

Zakład Instalacyjno – Inżynieryjny Sp.j.
W. Jemielity, T. Smoliński
ul. Przemysłowa 3, 18-402 Łomża
tel./fax 086/2169862
e-mail;zii@lomza.home.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OBIEKT :

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej
wraz z przepompownią ścieków
ul. Wyzwolenia i ul. przyległe do niej; Serock

dz. nr **35; 56/9; 14/12; 19/13; 14/11; 14/1; 12/8; 7/8;**
58; 56/12; 13/3; 79/6; 5/7; 52/4;

INWESTOR :

Urząd Miasta i Gminy w Serocku
ul. Rynek 21; 05-140 Serock

	Nazwisko i imię	Podpis
BRANŻA SANITARNA		
Projektant :	mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś <i>PDL/0092/PWOS/04</i>	
Sprawdził :	inż. Dariusz Wasilewski <i>LOM 44</i>	
BRANŻA ELEKTRYCZNA		
Projektant :	inż. Marek Czerwonko <i>UAN7342/10/91</i>	
Sprawdził :	mgr inż. Maciej Czerwonko <i>PDL/0062/PWOE/04</i>	

Łomża – sierpień – 2007r

SPIS TREŚCI:	3
---------------------	----------

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
--	----------

I CZĘŚĆ OPISOWA	3
1. PRZEDMIOT INWESTYCJI	3
2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	3
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	3
4. INFORMACJA O WPISIE DO REJESTRU ZABYTKÓW	4
5. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN	4
6. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA	4
II CZĘŚĆ RYSUNKOWA	5
1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU skala 1:500 ARK. NR1	5
2. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU skala 1:500 ARK. NR2	6
3. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU skala 1:500 ARK. NR3	7
4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU skala 1:500 ARK. NR4	8
III ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE	9
1. Warunki techniczne TT/TI-8401-11/07/27Wiel wydane przez MPWIK	9
2. Pismo PRI 7038-4-2/07 dotyczące ilości ścieków wydane przez UM iG w Serocku	11
3. Zgoda GB 5544-41/07 na usytuowanie sieci kanalizacji sanitarnej i tłoczne wraz z przyłączami w pasie drogowym dróg gminnych	12
4. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej WR/1625/07 (zasilanie rezerwowe)	13
5. Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej WR/325/07	14
6. Pismo PRI 7038-5-12/07 dotyczące warunków technicznych projektowanej przepompowni ścieków	15
7. Zgoda z GDDKiA na lokalizację kan. sanitarnej w strefie drogi krajowej nr 61	17
8. Decyzja zezwalająca umieszczenie kabla teletechnicznego w pasie drogi krajowej	18
9. Pismo 03TU-071-4/MC/07/1611 dotyczące warunków technicznych projektowanej przepompowni ścieków	19
10. Notatka służbowa spisana na okoliczność ustaleń projektowych w dziedzinie teletechnicznej przepompowni w Serocku	20
11. Zgoda na lokalizację przyłącza kanalizacyjnego i kabla teletechnicznego w pasie drogowym dróg gminnych	21
12. Pismo PRI 7038-5-15/07 dotyczące zasilania w energię elektryczną	22
13. Notatka służbowa w sprawie warunków do projektowania przepompowni ścieków	23
14. Opinia ZUDP	24
15. Oświadczenia właścicieli działek Ośw/nr1	25
16. Oświadczenia właścicieli działek Ośw/nr2	26
17. Oświadczenia właścicieli działek Ośw/nr 3	27
18. Pismo 03.KP-072-16/07/RT/2857 z dnia 26.10.2007	28
19. Uzupełnienie do warunków technicznych TT/TI-8401-11/07/27/98/ Wiel	29-30

SPIS TREŚCI:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

I CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest:

- **sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przepompownią ścieków ;**
- **sieć teletechniczna do monitorowania projektowanej przepompowni;**

w ulicy Wyzwolenia i ulicach przyległych; posiadających nazwę – ul. Marii Konopnickiej, ul. Żeromskiego, ul. Słowackiego, ul. ks. Batagowskiego, ul. Mickiewicza, ul. Norwida, ul. Miłosa, i odgałęzieniach bez nazwy – dz. nr 56/12; 13/3; 79/6.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TEREN

W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanej inwestycji znajdują się budynki mieszkalne jednorodzinne i Ośrodki Wypoczynkowo-Szkoleniowe.

W chwili obecnej - ul. Wyzwolenia i ulice do niej przyległe posiadają nawierzchnię gruntową, tylko na odcinku (od ul. Sienkiewicza do skrzyżowania z ul. Żeromskiego) - nawierzchnię asfaltową z krawężnikami i chodnikami po obu stronach; (od ul. Radziwiłła do skrzyżowania z ul. Norwida) – nawierzchnię asfaltową bez krawężników i chodników.

Uzbrojenie podziemne ulicy stanowią:

- sieć wodociągowa rozdzielcza;
- sieć gazowa;
- linia energetyczna napowietrzna;
- kabel telekomunikacyjny;
- kabel teletechniczny – w ul. Warszawskiej;

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Urządzenia budowlane jakimi są: sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej wraz z przepompownią ścieków, sieć teletechniczna do monitoringu przepompowni stanowią nowe zagospodarowanie terenu.

Projektuje się wykonanie:

- kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC ;
- kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE;
- sieci teletechnicznej z rur typ XzTKMXpw5*4*0,8;
- studni rewizyjnych – z kręgów betonowych dn1200;

- komory z przepływomierzem – z kręgów betonowych dn2500;
- przepompowni ścieków z polimerobetonu /prefabrykowany zbiornik dn 1500/;
- ogrodzenia terenu przepompowni;
- oświetlenia terenu przepompowni;

4. INFORMACJA O WPISIE DO REJESTRU ZABYTEKÓW.

Teren, na którym są projektowane urządzenia budowlane nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie.

5. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN.

Teren objęty zamierzeniem budowlanym nie znajduje się w granicach terenu górniczego, więc nie występuje wpływ eksploatacji górniczej na w/w teren.

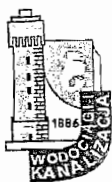
Działki na których projektowana jest kanalizacja sanitarna położone są w granicach Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

6. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA.

Realizacja i eksploatacja danej inwestycji nie stwarza jakichkolwiek zagrożeń dla środowiska naturalnego.

