzeskiej, Radomskiej, Opoczyńskiej na terenie PKP

| | | | |
|----|---|--------------------------------|----------------|
| 1. | PKP Energetyka S.A. Oddział w Warszawie - Dystrybucja Energii Elektrycznej Świetokrzyski Rejon Dystrybucyjny | uzgadnia w/w projekt bez uwag. | |
| 2. | Podpis | Kierownik Rejonu | Jacek Kępiński |



PKE Engineering S.A.
 Al. Wolności 65/67 00-681 Warszawa
 Oddział w Warszawie - Dąbrowska
 Energa (Energysys)
 Al. Wolności 75, 01-210 Warszawa
 Szwajcarski Rafin Dębocel
 Al. Wolności 27 00-681 Warszawa
 Tel. (+48 22) 27 04 98
 Fax. (+48 22) 27 04 13
 E-mail: info@pke.pl

32p Rejonowy dla m. st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
REGON: 013201607
NIP: 00002334 NIP: 525-25-43-704
Krajowy Związek 785 153 750.00 zł
(wpłaty w całości)

Za zgodność z oryginałem

13. Uzgodnienie z PKP Nieruchomości.

LÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZ.
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 662 16 49

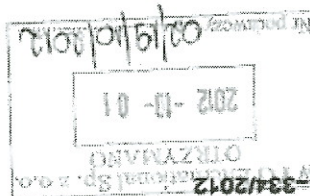
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami
w Warszawie



PKP POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE
Spółka Akcyjna

J. Jankowski 14
01-246 Warszawa
tel. 42 22 47 12 17
fax 42 22 47 12 17
e-mail: wyg.kancelaria@pkip.pl
www.pkip.pl

Łódź, dnia 20.09.2012



Zakład Gospodarki Wodno
Kanalizacyjnej Sp. z o.o.
ul. Kępa 19
97-200 Tomaszów Mazowiecki

PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie nie zgłasza żadnych zastrzeżeń do projektu modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowania części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego - zadanie 7 - budowa kanalizacji sanitarnej, ul. Białobrzaska, Radomska, Opoczyńska, dz. Nr 1/1, obr. 19 i wyraża zgodę na dysponowanie terenem na cele budowlane.

Uwagi i zalecenia:

1. Niniejsza zgoda dotyczy wyłącznie lokalizacji inwestycji i nie dotyczy rozwiązań technicznych.

2. Konieczne jest uwzględnienie opinii Spółek Grupy PKP:

- PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. (pismo znak: JZDK14-505/51/2012 z dnia 10.07.2012 r.)
- PKP Energetyka S.A. (pismo znak: ERD4b-5501/69/2012 z dnia 20.06.2012 r.)
- Telekomunikacja Kolejowa Sp. z o.o. (pismo znak: LOTS3h-508-158/12 z dnia 31.07.2012 r.)

3. Planowana inwestycja przebiega przez działkę ew. nr 1/1, obr. 19 stanowiącą teren zamknięty PKP. W związku z tym należy uzyskać uzgodnienie wystawiane projektowanym sieci w Wydziale Geodezji - Kolejowym Zespole Usług Dokumentacji Projektowej w Warszawie przy ul. Targowej 74.

4. Niniejsza zgoda wydawana jest celem przedłożenia jej we właściwych organach administracji. Wejście w teren w celu wykonania robót będzie możliwe po dostarczeniu decyzji o pozwoleniu na budowę, bądź zgłoszeniu robót budowlanych do Wojewody oraz otrzymanie zgody na wejście w teren od PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w

Warszawie.

Podpis Kolejowego Zarządu Spółki Akcyjnej
z siedzibą w Warszawie
ul. Targowa 74, 00-973 Warszawa
KRS 000001934
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
REGON 000 125 001-03945
NIP 523-00-00-231
Kapitał zakładowy Spółki: 10 350 715 000 zł
w całości wpłacony

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

50

Biurowo w Katowicach, ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel.: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

Za zgodność z oryginałem

ODZKIJAZD WOJEWÓDZKI W ŁO
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664 16 49

6. Za trwałe zajęcie gruntu PKP S.A., kolejowy nadzór oraz uczestnictwo przedstawiciela PKP S.A. w komisji przekazania, odbioru terenu zostanie naliczona opłata według obowiązującego cennika.

7. Niniejsza zgoda nie uprawnia do rozpoczęcia prac budowlanych oraz wejścia na teren PKP.
8. Zgoda jest ważna trzy lata od dnia jej wydania.
9. Za uzgodnienie została wystawiona faktura VAT. (328,68 + 23% VAT) dla WYG International Sp. Z o.o., ul. Marynarska 15, 02-674 Warszawa.

