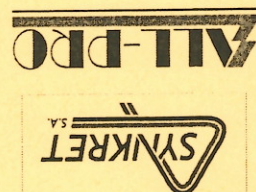


B. DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA





Projektowanie i budowa kanalizacji sanitarniej dla zadania 7" objętego Projektem pt.
"Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa
Mazowieckiego" współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej – Program
Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013
pod numerem CC12007PL161P0002.

ETAP II
PROJEKT
BUDOWLANY

Strona 3

97-200 Tomaszów Maz.

 	<p>Projektowanie i budowa kanalizacji sanitarniej dla zadania 7" objętego Projektem pt. „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej – Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 pod numerem CC12007PL161PO002.</p>	<p>Strona 4</p> <p>ETAP II PROJEKT BUDOWLANY</p>
---	---	--

Spis dokumentów formalno-prawnych

1. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego
nr BAM.7331-42/1/P/W/2009 z dnia 30.11.2009r.
2. Decyzja środowiskowa uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego
nr RDOŚ-10-WOOS-6613/1729/09/bm z dnia 05.11.2009r.
3. Postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi
nr RDOŚ-10-WOOS-6614/1729/09/bm z dnia 10.11.2009r.
4. Decyzja środowiskowa uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego
nr WOOS.4210.16.2012.BM.7 z dnia 27.06.2012r.
5. Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej - Opinia
nr 1157/2012 z dnia 23.10.2012r.
6. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim
ul. Kępy 19, 97-200 Tomaszów Mazowiecki – warunki techniczne
nr TE/719/1932/2012 z dnia 14.06.2012
nr TWE/929/1824/09 z dnia 14.08.2009
7. Zarząd Województwa Łódzkiego
nr UD.8015.278.2012.DJ z dnia 29.06.2012r.
8. Decyzja Prezydenta Miasta Tomaszowa Mazowieckiego
nr WIM.7230.1.58.2012 z dnia 28.06.2012r.
9. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Łodzi
Delegatura w Piotrkowie Trybunalskim
ul. Farna 8, 97-300 Piotrków Trybunalski
nr WUOZ-PT-C.5152.27.2012 z dnia 28.06.2012r.
10. Zespół Nadpilicznych Parków Krajobrazowych
97-310 Moszczenica, woj. łódzkie
nr ZNPK-410/35/12 z dnia 26.06.2012r.
11. Łódzki Wojewódzki Konserwator Zabytków w Łodzi Delegatura Piotrkowie Tryb. ul. Farna 8 zgoda na prowadzenie badań archeologicznych nad pracami ziemnymi związanymi z budową kanalizacji. Decyzja Nr WUOZ-PT.5161.2.2013.WD z dnia 30-01-2013 r.)

Prezydent Miasta
Tomaszowa Mazowieckiego
BAM. 7331-42/1/PMW/2009



DECYZJA

O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1, pkt. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 ze zmianami) oraz art. 104 K.p.a., po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16 października 2009 r. złożonego przez Andrzeja Barańskiego i Ryszarda Grudzińskiego,

USTALAM

LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

dla Zakładu Gospodarki Wodno – Kanalizacyjnej w Tomaszowie Maz. Spółka z o.o., z/s ul. Kępa 19, 97 – 200 Tomaszów Mazowiecki.

Przedmiot inwestycji: modernizacja oczyszczalni ścieków w Tomaszowie Mazowieckim i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego – etap I. Miasto Tomaszów Mazowiecki

Lokalizacja inwestycji: zgodnie z załącznikami nr 1

1. Rodzaj inwestycji:

1) budowa infrastruktury technicznej – sieci kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji, etap I o długości 89 538,00 m wraz z przykanalikami do granicy pasa drogowego o długości 21 912,75 m,

2) dla realizacji inwestycji dopuszcza się przełożenia i przebudowę elementów infrastruktury technicznej kolidujących z inwestycją.