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej nie jest zaliczana do inwestycji stwarzającej zagrożenie wystąpienia awarii, jak również nie stwierdzono możliwości transgranicznego oddziaływania jej na środowisko, nie ustalono wymogów, w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii oraz ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Inwestycja nie wpłynie negatywnie na środowisko naturalne, jest typowym przedsięwzięciem o znaczeniu ekologicznym, dlatego odstąpiono od nałożenia na Inwestora obowiązku w zakresie zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz od wymogu przedstawienia analizy porealizacyjnej przedsięwzięcia.



MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI w m.st. Warszawie Spółka Akcyjna

URZĄD MIASTA I GMINY
w Serocku

Wpłynęło dnia 16.01.2007

L. dz. numer 821

Podpis [signature]

Wieliszew, dn. 16.01.2007r

P. Myszkowski
22.01.07
PRI

Urząd Miasta i Gminy w Serocku
Referat Przygotowania i Realizacji
Inwestycji
ul. Rynek 21
05-140 Serock

TT/TI - 8401 - 11/07/27/Wiel.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m.st. Warszawie S.A., po otrzymaniu mapy w dniu 15.01. br. do wystawionego zlecenie pismem znak PRI 7038-4-1/07 z dnia 09.01.2007r. informuje, że wyraża zgodę na odprowadzanie ścieków z projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej (grawitacyjno-tłocznej), przyłączy grawitacyjnych w rejonie ulicy Wyzwolenia i ulicach przyległych oraz projektowanej pompowni ścieków sanitarnych na działce nr ew. 52/4 (północna), do systemu kanalizacji obrzeża Zalewu Zegrzyńskiego.

Odprowadzanie ścieków z ww. obszaru jest możliwe poprzez komorę o rzędnej 108,73/106,81 znajdującą się na kanale \varnothing 800 mm, na działce nr ew. 14/1 przy ulicy Warszawskiej.

Oddzielne projekty budowlane wyżej wymienionych obiektów: sieci kanalizacji sanitarnej, przyłączy grawitacyjnych oraz przepompowni ścieków należy odpłatnie uzgodnić w MPWiK S.A. w Wieliszewie. Przyjęte rozwiązania nie mogą naruszać praw osób trzecich do odprowadzania ścieków.

Do uzgodnienia niezbędne są po trzy egzemplarze projektów, z których jeden pozostający w archiwum MPWiK S.A. zawierać musi kopię uprawnień projektanta.

Warunkiem zawarcia umowy na odbiór ścieków jest dostarczenie kopii prawa własności lub tytułu prawny do dysponowania nieruchomością.

Dane techniczne ważne są trzy lata.

Załącznik:

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach do sieci kanalizacyjnej z projektowanego budynku (Tabela nr 1).

Otrzymuje:

1. a/a

212
mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś
uprawnienie budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/0092/PW05/04

KIEROWNIK
Zakładu Oczyszczalni Ścieków "Dęba"
mgr inż. Jarosław Florjańczyk

02-015 Warszawa, Plac Starynkiewicza 5, Tel. Centrala (0-22) 699-76-00
BOK (0-22) 622-44-04, Faks (0-22) 629-74-38
KRS - 0000146138, NIP 525-000-56-62, REGON 0153-14-758
KONTO: BPH PBK S.A. O/Warszawa nr 08 1060 0076 0000 4010 4000 0025
www.mpwik.com.pl, e-mail: bok1@mpwik.com.pl

Tabela nr 1

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do miejskich urządzeń kanalizacji sanitarnej i ogólnospławnej

Wskaźnik	Jednostka stężenia	Stężenie dopuszczalne
Temperatura	°C	35 i poniżej
Odczyn pH	pH	6,5 - 9,5
Pięciodniowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅	mgO ₂ /dm ³	700 i poniżej
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT	mgO ₂ /dm ³	1000 i poniżej
Zawiesiny	mg/dm ³	500 i poniżej
Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/dm ³	100 i poniżej
Substancje powierzchniowo czynne niejonowe	mg/dm ³	20 i poniżej
Substancje powierzchniowo czynne anionowe	Mg/dm ³	15 i poniżej
Chlorki	mg/dm ³	1000 i poniżej
Siarczany	mg/dm ³	500 i poniżej
Ołów	mgPb/dm ³	1,0 i poniżej
Miedź	mgCu/dm ³	1,0 i poniżej
Cynk	mgZn/dm ³	5,0 i poniżej
Kadm	mgCd/dm ³	0,4 i poniżej
Chrom ogólny	mgCr/dm ³	1,0 i poniżej
Chrom ⁺⁶	mgCr/dm ³	0,2 i poniżej
Nikiel	mgNi/dm ³	1,0 i poniżej
Żelazo	mgFe/dm ³	10 i poniżej
Cyjanki wolne	mg/dm ³	0,5 i poniżej
Cyjanki związane	mg/dm ³	5,0 i poniżej
Fenole	mg/dm ³	15 i poniżej
Rtęć	mgHg/dm ³	0,1 i poniżej
Chlor wolny	mgCl ₂ /dm ³	1 i poniżej
Substancje ropopochodne	mg/dm ³	15 i poniżej

PRI 7038-4-5.../07

18-402 Łomża

Dotyczy: umowy PRI342-52/06 z dnia 20.11.2006r.

W odpowiedzi na pismo z dnia 17.01.2007r. Urząd Miasta i Gminy Serock informuje, że należy skorygować wyliczoną w koncepcji ilość ścieków dla przepompowni północnej.

Korekcie uległa przewidywana ilość ścieków z terenów przeznaczonych na zabudowę turystyczną i rekreacyjną zbiorową. Od czasu opracowania koncepcji powstał już jeden ośrodek z niezależnym systemem odprowadzenia ścieków. Przewidujemy, że na pozostałym obszarze mogą powstać jeszcze 2 ośrodki o liczbie miejsc ok.100 osób/ośrodek.

W związku z tym do obliczeń należy przyjąć ilość ścieków – 6,1 l/s.

2/2

mgr inż. Sylwia Łoztowska-Kaliś

uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi

instalacyjnej - F01/0092/PWOS/04

Serock, dnia 26.02.2007r.