4-
K T O R
mgr Jacek Barwiński

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. handlowo-eksploatacyjnych II
mgr Jacek Barwiński

Załączniki:

1. obowazujacy cennik

Otrzymują:

1. Adresat
2. WYG International Sp. Z o.o., ul. Marynarska 15, 02-674 Warszawa.

3. NR
4. aa

Polite Koleje Państwowe Spółka Akcyjna
z siedzibą w Warszawie
ul. Szczęśliwicka 10, 00-713 Warszawa
KRS 000015193
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
REGON 000 26 801-03765
NIP 00-00-00-251
Kapitał zakładowy Spółki: 10 150 713 600 zł
w całości wpłacony

Za zgodność z oryginałem

14. Uzgodnienie z PKP Linie Kolejowe.

FOZKI URZAD WOJEWODZKI W LODZU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
Tel. 42 604 16 49



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

ZAKLAD LINI KOLEJOWYCH

26 - 110 Skarżysko Kamienna, ul. Rejowska 29

78-1-100 601 (94) 278-333, 381, ■ - 0-11/2784-102, e-mail: iz.km@yandex.ru, p.k.-88.p

1ZDK16-565/12

Skażysko-Kam. dn. 10.07.2012r

WYD International
El. Korfaitego 2/10
40-004 Katowice

Dot. zgodnosti projektu inženjerskega kanalizacijskega zbiranja na terenu PKP

W odpowiedzi na pismo znak 2376/10392/M/17/05/2012 z dnia 18.05.2012r. dot. uzgodnienia projektu budowlanego kanalizacji sanitarnej z produkowaniem torow kolejowych w km ok. 57,380 linii Łódź Kaliska - Łódź S.A. Zakład Linii Kolejowych w Skarżysku-Kam. opierając pozyskane w/w inwestycje z uwzględnieniem przed rozpoczęciem prac Wykonawców zleci wykonanie istniejącej infrastruktury podziemnej i w szpach kolejni może prowadzić sposobem ręcznym pod nadzorem pracownika (ul. Zakłady

1. *Project description* – I agree
 2. *Project description* – I agree
 3. *Project description* – I agree

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

61 47 22

1948/1/20/70-5454-10

OPERATING INSTRUCTIONS
REV. 10-1-78

[illegible]

Za zgodność z oryginałem

15. Uzgodnienie z PKP Telekom.

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓD.
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 608 16 49



TŁ. TELEKOM



Warszawa 31/07/2012

Henryk Krupa
Fon Operacyjny
e-mail: h.krupa@telekom.pl
tel.: +48 81 422 3553

WYG International Sp z o.o.
Biuro w Katowicach
ul. Korfańskiego 2/1D
40-004 Katowice

Nr ref. LOTS31-508-159/12

Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlanego kanalizacji sanitarnej na terenie PKP.

W odpowiedzi na pismo nr 2376/1041/EMS/JZ/06/2012 z dnia 18.06.2012 roku w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego dotyczącego: "Modernizacji Oczyszczalni Ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego. Zadanie 7 - budowa kanalizacji sanitarnej w ulicach Białołęskiej, Radomskiej, Opoczyńskiej" informujemy, że w przedstawionym obszarze projektowania Spółka TK Telekom nie posiada podziałnej infrastruktury teletechnicznej i uzgadnia przedmiotowy projekt budowlany bez uwag.

Z poważaniem

DYREKTOR
Henryk Krupa

Za zgodność z oryginałem

CD : TELEKOMUNIKACJA KOLEJOWA Lp. L. NR FAKSU : +48814723553

08:51 2012 15:00 STW.1

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

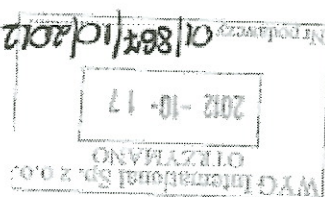
54

16. Uzgodnienie z PKP Geodezja.

part of the WYG group

ŁÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁÓDZU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ODDZIAŁ ADMINISTRACJI
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
tel. 42 664 16 49

PKP POLSKIE KOLEJE PAŃSTWOWE
Societas Abpctua



OPINIA Nr 206/2012

Dotyczy: Uzgodnienia trasy sieci kanalizacji sanitariat w ramach projektu „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego: Zadanie 7” na dz. ew. nr 1/1, obr. 19, gmina Tomaszów Mazowiecki M., pow. tomaszowski, woj. łódzkie.