2. Funkcja terenu: bez zmiany obecnej funkcji terenu.

3. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

1) warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

a) lokalizacja w terenie wyznaczonym granicami inwestycji – według załączników graficznych,

b) lokalizacja inwestycji w maksymalnym zbliżeniu do granic nieruchomości zgodnie z możliwościami technicznymi;

2) warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi, przyrody i krajobrazu:

a) nie wymaga nałożenia specjalnych warunków realizacji w zakresie ustalonych form ochrony przyrody,

b) usunięcie drzew lub krzewów z terenu nieruchomości może nastąpić zgodnie z przepisami o ochronie przyrody;

3) warunki ochrony dziedzictwa kulturowego iabytków oraz dobr kultury współczesnej – nie wymaga nałożenia specjalnych warunków realizacji.

4) warunki i szczegółowe zasady obsługi w zakresie obiektów infrastruktury technicznej i komunikacji:

a) w przypadku skrzyżowań lub zbliżeń do innych sieci uzbrojenia - realizacja w uzgodnieniu z właściwymi zarządcami tych sieci,

b) włączenie do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej na warunkach zarządcy sieci,

c) wykonanie kanalizacji sanitarnej nie może pogorszyć stanu drogi, a w szczególności jej nawierzchni, odwodnienia i oznakowania,

d) zajęcie pasa drogowego na cele niezwiązane z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg wymaga zezwolenia zarządcy drogi, w drodze decyzji administracyjnej;

5) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich, ochrony warunków życia i zdrowia ludzi:

a) planowana inwestycja winna być realizowana na zasadach przewidzianych w przepisach, w tym

Za zgodność
z oryginałem

ZASTĘPCA PREZESA
Z-ca Dyrektora Naczelnego
Ryszard Grudziński

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Miejskiej
Kazimierz Gajda

Tomaszów Mazowiecki, dn. 30 listopada 2009 r.
Decyzja jest ostateczna
Wydział Architektury i Budownictwa
97-200 Tomaszów Mazowiecki

b) planowana inwestycja na etapie wykonywania i użytkowania nie może pozabawiać osób trzecich dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepła, środków łączności, dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, środowiska, dostępu do dróg publicznych, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepła, promieniowanie oraz zanieczyszczanie powietrza, wody i gleby.

6) wymagania dotyczące ochrony terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie odrębnych przepisów (w tym: terenów górniczych, narazonych na niebezpieczeństwo powodzi, zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych) - inwestycja nie jest zlokalizowana w terenach górniczych, narazonych na niebezpieczeństwo powodzi, zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych lub zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych - nie nakłada się żadnych dodatkowych wymagań.

4. Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na załącznikach graficznych do decyzji od nr 3 do 79 oraz 126 i 127

UZASADNIENIE

Investor wystąpił wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedmiotowej inwestycji. Na terenie objętym wnioskiem nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w związku z czym ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego następuje na podstawie art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1, pkt. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 ze zmianami).

Realizacja inwestycji winna być realizowana na warunkach określonych w uzgodnieniach. Na podstawie art. 108 § 1 k.p.a. decyzji został nadany rygor natychmiastowej wykonalności z uwagi na wyjątkowo ważny interes społeczny.

Pouczenie

Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nie upoważnia do podejmowania robót budowlanych związanych z planowaną inwestycją.

Zajęcie pasa drogowego na cele niezwiązane z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg wymaga zezwolenia zarządcy drogi, w drodze decyzji administracyjnej.

Organ wydający decyzję stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli:

1. inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę;
2. dla tego terenu uchwalony zostanie miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, którego ustalenia będą inne niż w wydanej decyzji; przepis tego nie stosuje się, jeżeli zostanie wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.

W przypadku konieczności usunięcia drzew lub krzewów wymagane uzyskanie prawomocnej decyzji prezydenta miasta wyrażającej zgodę na wycięcie.

Od decyzji niniejszej służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Prezydenta Miasta Tomaszowa Mazowieckiego w terminie czternastu dni od jej doręczenia.

Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu.