GB. 5544 -41/07

Urząd Miasta i Gminy w Serocku
Referat Przygotowania i Realizacji Inwestycji
05-140 Serock, Rynek 21

W odpowiedzi na pismo z dnia 06.02.2007 r. (data wpływu 21.02.2007 r.), Urząd Miasta i Gminy Serock informuje, że wyraża zgodę na usytuowanie sieci kanalizacji sanitarnej i tłocznej wraz z przyłączami w pasie drogowym dróg gminnych ul. Wyzwolenia dz. nr ew. 35, 56/9, 14/12, ul. C. K. Norwida dz. nr ew. 19/13, ul. A. Mickiewicza dz. nr ew. 14/11, 14/1, ul. J. Słowackiego dz. nr ew. 12/8, ul. S. Żeromskiego dz. nr ew. 7/8, ul. C. Miłosza dz. nr ew. 58, ul. Ks. M. Batagowskiego dz. nr ew. 58 oraz dz. nr ew. 56/12, 13/3, 79/6 obr. 18 w m. Serock i opiniuje pozytywnie przedstawioną trasę sieci pod warunkiem:

- wystąpienia do tutejszego Urzędu o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego,
- po wykonaniu robót Inwestor będzie zobowiązany do przywrócenia terenu do stanu pierwotnego w obrębie prowadzonych robót.

Z upr. Burmistrza Miasta i Gminy
Sekretarz Miasta i Gminy

Tadeusz Kanownik

Pouczenie:

Inwestor jest obowiązany wystąpić do Starosty Legionowskiego Zamiejscowego Referatu Architektury 05-140 Serock, Rynek 21 o pozwolenie na budowę dot. sieci kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej, linii kablowej, instalacji gazowej wewnętrznej na działce oraz zgłosić zamiar budowy przyłączy.

2/2
mgr inż. Sylwia Kozłowska-Bolis
uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/0002/PW/05/04

URZĄD MIASTA I GMINY W SEROCKU
RYNEK 21
05-140 SEROCK
nr kontrahenta: *I04C26 grupa przyłącz. V*

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ WR/1625/07

DLA: *rezerwowe zasilanie przepompownia ścieków Serock ul. WYZWOLENIA* nr.działki: 52/4 gmina: Serock

W odpowiedzi na wniosek z dnia: 2007-04-26 ZEWT S.A. wyraża zgodę na przyłączenie mocy 15 kW przy współczynniku mocy $\text{tg } \phi = 0.4$

1. Podłączenie instalacji może nastąpić po zrealizowaniu niżej podanych warunków:
 - 1.1. Dostosowaniu stacji transformatorowej *SEROCK WYZWOLENIA 2 [0744]*, do zwiększonego obciążenia: *n/d*
 - 1.2. Powiązaniu stacji według punktu 1.1 z siecią 15 kV: *n/d*
 - 1.3. Wybudowaniu linii nn: *kablowej YAKXS 4x120mm² dł. 400m ze złączem ZK-3a.*
 - 1.4. Wykonaniu przyłącza: *w.l.z. przewodem YKY - wg. obliczeń mm²*. Miejsce dołączenia WLZ do przyłącza uzgodnić w Rejonie Energetycznym przed rozpoczęciem budowy budynku.
 - 1.5. Wykonaniu instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
 - 1.6. Przygotowaniu miejsca na zainstalowanie układu pomiarowo – rozliczeniowego zlokalizowanego w: *szafla pomiarowa nad złączem kablowym przy ulicy w linii ogrodzenia*
 - 1.7. Zainstalowaniu układu pomiarowo – rozliczeniowego: *3-fazowy bezpośredni energii czynnej 2-strefowy*
2. Miejsce przyłączenia: *stacja transformatorowa*
3. Miejscem dostarczania energii będą: *zaciski na listwie zaciskowej licznika w kierunku instalacji odbiorczej*
4. Lokalizacja, rodzaj i wielkość zabezpieczenia głównego: *wył. nadm. prad. 25A za licznikiem; zabezpieczenie w złączu pomiarowym: Bi 50A złącze ZK*
5. Wymagania i informacje dotyczące dostosowania instalacji do współpracy z siecią:
 - 5.1. Wynikające z instrukcji ruchu i eksploatacji [nie dotyczy odbiorców zaliczonych do V grupy]
 - 5.2. Systemy sterowania dyspozytorskiego – *n/d*
 - 5.3. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi – przewidzieć aparaturę uniemożliwiającą przeniesienie zakłóceń powstałych w urządzeniach odbiorczych na sieć zasilającą.
 - 5.4. Dodatkowe wyposażenie urządzeń i instalacji odbiorcy – *przy stosowaniu urządzeń elektronicznych stosować filtry przeciwzakłóceńowe.*
 - 5.5. Prąd zwarcia wielofazowego – *n/d*
 - 5.6. Czas trwania zwarcia - *1sek*
 - 5.7. Pojemnościowy prąd zwarcia doziemnego (resztkowy) – *15A.*
 - 5.8. W razie potrzeby instalację przystosować do przerw wynikających z działania automatyki sieciowej.
 - 5.9. Sieć nn pracuje w systemie: *TT*

Przydzielona moc nie może być przekroczona i użytkowana bez zgody ZEWT S.A. w innych celach niż podane we wniosku.

7. Niniejsze warunki przyłączeniowe są ważne przez okres 2 lat od daty wydania. W razie niezrealizowania warunków w okresie ich ważności. Wnioskodawca wystąpi na piśmie do ZEW-T S.A. o ustalenie nowych.
8. Informacje i ustalenia dodatkowe:
 - 8.1. W przypadku wystąpienia kolizji planu zagospodarowania Państwa działki (w tym również wynikającego ze zmiany przeznaczenia terenu) z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi Wnioskodawca pokryje koszty niezbędnej przebudowy tych urządzeń po uprzednim uzyskaniu z ZEW-T S.A. warunków przebudowy.
 - 8.2. Wnioskodawca dostarczy do Rejonu Energetycznego celem uzgodnień projekt techniczny instalacji wewnętrznych wraz z wykazem obiektów, lokali i mocy dla nich przydzielonej według w/w dokumentacji - nie dotyczy
 - 8.3. Dodatkowe wymagania: *W razie awarii magistrali 15 kV Serock - Deszczownia rezerwowe zasilanie nie zapewnia bezprzerowowej dostawy energii elektrycznej do obiektu.*
9. Realizacja inwestycji związanych z podłączeniem instalacji Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, której projekt załączony będzie do niniejszych warunków. Wymieniony projekt stanowić będzie przedmiot negocjacji Stron w przypadku zgłoszenia przez Wnioskodawcę uwag do tego projektu. Propozycja umowy o przyłączenie jest ważna przez okres 30 dni od daty otrzymania jej przez Wnioskodawcę.