Dla: Zakład Gospodarki Wodno - Kanalizacyjnej

ul. Kępa 19 w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.

03-734 Warszawa

Złożenie z dnia 2012.10.03

Data wpływu do uzgodnienia: 2012.10.03

Na podstawie art. 2, pkt. 9, art. 4 ust. 2 i 2a ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z późn. zm.), rozporządzenia Ministra Rozwoju i Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz załącznika do projektu (Dz. U. Nr 38, poz. 455), Decyzji Nr 25 Ministra Infrastruktury z dnia 12 sierpnia 2011 r. w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych (Dz. U. z 2011 r. Nr 10, poz. 48 z późn. zm.).

Po wyrażeniu wniosku o uzgodnienie trasy sieci kanalizacji sanitariat w ramach projektu „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego: Zadanie 7” na dz. ew. nr 1/1, obr. 19, gmina Tomaszów Mazowiecki M., pow. tomaszowski, woj. łódzkie i uzyskaniu pozytywnych opinii spółek:

1. PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie
2. PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Skarżysku Kamiennym
3. „TK Telekom” Sp. z o.o.
4. „PKP Energetyka” S.A. Świątokrzyski Region Dystrybucji

opiniuje pozytywne lokalizację trasy sieci kanalizacji sanitariat w ramach projektu „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego: Zadanie 7” na dz. ew. nr 1/1, obr. 19, gmina Tomaszów Mazowiecki M., pow. tomaszowski, woj. łódzkie linia Nr 25 Łódź Kaliska – Dębica na wys. km 58,720 – 58,932.

Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna
Siedziba w Warszawie
ul. Świeżalska 152, 00-673 Warszawa
KRS 000019191
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy
XII Wydział Gospodarczy
REGON 146801-0365
NIP 523-00 00-251
Krajowy Rejestr Sądowy 146801-0365
wchodzący w skład grupy

Temat 3520/KS/Zadanie 7-Cz. 2

Styczeń 2013r.

Biurowo w Katowicach, ul. Porcelanowa 8, 40-246 Katowice, Tel: +48 32 743 79 00, fax: +48 32 743 79 01
e-mail: sekretariat.ems@wyginternational.pl, www.wyginternational.pl

Uwagi i zalecenia:

- Prace powinny być wykonane wg projektu w zakresie lokalizacji przedstawionej na mapie sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych potwierdzonej przez Kolejowy Zespół Uzgadniania Opinii następujących spółek: PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie (pismo Nr NI-T-614-34/2012 z dn. 20.09.2012r.), PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Skarżysku Kamiennym (pismo Nr IZDK16-505/51/12 z dn. 10.07.2012r.), "TK Telekom" Sp. z o.o. (pismo Nr LOTSIh-508-156/12 z dn. 31.07.2012r.), "PKP Energetyka" S.A. Świątokrzyski Region Dystryktu (pismo Nr ERD4b-5501/69/2012 z dn. 20.06.2012r.).
- Roboty na terenie PKP wykonane powinny być zgodnie z zatwierdzonym projektem z zachowaniem kolejowej skrajni budowlanej i wymaganiami obowiązujących norm i przepisów. Wykonawcy powinni posiadać ważne przeszkolenia z zakresu BHP. Należy przed przystąpieniem do planowanej inwestycji zapewnić nadzór techniczny nad robotami z zakresu prac jednostek kolejowych. Urządzenia kolejowe nie mogą być naruszone, teren po zakończeniu prac doprowadzony do stanu pierwotnego a przebieg linii kolejowych przez grunty PKP trwale oznakowany.
- Roboty związane z budową należy wykonać w uzgodnieniu z zarządzającym terenem PKP.
- Zobowiązanie się wykonawcy prac budowlanych do ochrony pkt osłony geodezyjnej (art. 15 § 1 ust. 1 z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z późn. zm.). Na planowanym odcinku robót znajdują się trwały stabilizowane punkty osłony poziomej. Punkty ten stanowią się punktowej osłony szczegółowej, jeżeli trakcie prowadzenia prac budowlanych wystąpi konieczność lokalizacji punktów osłony, o tym fakcie PKP S.A. jako zarządzającego terenem zamkniętym w celu ponownego uzgodnienia projektu.
- W przypadku załączenia punktów osłony geodezyjnej podczas wykonywania prac budowlanych, wykonawca tych prac jest zobowiązany pod rygorem odpowiedzialności karnej zlecenia ich wznowienie i prawidłowe funkcjonowanie geodezyjnej na własny koszt.
- Wykonawca zapewni wykonanie inwentaryzacji robót polegających na zakryciu oraz geodezyjnej sytuacji - wysokościowej i ewentualnej powykonawczej.
- Inwentaryzacja powykonawcza należy wykonać wg obowiązujących instrukcji i przepisów wynikających z prawa geodezyjnego i kartograficznego (Dz. U. z 2005 r. Nr 240, poz. 2027 z późn. zm.) oraz Prawa budowlanego (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.).
- Dokumentację geodezyjną - kartograficzną, sporządzoną w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej z części dotyczącej przebiegu inwestycji przez teren PKP, na zlecenie inwestora jednostka uprawniona do wykonywania prac geodezyjnych wnosi i stwierdza zgodność lub rozbieżność realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem do zasobu PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie, Wydział Geodezji, ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa, celem potwierdzenia wyników inwentaryzacji.
- Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza potwierdzona przez Wydział Geodezji (zgodnie z pkt. 7) jest niezbędnym dokumentem przy odbiorze końcowym robót.
- Utrzymanie sieci uzbrojenia terenu na gruncie PKP należy zwrócić z PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie, Wydział Zarządzania Mieniem w Łodzi, ul. Tawitna 28, 90-002 Łódź.

Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia jednostek projektowania od odpowiedzialności za sporządzony projekt, nie jest równoznaczne z pozwoleniem wstępu na teren kolejowy oraz nie jest dokumentem do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i jest ważne do dnia 10.10.2015r.

Uzgodnienie dotyczy wyłącznie zakresu robót prowadzonych na terenie kolejowym.

MACZEJLIK
Wydział Geodezji
11.10.2012r.
Sybilla Burcon

Publika Kolejowa Przetworność Spółka Akcyjna
z siedzibą w Warszawie
ul. Świeżewska 52 00-021 Warszawa
KRS: 0000019103
CIN: 143000014
NIP: 525 00 00 211
REGON 126101
NIP: 525 00 00 211
KAPITAŁ ZALICZONY: 10 151 715 600 zł
w całości wpłacony

17. Aktualizacja warunków technicznych z ZGWK w Tomaszowie Mazowieckim.

W K w Tomaszowie Mazowieckim.

31 Feb. 2012 15:48 STR.1

OD : ZELKE THOMSON 1992.

NR FRKBU : 044 7242392



14-00000



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**



Technology
Development
to meet the needs of
the market

044 724 22 20
044 724 22 20

1987

FOI b7 - DATED: 10/20/2017

WYG INTERNATIONAL SP. Z O.O.
40-246 KATOWICE
UL. PORCELANOWA 8

Znak 3520/1600 MSLS/10/2012 z dat 22.10.2012.

Dotyczy: Zmiany warunków technicznych "Modernizacja oczyszczalni ścieków i
akalizowanie części zbiorników" Tomaszowa Mazowieckiego"

Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. w odpowiedzi na pismo z dn. 22.10.2012r.
znak 35204/BOGI.NSGL/10/2012 stwierdza iż:

Ad 1. W oparciu o wartości deklarowanych nr 33/2011 w punkcie 1 niniejszego średniego istniejącej kanalizacji sanitarnej w ulicy Galiczyńskiej, dn 400. Po porównaniu wartości, związanej z etapem projektowania planowego wartości uległy zmianie na dn 250.

Ad. 2. Nie posiada informacji dotyczącej obciążenowej historii banków, w tym w szczególności w zakresie: Opoczynska, Dąbrowska i Radomska.

Wielkość floty statków w przedmiotowej sprawie posiada firma projektowa ATL - PRO.

WZPUMOD /

PREZES ZARZĄDU
DZIAŁU INŻYNIERY
MST. KRAJOWEJ POMOCY

NIP: 73-21-71-153 REGON: 59010173
KRS: 000015291 Sąd Rejonowy dla Łodzi i Regionu XX Wydział KRS
Konto PKO SA L.O.Ikonowice Mazowiecki IBAN: 86 1240 3448 1111 0000 2780 0214
Krajowa Kasa Ochrony Praw Autorskich 56.008.000 zł

Za zgodność z oryginałem

VIII. RYSUNKI.

1. Plan orientacyjny
 2. Projekt zagospodarowania terenu
 3. Profil podłużny kanału sanitarnego
 4. Studnia kanalizacyjna
- KS-01
KS-02
KS-03
KS-04