Załączniki:

- a) - wykaz działek - załącznik nr 1
- b) załączniki graficzne od nr 3 do nr 79 oraz 126 i 127

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Wodno - Kanalizacyjnej w Tomaszowie Maz. Spółka z o.o.,

2. Strony postępowania według odrębnego wykazu

3. a/a AW

Za zgodność
z oryginałem

ZASTĘPCA PREZESA
Z-ca Dyrektora Naczelnego

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny

mgr Andrzej Baryński

mgr Andrzej Baryński

ZUP PREZIDENTA MIASTA
ARCHITEKT MIASTA
mgr inż. Anna Kulis

mgr inż. Kazimierz Gajda
Za zgodność z oryginałem

Załącznik Nr 1

do decyzji BAM 7331-42/11/P/W/2009

z dnia 30.11.2009 r.

Jednostka	Osadnicza	Obreń	Nr działki	Nr załącznika
-----------	-----------	-------	------------	---------------

Tuwima	3	536	4	
Ugai	7	5	5,9	
Smutna	8	269,221	19,20	
Podrzeczna	8	226	21	
Smutna	8	221	20,21	
Narewskiego	7	117	6	
Curie-Skłodowskiej	3	526	4,11	
Curie-Skłodowskiej	7	61	4,6,8,10	
Staszica	7	23	4	
Chłobrego	7	53	5	
Ładziłłowska	7	96/1	5	
Kamienna	6	167	13,18	
Bobra	6	229	13,18	
Niemcewicz	8	306,367	14,22	
Wizosowa	6	282	16,17	
Grota Rowieckiego	8	281	14,21,22	
Nowowiejska	7	306	15	
Równa	6	281	13,17	
Sucha	6	228	13	
Popietuski	7	157	6	
Popietuski	3	538	9	
Mireckiego	7	808/22	24	
Ceknowska	7	257	8,14	
Szczesiwa	6	14	16	
Sosnowa	7	217	6	
Zeromskiego	6	1,196	7,9,12,13	
Zawadzka	10	251	44,45,53,54	
Nowa	1	195,42	47,48,50,51	
Ujezdźka	1	165	42,43,47,51	
Ujezdźka	2	23	43,49,52	
Ujezdźka	4	172	57	
Płaskowa	4	233	55,57	
Płaskowa	1	519	60	
Czarna	3	520	60	
Jasna	1	284	56	
Smolna	1	49	57	
Debowa	4	41	57	
Łesna	4	33	57	
Grzybowa	4	26	57	
Zalecza	4	17	57	
Lubochowska	4	512	3,7	
Traugutta	3	534/1	3,4	
Chopina	3	95	5	
Mickiewicza	7	537	7	
Mickiewicza	3	537	26,27	
Adama	21	570	27	
Cezarego	21	486	27	
Grażyny	21	487	27	
Barbary	21	554	27	
Barbary	21	586	27	
Białobrzęska	21	757/10	27	
Annę	21	756,695	26,27	
Krawiecka	14	69	26	
Szewska	14	55	26	
Grażyny	14	55	26	
Szewska	14	486	27	
Modziewskiego	22	180	39	
Białobrzęska	21	758	26,27	
Białobrzęska	21	1	29	
Białobrzęska	20	157	29	

ZASTĘPCA PREZESA
Z-ca Dyrektora Naczelnego
Ryszard Grudziński

PREZES ZARZĄDU

Dyrektor Naczelny

mgr Andrzej Dymowski

Za zgodność z oryginałem

Za zgodność z oryginałem

Kazimierz Gajda
Dzielnica Budownictwa do projektowania
w szczególności instalacji w zakresie sieci
instalacji urządzeń grzewczych, wentylacyjnych
i klimatyzacyjnych