Niniejsze techniczne warunki przyłączenia wydano na zasadach i trybie określonym w Ustawie "Prawo Energetyczne" z dnia 10.04.1997r. (Dz.U. Nr 54 z dn. 04.06.1997r. poz. 348), z późniejszymi zmianami oraz przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie.

ZŁZ
mgr inż. *Bjorka Roznowska-Kaliś*
uprawniona budowlana do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/0092/PW05/04

Rejon Energetyczny Legionowo
DYREKTOR
mgr inż. *Mieczysław Ciszek*
Podpis Dyrektora RE

Załącznik nr.1

WATRAU ENERGETYCZNA WARSZAWA-TEREN S.A.
 REJON ENERGETYCZNY LEGIONOWO
 ul. Włocławska 11
 05-120 Legionowo, ul. Włocławska 11, tel. 22 767-61-51, fax 22 767-61-51
 161. 022 767-60-26, 022 161 50-30, fax 022 767-61-51

URZĄD MIASTA I GMINY SEROCK RYNEK 21

05-140 SEROCK

nr kontrahenta: 104283 grupa przyłącz. V

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ WR/325/07

DLA: przepompownia ścieków Serock ul. WYZWOLENIA nr działki: 52/4 gmina: Serock

W odpowiedzi na wniosek z dnia: 2007-01-29 ZEWT S.A. wyraża zgodę na przyłączenie mocy 15 kW przy współczynniku mocy $\text{tg } \phi = 0.4$

1. Podłączenie instalacji może nastąpić po zrealizowaniu niżej podanych warunków:
 - 1.1. Dostosowaniu stacji transformatorowej *SEROCK TYBORSKA [0941]*, do zwiększonego obciążenia: *n/d*
 - 1.2. Powiązaniu stacji według punktu 1.1 z siecią 15 kV: *n/d*
 - 1.3. Wybudowaniu linii nn: *kablowej YAKXS4x120mm² dł. 140m ze złączem ZK-3a.*
 - 1.4. Wykonaniu przyłącza: *w.l.z. przewodem YKY - wg. obliczeń mm²*. Miejsce dołączenia WLZ do przyłącza uzgodnić w Rejonie Energetycznym przed rozpoczęciem budowy budynku.
 - 1.5. Wykonaniu instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
 - 1.6. Przygotowaniu miejsca na zainstalowanie układu pomiarowo – rozliczeniowego zlokalizowanego w: *szafka pomiarowa nad złączem kablowym przy ulicy w linii ogrodzenia*
 - 1.7. Zainstalowaniu układu pomiarowo – rozliczeniowego: *3-fazowy bezpośredni energii czynnej 1-strefowy*
2. Miejsce przyłączenia: *złącze ZK*
3. Miejscem dostarczania energii będą: *zaciski na listwie zaciskowej licznika w kierunku instalacji odbiorczej*
4. Lokalizacja, rodzaj i wielkość zabezpieczenia głównego: *wyf. nadm. prąd. 25A za licznikiem; zabezpieczenie w złączu pomiarowym: Bi 50A złącze ZK*
5. Wymagania i informacje dotyczące dostosowania instalacji do współpracy z siecią:
 - 5.1. Wynikające z instrukcji ruchu i eksploatacji [nie dotyczy odbiorców zaliczonych do V grupy]
 - 5.2. Systemy sterowania dyspozytorskiego – *n/d*
 - 5.3. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi – przewidzieć aparaturę uniemożliwiającą przeniesienie zakłóceń powstałych w urządzeniach odbiorczych na sieć zasilającą.
 - 5.4. Dodatkowe wyposażenie urządzeń i instalacji odbiorcy – *przy stosowaniu urządzeń elektronicznych stosować filtry przeciwzakłóceńowe.*
 - 5.5. Prąd zwarcia wielofazowego – *n/d*
 - 5.6. Czas trwania zwarcia - *I sek*
 - 5.7. Pojemnościowy prąd zwarcia doziemnego (resztkowy) – *15A.*
 - 5.8. W razie potrzeby instalację przystosować do przerw wynikających z działania automatyki sieciowej.
 - 5.9. Sieć nn pracuje w systemie: *TN-C*

Przydzielona moc nie może być przekroczona i użytkowana bez zgody ZEWT S.A. w innych celach niż podane we wniosku.

7. Niniejsze warunki przyłączeniowe są ważne przez okres 2 lat od daty wydania. W razie niezrealizowania warunków w okresie ich ważności. Wnioskodawca wystąpi na piśmie do ZEW-T S.A. o ustalenie nowych.
8. Informacje i ustalenia dodatkowe:
 - 8.1. W przypadku wystąpienia kolizji planu zagospodarowania Państwa działki (w tym również wynikającego ze zmiany przeznaczenia terenu) z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi Wnioskodawca pokryje koszty niezbędnej przebudowy tych urządzeń po uprzednim uzyskaniu z ZEW-T S.A. warunków przebudowy.
 - 8.2. Wnioskodawca dostarczy do Rejonu Energetycznego celem uzgodnień projekt techniczny instalacji wewnętrznych wraz z wykazem obiektów, lokali i mocy dla nich przydzielonej według w/w dokumentacji - nie dotyczy
 - 8.3. Dodatkowe wymagania: .
9. Realizacja inwestycji związanych z podłączaniem instalacji Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, której projekt załączony będzie do niniejszych warunków. Wymieniony projekt stanowić będzie przedmiot negocjacji Stron w przypadku zgłoszenia przez Wnioskodawcę uwag do tego projektu. Propozycja umowy o przyłączenie jest ważna przez okres 30 dni od daty otrzymania jej przez Wnioskodawcę.

Niniejsze techniczne warunki przyłączenia wydano na zasadach i trybie określonym w Ustawie "Prawo Energetyczne" z dnia 10.04.1997r. (Dz.U. Nr 54 z dn. 04.06.1997r. poz. 348), z późniejszymi zmianami oraz przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie.

mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś

uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
 budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej - PDL/0092/PWOS/04

Rejon Energetyczny Legionowo
 DYREKTOR

mgr inż. Wiesław Ciszek

Podpis Dyrektora RE

PRI 7038-5-...12...107

**Miejskie Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
w m.st. Warszawie Spółka Akcyjna
Zakład Oczyszczalni Ścieków Dębe
ul. 600-lecia 20
05-135 Wieliszew**

Dotyczy: warunków technicznych projektowanej przepompowni ścieków w rejonie ulicy Wyzwolenia w Serocku.

Urząd Miasta i Gminy Serock w nawiązaniu do pisma z dn. 8.03.2007r., oraz przeprowadzonych rozmów dotyczących wytycznych do projektowania automatyki i systemu monitoringu projektowanej przepompowni ścieków przy ul. Wyzwolenia w Serocku prosi o wyrażenie zgody na podłączenie projektowanego kabla sygnalizacyjno-sterowniczego do istniejącego kabla zlokalizowanego w poboczu ul. Warszawskiej.

Z projektowanej przepompowni budowany będzie kanał tłoczny do kanału znajdującego w ul. Warszawskiej, obok którego można będzie ułożyć kabel teletechniczny i połączyć go z istniejącym.

Jeśli możliwe jest wykorzystanie istniejącego kabla to prosimy o wskazanie miejsca włączenia na załączonym rysunku.

Jednocześnie informujemy, że Zakład Energetyczny wydał warunki na drugostronne zasilanie przepompowni ścieków z osobnej stacji transformatorowej. W związku z tym wykonany zostanie projekt dwustronnego zasilania przepompowni z sieci energetycznej. Dodatkowym zabezpieczeniem awaryjnego zasilania może być dostosowanie instalacji do współpracy z agregatem prądotwórczym.

BURMISTRZA
MIASTA I GMINY
mgr Sylwester Sokolnicki

Do wiadomości:

Zakład Inst.-Inż. Spółka Jawna
W. Jemielity, T. Smoliński
ul. Przemysłowa 3, 18-402 Łomża

mgr inż. S. Włodarczyk-Kaliś
uprawnienia do proj. i kier. robotami
budowlanymi i instalacyjnymi w specjalności
instalacyjnej PDI/0092/PWOS/04



Oddział w Warszawie

URZĄD MIASTA I GMINY

w Serocku

Wpłynęło dnia 22 MAJ 2007 Mińska 25, 03-808 Warszawa

L. dz. numer

Podpis

GDDKiA-O/WA.Z3-k-4351/801/2007

Warszawa 16.05.2007r.

Urząd Miasta i Gminy

Rynek 21

05-140 Serock

W odpowiedzi na Państwa pismo PRI 7038-5-9/07 z dnia 27.03.2007r. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie informuje, że nie wnosi uwag do lokalizacji włączenia projektowanej kanalizacji sanitarnej w ul. Mickiewicza w m. Serock do istniejącej komory kanalizacyjnej w strefie drogi krajowej nr 61.

REKTORA ODDZIAŁU

mgr Jan Kulesza

mgr inż. Sylwia Woźniowska-Kalis

uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDL/0092/PWOS/04

**Generalny Dyrektor
Dróg Krajowych i Autostrad**
Oddział w Warszawie
03-808 Warszawa, ul. Mińska 25
tel. 813-33-75, fax 813-04-12 -9-

Warszawa dn. 2007.07.20

URZĄD MIASTA I GMINY
Serock
data dnia 13.08.2007
nr. 0285
Podpis

GDDKIA-O/WA.Z.3-k-436/2356/2007

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115) oraz art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071) po rozpatrzeniu sprawy z wniosku Burmistrza Miasta i Gminy Serock o wyrażenie zgody na umieszczenie kabla teletechnicznego od przepompowni ścieków w pasie drogi krajowej nr 61 Warszawa-Augustów (przejście poprzeczne) w m. Serock

zezwalam

na lokalizację w pasie drogi krajowej nr 61 Warszawa-Augustów (przejście poprzeczne) w m. Serock kabla teletechnicznego od przepompowni ścieków wg lokalizacji pokazanej na mapie sytuacyjnej załączonej do akt sprawy na następujących warunkach:

1. W wypadku wystąpienia kolizji przy modernizacji drogi lub z elementami jej zagospodarowania, usunięcie kolizji należeć będzie do właściciela kabla niezwłocznie po wezwaniu i z pokryciem wszelkich kosztów;
2. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia w/w urządzeń przy robotach utrzymaniowych na drodze nr 61;
3. Za umieszczenie sieci wodociągowej w pasie drogowym (za okres przewidywanego funkcjonowania urządzenia) oraz za czas zajęcia pasa drogowego do wykonania robót, pobrana zostanie opłata zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. nr 140 poz. 1481).

Po uzyskaniu pozwolenia na budowę należy zwrócić się z oddzielnym wnioskiem do Oddziału o zezwolenie na prowadzenie robót w pasie drogi krajowej.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie. Strona niezadowolona z decyzji może zwrócić się do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w trybie art. 127 § 3 kpa w terminie 14. dni od daty doręczenia niniejszej decyzji. Wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy należy przesłać na adres: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25.



**Generalny Dyrektor Dróg
Krajowych i Autostrad**
z upoważnienia

DYREKTOR ODZIAŁU

Inż. Wojciech Jędrzejewski

Otrzymuje:

1. Urząd Miasta i Gminy Serock
ul. Rynek 21, 05-140 Serock,
Do wiadomości:
1. Rejon w Bożej Woli
Boża Wola 18A
05-101 Nowy Dwór Mazowiecki

mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kalis
uprawniona do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/6092/PW05/04



do p. Sylwii Kozłowskiej

URZĄD MIASTA I GMINY
w Serocku
Wpłynęło dnia 14.06.2007
cz. numer 6000
Folios

PRI 7038-5-13/0

*P. Kozłowska
Pracownik
Stawowa
urzędnicza
do
serocka*

PPS

Wieliszew, dn. 14.06.2007r

Urząd Miasta i Gminy w Serocku

ul. Rynek 21
05-140 Serock

03.TU-071-4/MC/07/...1611

Dotyczy: warunków technicznych projektowanej przepompowni ścieków w rejonie ulicy Wyzwolenia w Serocku.

Odpowiadając na Państwa pismo PRI 7038-5-12/07, chcieliśmy potwierdzić że jest możliwość wykorzystania istniejącego już kabla teletechnicznego do monitorowania projektowanej przepompowni przy ul. Wyzwolenia.