Radomska	19	257	29
Opoczynska	19	202	29,34,35,36,36,38
Wilcza	18	303	34,35
Wilosa	19	383	35
Holnowskiego	19	329/4:329/2:329/3	35
Kaluzńskiego	19	377	35
Odlecia	18	167	33,37
Gminna	18	72	29,30
Cisowa	17	248	31,30
Michałowska	17	333	31
Mysłowska	17	164	32,33
Hubala	18	98	33
Torowa	18	4	30
Torowa	17	288	30
Okopowa	18	99	30
Proł. Wilcza	18	264	34
Łozńskiego	19	265:304	34
Pliszczńskiego	19	477	35,36
Działkowa	27	21/1:13:12	40,41
Działkowa	22	5	41
Józefowska	27	17:18:16:19:20	46
Hubala	18	98,135	30
Wilcza	18	313	30
Danuty	21	487,540	27
Grażyn	21	486	27
Damazego	21	384	27
Edwarda	21	457,577	27
Barbary	21	578	27
Białobrzaska	21	757/10	26
Jołaniv	21	339/5, 339/6, 339/1	28
Jana	21	346/3, 346/2, 346/14	28
Na Skarpie	21	835,182	28
Jadwi	21	329	28
Opoczynska 18	18	305,308	38
Kwarcowa	20	368	39
Włosowa	6	327, 328, 329	17
Klonowa	6	349	17
Równa	6	297	17
Sucha	6	305,306	17
Sierakowskiego	3	547	4
Warszawska	1	61	55,63,64
Michałowska	17	164	32
Mysłowska	17	189	32
Skłodowskiej	7	6/1,24	5
Staszica	7	25	5
Dziubarkowskiego	19	450	35
Warszawska	19	36,22	35,29
Wawajska	3	2	42,62
Warszawska	7	443	16
Sosnowa	7	3	19
Udał	7	2	19
Plac Kopernika	8	21	19,20
Cedzielana	8	74,75	9,25
Koszykowa	6	157	10
Popiełuski	7	157	21,22
Smutna	8	808/12	23
Mileckiego	6	445	25
Mileckiego	6	349,350	17
Kilnowa	6	385	17,76
Lipowa	6	236	31,33
PKP	17	1/1	29
PKP	19	72	35
Łasy	19	6,7	41
Łasy	22	286	35
Prosa	2	27/3	43
Łasa	2	532	4
Prosa	3	222	60
Rzeka Czarna	3	56	65
Duracza	4	223	71
Prosa	10	774	77

Za zgodność z oryginałem

ZASTĘPCA PREZESA
Z-ca Dyrektora Naczelnego
Ryszard Grudziński

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny
mgr Andrzej B...

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Kazimierz Gajda
 Za zgodność z oryginałem
 Urządzenia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
 gazowych, wod.-kan.

Nr ewid. SLK/3076/PWOS/10

mgr inż. Andrzej Baranowski
 Dyrektor Naczelny
 PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Grzegorz
 Z-ca Dyrektora Naczelnego
 ZASTĘPCA PREZESA

Za zgodność
 z oryginałem

mgr inż. Andrzej Baranowski
 ARCHITEKT MIASTA
 Zup. PREZYDENTA MIASTA

127	143	30	Nagórzycska
73	175	28	Nagórzycska
73	488	29	Nagórzycska
74	144	30	Starowiejska
73	488	29	Pod Grotami

STAROSTWO POWIATOWE
 Wydział Architektury i Budownictwa
 97-200 Tomaszów Maz.



Lódź, dnia 5 listopada 2009 r.

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI

RDOŚ-10-WOOS-6613/1729/09/bm

DECYZJA 34/09

Działając na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 1b oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 38 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o. i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszów Mazowiecki i jednocześnie:

I. określiam:

I. rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie obejmuje:

• remont i modernizację całego układu technologicznego na terenie oczyszczalni przy ulicy Henrykowskiej 2/4 w Tomaszowie Mazowieckim

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
[Signature]
Krzysztof Perch

1/22

mgr inż. Kazimierz Gajda
Za zgodność z oryginałem
Nr ewid. SLK/3076/PWOS/10
gazowych, wod-kan,
Instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
W szczególności instalacji w zakresie sieci,
i kierowania obrotami budowlanymi bez ograniczeń
Uprawnienia budowlane do projektowania