Trasa kabli przebiega wzdłuż ulicy Warszawskiej, po jej zachodniej stronie. Kable te to XTKMx 50x4x0,8 i XTKM 5x4x0,8.

Sugerujemy podłączenie do tego pierwszego. Nie jest jednak możliwe wskazanie na załączonym przez Państwa rysunku, miejsca dokładnego wpięcia. W związku z tym, prosimy o kontakt osoby zainteresowanej i ewentualne spotkanie, które pozwoliłoby rozwiązać ten problem.

KIEROWNIK
Zakładu Oczyszczalni Ścieków "Dęba"

mgr inż. Jarosław Florjańczyk

2/2

mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś

uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/0092/PW/05/04

Notatka służbowa

Spisano na okoliczność

instalacji projektowanych w omieszczenie teletechnicznej
przepompowni w Sierocku, ul. Wyzwolenia.






w spotkaniu miało miejsce:

- 1) Trenażer Kros - z-as kier. Zakładu O3
- 2) Sylwester Zagrojek - Specj. OTIA
- 3) Robert Sidonowicz - mistrz elekt. UE
- 4) Marek Ciesielski - TU
- 5) Marek Cienomko - projektant
- 6) Sylwia Kozłowska-Kaliś - projektant

ustalono, co następuje:

- 1) w rozdzielni przepompowni zdemontować aparat telefoniczny, do czasu z dyspozycją
- 2) z przepompowni wyprzebrać kabel teletechniczny $5 \times 4 \times 0.8$ i połączyć go z kablem teletechnicznym tego samego typu w ul. Warszawskiej.
- 3) Połączenie kabli dokonać w studni (projektowanej)
- 4) Połączenie kabli nastąpi w zakresie 2×4

Na typy, metody wykonania i podpisano:

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 
- 5) 
- 6) 

Z/Z

mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś

uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi i inżynierskimi w specjalności
instalacyjnej - 12612/95/96

Serock, dnia 17.07.2007r.

Urząd Miasta i Gminy w Serocku

Referat Przygotowania i Realizacji Inwestycji

05-140 Serock, Rynek 21

W odpowiedzi na pismo z dnia 12.07.2007 r., Urząd Miasta i Gminy Serock informuje, że wyraża zgodę na przeprowadzenie przyłącza kanalizacyjnego przez dz. 65/10 i na usytuowanie trasy kabla teletechnicznego w pasie drogowym dróg gminnych ul. A. Mickiewicza dz. nr ew. 14/11, 14/1, ul. Wyzwolenia dz. nr ew. 35, 56/9, 14/12 i dz. nr ew. 56/12, 52/4 w m. Serock oraz opiniuje pozytywnie przedstawione trasy pod warunkiem:

- wystąpienia do tutejszego Urzędu o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego,
- po wykonaniu robót Inwestor będzie zobowiązany do przywrócenia terenu do stanu pierwotnego w obrębie prowadzonych robót.

2 up. Burmistrza Miasta i Gminy
Sekretarz Miasta i Gminy

Tadeusz Kanownik

Pouczenie:

Inwestor jest obowiązany wystąpić do Starosty Legionowskiego Zamiejscowego Referatu Architektury 05-140 Serock, Rynek 21 o pozwolenie na budowę dot. sieci kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej, linii kablowej, instalacji gazowej wewnętrznej na działce oraz zgłosić zamiar budowy przyłączy.

2/2
mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kalis
uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi i organizm. w specjalności
instalacyjnej - PDL/0092/PWOS/04

Urząd Miasta i Gminy w Serocku
Referat Przygotowania i Realizacji
Inwestycji
05-140 Serock, Rynek 21
tel. 0 22 782 88 16, 0 22 782 88 00

PR/ 4038-5-15/07

ZAKŁAD INSTALACYJNO - INŻYNIERYJNY SP.J.
W. JEMIELITY, T. SMOLIŃSKI
18-402 ŁOMŻA UL. PRZEMYSŁOWA 3

W nawiązaniu do pisma z dnia 19.07.2007 dotyczącego projektu zasilenia w energię elektryczną przepompowni ścieków w Serocku przy ul. Wyzwolenia informujemy, że układy pomiarowe (podstawowy i rezerwowy) należy zaprojektować zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia nr WR/325/07 oraz WR/1625/07 jako jednosiretówce.

Z poważaniem

Kierownik Referatu
Przygotowania i Realizacji
Inwestycji
mgr inż. Wiesław Kwiatkowski

2/2

mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kalis
uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDI/0092/PWOS/04

Notatka służbowa w sprawie warunków do projektowania przepompowni ścieków w Serocku, ul. Międzyzdrojów

ustalono:

- 1) Stwierdzenie konieczności rozbiórki systemu monitoringu w pompowni Jelenie.
 - 2) Brak elektrycznych metod i środków z punktu widzenia automatyki rygnęty z S&R.
 - 3) Pompy precyzyjne (jedna pompa rezerwowa, jedna pompa podciśnieniowa).
 - 4) Przy pracy rezerwowej (elektrycznej) precyzyjne tylko jedna pompa, wykierunek ręczny z miernikiem sterowania.
 - 5) Tępy prąd pomp rezerwowej i urządzenia sterownicze (wykrywki silnikowe).
 - 6) Zwiększenie wartości prądu pobieranego przez silniki pomp.
 - 7) Zwiększenie szczytów sterowania.
 - 8) Atak o utrzymanie sterowania: otwarcie szczytów kinologicznej, energetycznej; furtki; wiatru.
 - 9) Zmiana poziomu poziomu zrealizowany przy pomocy sondy hydrostatycznej.
 - 10) Rozbudowa zakładu roboczo do 0.4m.
 - 11) Prace ręczne pomp pomiarowy poziomem roboczym z danych chemizmu (endobieg).
 - 12) Wyjście z poziomu rozruchu pomp (bezpośredni, 4s).
 - 13) Podać typ przepływomierza.
 - 14) Do pkt 2 zeprojektować rozruch dośrodkowe do technologii i rygnęty składowe i monitoring.
- Na tym notatkę zakończono i podpisano:
1. J. Florkiewicz - kier. Zakładu
 2. J. Kłos - 2-kier. Zakładu
 3. M. Górska - kier. Oddziału Inżynierii
 4. R. Sidorowicz - mistrz gminy zrealizowanej

6. J. Benda - Praha - Pátek
7. S. Jirák - Praha - 20. 10. 1919, 1. 11. 1919
8. M. Jirák - Praha - 20. 10. 1919, 1. 11. 1919

Polpi sono:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

OPINIA NR ZUD-1053/2007
koordynacji dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: kabel eNN, kabel telefoniczny, kanalizacja sanitarna
przyłacza sanitarne

Dla Urząd Miasta Serock

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2007-08-09

Data posiedzenia Zespołu: 2007-08-23

Zgodnie z Art.27 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dn.17.05.1989 r. (Dz. U. Nr 30 poz.163)
sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji.