• budowę przepompowni ścieków przy ulicy Kępa 19 w Tomaszowie Mazowieckim na działkach o nr 452/1, 452/2, 452/5 w obrębie 6,

• wymiarną kolektora tłoczego pomiędzy przepompownią przy ul. Kępa drogi lokalnej, pod torami kolejowymi oraz przez rzekę Wolbórkę przez ul. Henrykowskiej, który będzie przebiegał wzdłuż i oczyszczalnią przy ul. Henrykowskiej,

• 453 stanowi teren zamknięty:
budowę ok. 109 km sieci kanalizacji sanitarnej, w tym na terenie miasta Tomaszów Mazowiecki na osiedlach Starzyce, Białobrzegi, Ludwików ! Nagórzyce o łącznej długości ok. 69 km oraz na terenie gminy Tomaszów Mazowiecki w miejscowościach Komorów, Zaborów Pierwszy, Zaborów Drugi, Wąwał i Smardzewice o łącznej długości ok. 40 km; numery działek w załączniku nr 2 do decyzji;
renowację istniejących już kolektorów zbiorczych „A”, „B”, „KO” i „N” o łącznej długości ok. 19,1 km; numery działek w załączniku nr 3 do decyzji,

Zakres rzeczowy przedsięwzięcia został podzielony na następujące zadania:

Zadanie nr 1 obejmujące:

- demontaż istniejących obiektów na terenie byłej oczyszczalni ścieków przy ul. Kępa (komora krat, boksy na skratki, piaskownik, boksy na piasek, przepompownia I i II stopnia, osadniki wstępne Dorta, przepompownia osadu, otwarte baseny fermentacyjne, polećka osadowe),
- demontaż stacji trafo z rozdzielnią na terenie oczyszczalni ścieków przy ul. Henrykowskiej,
- rekultywację terenu po zdemontowanych obiektach,
- budowę nowej przepompowni ścieków o wydajności 1.000 m³/h przy ul. Kępa z obiektami towarzyszącymi,
- wymiarną kolektora tłoczego rezerwowego o długości 1300 m i średnicy 400 mm, który będzie przebiegał wzdłuż drogi lokalnej, pod torami kolejowymi oraz przez rzekę Wolbórkę, przepompowującego ścieki z przepompowni przy ul. Kępa na oczyszczalnię ścieków przy ul. Henrykowskiej,

• remont i modernizację całego układu technologicznego na terenie oczyszczalni ścieków przy ulicy Henrykowskiej (komora krat i rozdzielu ścieków, pompownia wód drenazowych, komora mieszania tzw. labirynu, kanał rozdzielu na sedimenty, osadniki wstępne (sedymanty) - 2 szt., kanał rozdzielu na sedimenty, kanał rozdzielu ścieków na komory osadu zągęszczacz grawitacyjny, kanał rozdzielu ścieków na komory osadu czynnego (KOC), komory osadu czynnego, osadniki wtórne, kanał ścieków oczyszczonych, pompownia wód technologicznych, budynek z ogólnego

Ochrony Środowiska w Łodzi

[Podpis]

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Kazimierz Gajda
Inżynieria budowlana do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodno-kanalizacyjnych.

Pliszczyńskiego, Stolarskiego, Wzdłuż toru (Radomska - Wąsalska), proj. ul. Hubala - Wilcza, proj. ul. Wilcza - Opoczyńska w Tomaszowie Mazowieckim w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 24,6 km;

Zadanie nr 8 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Działkowej i Józefowskiej w Tomaszowie Mazowieckim w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 0,6 km;

Zadanie nr 9 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Starowiejskiej i Ludowej w Tomaszowie Mazowieckim w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 2,7 km;

Zadanie nr 10 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Wąwał w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 8,6 km;

Zadanie nr 11 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Smardzewice w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 20,3 km;