Inwestorzy są obowiązani:

- zapewnić wyznaczenie i dokonanie geod. pomiarów wykonawczych przez jedn. uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych,
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w wykopach otwartych, należy wykonać przed ich zakryciem.

Postępowanie, niezgodne z w/w przepisami, podlega karze grzywny, orzekanej na podstawie przepisów o postępowaniu w sprawach o wykroczenia (Art. 48 ust. 1 pkt 6 i ust. 2 Ustawy).

Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego w : Serock ul. Wyzwolenia nr działek zgodnie z
załącznikiem graficznym

Uwagi i zalecenia:

1. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie, zgodnie z Polską Normą pod nadzorem służb technicznych Telekomunikacji Polskiej S.A.
2. Zachować minimalną odległość 0,8m od istniejącej sieci TP.
3. Projekty budowlane kanalizacji sanitarnej i przyłączy (projektowanej sieci grawitacyjno - tłocznej) należy uzgodnić w MPWiK SA w Wieliszewie.
4. Wykopy przy słupach energetycznych wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.
5. Przy zbliżeniach z istniejącymi kablami energetycznymi zachować odległość zgodną z PN/E- 05-125.
6. Przy skrzyżowaniach na istniejących kablach energetycznych założyć rury dwudzielne.
7. Przy skrzyżowaniu projektowanych urządzeń z kablem SN 15 kV , prace wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
8. Skrzyżowania projektowanych obiektów lub urządzeń z istniejącymi kablami energetycznymi wykonać zgodnie z PN/E-05-125.
9. W przypadku wystąpienia klizji projektowanych urządzeń z istniejącymi urządzeniami energetycznymi należy wystąpić o warunki przbudowy do Rejonu Energetycznego Legionowo.
10. Na zbliżeniach do sieci uzbrojenia wodociągowego prace wykonywać pod nadzorem KZB Serock , tel. 782 73 58.
11. Należy zachować minimalną odległość 0,8m od istniejących i projektowanych przewodów wodociągowych.
12. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącą siecią gazową prace ziemne wykonywać ręcznie zachowaniem szczególnej ostrożności. Przed przystąpieniem do robót zgłosić nadzór techniczny do MOSD Sp. z o.o. , Legionowo ul. Kolejowa nr 32 tel. 774 44 55 , 774 14 58.
13. Wejście w teren uzgodnić z właścicielem terenu.
14. Wykonawca przed przystąpieniem do robót winien uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego drogą.
15. Prace ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością .
16. Przy punktach osnowy geodezyjnej roboty ziemne wykonywać ręcznie, bez naruszania ich

212
mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kalis
uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi z odwołaniem w specjalności
instalacyjnej - PDL/0092/PW05/04

posadowienia . W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu geodezyjnego należy zlecić do Geodety Powiatowego Starostwa Powiatu Legionowskiego wznowienie osnowy geodezyjnej (Dz. U.Nr 30/89 poz.163 z dn.17.05.1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne). Wznowienie będzie wykonane na koszt inwestora .

17. Należy zabezpieczyć punkty osnowy geodezyjnej przed uszkodzeniem (Dz. U. Nr 30/89 poz. 163 z dn. 17.05.1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne).
18. Kto wbrew przepisom art.15, niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne , (...), a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych (...) - podlega karze grzywny. (Dz. U. Nr 30/89 poz.163 z dn.17.05.1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne).
19. W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać ręcznie, bez naruszenia ich korzeni.

Załączniki:

1. 5 zał. w 2 egz.

[Handwritten signature]
[Faint, illegible text]

.....Serock....., dnia 14.01.2007

Joanna Holubowska
(imię i nazwisko)R-Na, Nowogrodzka 16 m/7
(adres zamieszkania)Nowogrodzka 16/7
(ulica)55031304120
(PESEL)AML212489
(nr dowodu osobistego)22/6284867
(tel. kontaktowy)

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany oświadczam, że jestem właścicielem działki /działek/ o nr ewidencyjnym.....5/7.....
 będącej drogą dojazdową w obrębie ul. ...Wyżnolecia....., w Serocku.
 Wyrażam zgodę na zaprojektowanie, lokalizację i wykonanie sieci i przyłączy kan. sanitarnej w mojej działce /służącej jako droga dojazdowa/, do zlokalizowanych przy niej działek.

Oświadczam jednocześnie, że nie będę utrudniał(a) konserwacji sieci i przyłączy kan. sanitarnej po ich wybudowaniu.

Joanna Holubowska
(czytelny podpis)

Sieroch....., dnia 14.01.2007.

Dariusz Nowosad.....
(imię i nazwisko)Motonie.....
(adres zamieszkania)10g. Rybkiego 43.....
(ulica)45041505282.....
(PESEL)AGM 515 115.....
(nr dowodu osobistego)0606 440 365.....
(tel. kontaktowy)**OŚWIADCZENIE**

Ja niżej podpisany oświadczam, że jestem właścicielem działki /działek/ o nr ewidencyjnym 517.....
będącej drogą dojazdową w obrębie ul. Wyzwolenia....., w Sierocku.
Wyrażam zgodę na zaprojektowanie, lokalizację i wykonanie sieci i przyłączy kan. sanitarnej w mojej działce /służącej jako droga dojazdowa/, do zlokalizowanych przy niej działek.

Oświadczam jednocześnie, że nie będę utrudniał(a) konserwacji sieci i przyłączy kan. sanitarnej po ich wybudowaniu.