Zadanie nr 12 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Kotlinowej i Pod Grotami w Tomaszowie Mazowieckim w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 0,2 km

Zadanie nr 13 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w ulicy Nagórzyckiej w Tomaszowie Mazowieckim w systemie grawitacyjno-tłocznym o długości ok. 1,3 km;

Zadanie nr 14 obejmujące budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowości Zaborów 1, Zaborów 2 i Komorów w systemie grawitacyjno-tłocznym o łącznej długości ok. 11,4 km;

Zadanie nr 15 obejmujące renowację istniejących kolektorów kanalizacji sanitarnej „A”, „B”, „N” i „K0” o łącznej długości ok. 19,1 km.

Po zrealizowaniu przedsięwzięcia przepustowość oczyszczalni ścieków wyniesie $Q_{s.d.} = 10\,500\text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{max.d.} = 15\,000\text{ m}^3/\text{d}$, $RLM = 133\,467$

Parametry techniczne i technologiczne urządzeń oczyszczalni będą następujące: przepompownia ścieków przy ul. Kępa - 2 szt. pomp (1 pracująca + 1 rezerwowa) o $Q_{max} = 1000\text{ m}^3/\text{h}$ każda, moc silnika = 40 kW każda;

kolektor tłoczny o długości 1300 m i średnicy 400 mm

Linia oczyszczania mechanicznego ścieków komunalnych - stacja zlewna ścieków surowych - przepływ dzienny maksymalny 300 m³/d, przepływ godzinowy maksymalny 40 m³/h, max moc zainstalowana urządzeń 10 kW;

Za zgodność komora mieszania - max moc mieszadła 2 kW, tryb pracy ciągły;

mgr inż. Kazimierz Gajda
4/22
Za zgodność z oryginałem
SLK/3076/2005/MC

regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Kazimierz Perch

- przepompownia ścieków komunalnych - 2 szt. pomp (1 pracująca + 1 rezerwowa) o wydajności 40 m³/h każda;

- kraty gęste - 2 szt. o prześwicie 3 mm każda i przepływie 50%, wydajność układu 2 x 450 m³/h;

- układ transportu skratek - przenośnik śrubowy i kompaktor o wydajności 500 dm³/dobę i max. mocy zainstalowanej 4 kW;

- układ płukania i prasowania skratek (wspólny dla ścieków komunalnych i przemysłowych) o wydajności 670 dm³/dobę i max. mocy zainstalowanej 6 kW;

- kratka rzadka (awaryjna) - 1 szt. o prześwicie 10 mm i przepływie 100%;

- napowietrzany piaskownik i łapacz tłuszczu - 2 komory (1 pracująca + 1 rezerwowa) o długości 1 komory ok. 19 m, max. moc pompy zgarniacza 2 x 2,2 kW, objętość 2 x 70 m³, przepływ dzienny 8.900 m³/d, max

+ 1 rezerwowa) o wydajności 5 m³/h każda, zgarniacz osadu - max moc zainstalowana 0,55 kW, dmuchawa do napowietrzania piaskownika o wyd.

250 Nm³/h, max moc zainstalowana dmuchawy 7,5 kW;

- układ transportu i płukania piasku - hydrocyklon o przepływie 8900 m³/d, piaskownik o dł. ok. 19 m, max moc płuczki piasku 1,5 kW, max.

moc pompy zgarniacza 2,2 kW,

- osadnik wstępny - 2 szt. (1 pracujący + 1 rezerwowy), objętość 2 x 4100 m³, zgarniacz osadu - max. moc 2x1,1 kW, przepływ dzienny osadu 150 m³/d, max. przepływ godzinowy 15 m³/h, 2 szt. pomp osadu na 1

osadnik (1 pracująca + 1 rezerwowa) o wyd. 10 m³/h każda, max. moc 3 kW każda,

- zagęszczacz grawitacyjny - 2 szt. pracujące o objętości 2 x 150 m³, przepływ dzienny 80 m³/d, max. przepływ godzinowy 10 m³/h, 2 szt. pompy osadu na jeden zagęszczacz (1 pracująca + 1 rezerwowa) o wyd.