D. Nowosad.....
(czytelny podpis)2/2
mgr inż. Sylwia Kozłowska-Kaliś
uprawnienia budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi i instalacyjnymi w specjalności
instalacyjnej - PDL/0092/PWOS/04

.....Serock....., dnia 14. 01. 2007

.....Romuald Holmsti.....
(imię i nazwisko)

.....Łomianki.....
(adres zamieszkania)

.....Fabryczna 2m 17.....
(ulica)

.....55102700433.....
(PESEL)

.....AAE719678.....
(nr dowodu osobistego)

.....697803603.....
(tel. kontaktowy)

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany oświadczam, że jestem właścicielem działki /działek/ o nr ewidencyjnym.....517.....
będącej drogą dojazdową w obrębie ul.Wywalczenia....., w Serocku.
Wyrażam zgodę na zaprojektowanie, lokalizację i wykonanie sieci i przyłączy kan. sanitarnej w mojej działce /służącej jako droga dojazdowa/, do zlokalizowanych przy niej działek.

Oświadczam jednocześnie, że nie będę utrudniał(a) konserwacji sieci i przyłączy kan. sanitarnej po ich wybudowaniu.

.....Holmsti.....
(czytelny podpis)

2/2
mgr inż. Szymon Holmsti
uprawnienie budowlane do proj. i kier. robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej - PDL/0092/PWOS/04



Wieliszew, dn. 28.09.2007r.

Zakład Instalacyjno – Inżynieryjny sp. j.
W. Jemielity, T Smoliński
ul. Przemysłowa 3
18-402 Łomża

03.KP-072- ~~16.107/RTI 18.57~~

Dotyczy: projektowanej kanalizacji tłocznej w Serocku, ul. Wyzwolenia.

Zakład Oczyszczalni Ścieków „Dęba”, w odpowiedzi na pismo z dnia 24.10.2007r. informuje, że zgodnie z „Wytycznymi eksploatacyjnymi do projektowania sieci kanalizacyjnych i urządzeń sieciowych”, obowiązującymi w MPWiK S.A., zagłębienie przewodu tłoczego powinno być zaprojektowane na głębokości 1,4m+1,6m.

Z uwagi na wyjątkowość sytuacji (kolizja z istniejącymi mediami) oraz, aby nie podrażać kosztów inwestycji, wyrażamy zgodę na zaprojektowanie przewodu na głębokości min. 1,2m (odległość od poziomu terenu do wierzchu przewodu), pod warunkiem uwzmożliwienia w projekcie jego ocieplenia.

Otrzymują:

1. Pan Sylwester Zagrajek, Dział SI – Wieliszew.
2. za KP.

KIEROWNIK
Zakładu Oczyszczalni Ścieków "Dęba"
mgr inż. Jarosław Florjańczyk

Wieliszew, dn. 08.03.2007r.

Urząd Miasta i Gminy w Serocku
ul. Rynek 21
05-140 Serock

TT/TI - 8401 - 11/07/27/98/Wiel.

Dotyczy: uzupełnienia warunków technicznych z dnia 16.01.2007r. dla projektu
kanalizacji grawitacyjno - tłocznej i pompowni ścieków w ulicy
Wyzwolenia i ulicach przyległych w Serocku.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m.st. Warszawie S.A.,
w odpowiedzi na pismo znak PRI.7036-5-3/07 z dnia 05.03.2007r., przekazuje
w załączeniu standardowe wymagania i założenia dotyczące:

1. wytycznych do projektowania automatyki i systemu monitoringu projektowanej
przepompowni ścieków,
2. sposobu zasilania w energię elektryczną z możliwością podłączenia agregatu
prądotwórczego.

Załącznik:

1. Standardowe wymagania i założenia. 1 egz.

Otrzymuje:

1.a/a.

KIEROWNIK
Zakładu Oczyszczalni Ścieków "Usze"
mgr inż. Jerzy Flakolewicz

Standardowe wymagania i założenia Zakładu OJ do projektowania

Zasilanie

- Dwustronno z niezależnych źródeł,
- Automatyka SZR,
- Agregat z pełną automatyką i samostartem
- Gniazdo trójfazowe 32A i gniazdo 220V
- Ogrzewanie szaf
- Obwody sterowania i sygnalizacji zasilone ze źródła napięcia gwarantowanego (UPS)
– układ wyposażony w by-pass UPS,

Obwody sterownicze i sygnalizacyjne

- Sterownik grupy SCHNEIDER (program narzędziowy Modsoft lub Concept),
- Sterowanie lokalne (automatyczne, ręczne) z pompowni i dyspozytorni
- Rezerwowy układ sterowania za pomocą sygnalizatorów poziomu (gruszek); - blokada od suchobiegu, minimalny roboczy, zał. 1, zał. 2, maksymalny roboczy, maksymalny awaryjny, (zasilany z osobnego napięcia 24V 50 Hz)
- Automatyczny, naprzenienny wybór pompy roboczej,
- Zabezpieczenie przed włamaniem
- Silniki zabezpieczać Cyfrowymi Zabezpieczeniami Silników Niskiego Napięcia (z możliwością nastaw zabezpieczenia podprądowego) np. typu mini MUZ-SR,

Obwody sygnalizacji:

- Zanik napięcia zasilającego (zanik poszczególnych zasilaczy), zadziałanie SZR,
- Praca, postój, awaria, odstawienie pompy,
- Awaria sterownika,
- Sterowanie ręczne-automatyczne,
- Minimalny i maksymalny poziom awaryjny,
- Otwarcie drzwi, włamanie,
- Lokalna wizualizacja parametrów na oddzielnych wyświetlaczach lub panelu operatorskim

Pomiary

- Pomiar poziomu ścieków – sonda hydrostatyczna lub ultradźwiękowa
- Pomiar napięcia,
- Pomiar prądu pomp
- Pomiar przepływu

Monitoring

- awaria pomp
- prąd pomp
- zanik napięć zasilających i sterowniczych
- poziom max
- poziom min
- włamanie
- zadziałanie SZR (praca z agregatem)
- Pomiar poziomu ścieków
- Pomiar przepływu
- Zabezpieczenia np. mini MUZ-SR połączyć po RS485 ze sterownikiem i archiwizować dane oraz zdarzenia pochodzące od mini MUZ-SR,

W/w dane przesyłać kablem (teletechnicznym lub światłowodem) lub systemem GPRS do centralnej dyspozytorni w Jachrance. Wizualizacja wykonana jest w Monitorze Pro V.7 pod Windows NT. Wszelkie zmiany w programie wizualizacji należy uzgodnić z autorem oprogramowania (Mera-Wey Warszawa al. Jerozolimskie)