5 m³/h każda, max. moc 2 x 5 kW;

- komora mieszania i kanał rozdziłu na KOC - zbiornik o pojemności ok. 100 m³, mieszadło pretowe o max mocy do 3 kW, czas retencji ok. 0,5h;

- Linia oczyszczania mechanicznego ścieków przemysłowych

- stacja zlewna ścieków surowych - max. przepływ dobowy 400 m³/d, max. przepływ godz. 40 m³/h;

- komora mieszania - max. moc znamionowa mieszadła 2 kW;

- kraty rzadkie - 1 szt. o prześwicie 10 mm, przepływie 100% i wydajności 200 m³/h;

- kraty gęste - 2 szt. o prześwicie 3 mm każda i przepływie 50%, wydajność układu 200 m³/h;

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Gajda

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Kazimierz Gajda
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wod.-kan.

5/22

układ transportu skratek - przenośnik śrubowy i kompaktor o wydajności 170 dm³/dobę, max. mocy 4 kW;
przepompownia ścieków przemysłowych - 2 szt. (1 pompa robocza + 1 rezerwowa) o wydajności 200 m³/h każda, przepływ dobowy 1740 m³/d, max. przepływ godz. 200 m³/h;
DAF (flotator) - długość 10,50 m, szerokość 2,50 m, wysokość 2,80 m, przepływ obliczeniowy 200 m³/h, przepływ maksymalny 280 m³/h, moc zespołu flotatora 25 kW;
stacja dozowania chemikaliów - zbiornik wyposażony w 1 pompę dozującą (+ 1 rezerwowa) i system kontroli dozowania;
zbiornik wyrównawczy - wyposażony w 2 szt. pomp (1 pracująca + 1 rezerwowa) o wydajności 100 m³/h i mieszadło o mocy 2 kW, przepływ dobowy 1740 m³/d, przepływ max. godz. 280 m³/h;

Oczyszczanie biologiczne

reaktory biologiczne - cztery ciągi podzielone na 4 komory: komory predenitryfikacji wyposażone w mieszadła wolnoobrotowe o wale pionowym po jednym w każdej komorze (defosfatacji) wyposażone w mieszadła 5,5 kW każde, komory hydrolizy (defosfatacji) wyposażone w mieszadła wolnoobrotowe o wale pionowym po jednym w każdej komorze (razem 4 szt. mieszadło o mocy 5,5 kW każde), komory selektora (odleniania) 4 szt. mieszadło o mocy 5,5 kW każde, komory wyrównawcze w aeratory powierzchniowe napowietrzania/nitryfikacji wyposażone w silnikami dostosowanymi do wolnoobrotowe po 3 szt. na komorę, z silnikami dostosowanymi do falowników, o wydajności natleniania po 154 kg O₂/h każdy (razem 12 szt. aeratorów) i max. mocy 75 kW;

recykulacja wewnętrzną - przewody cyrkulacyjne stalowe 8 szt. recykulacja wewnętrzną - 4 szt. przewody cyrkulacyjnych stalowych o dł. L=ok. 100 m, mieszadła pompujące 8 szt. (dostosowane do pracy z falownikami) o mocy 5,5 kW, wydajność 130 l/s przy H=0,95 m, wydajność recykulacji wewnętrznej Q_{rw} 937,5 m³/h = 260 l/s;

recykulacja zewnętrzna - 4 szt. przewody cyrkulacyjnych stalowych o dł. L=ok. 200 m każdy;

osadniki wtórne - 2 szt. o objętości 2 x 5,320 m³, wyposażone w zgarniacze powierzchniowy i denny o max. mocy 4 x 1,1 kW;

instalacja do chemicznej redukcji ładunków fosforu - wyposażona w 3 pompy dozujące o max. mocy 0,55 kW każda (PIX przed płaskownikami, polimer przed osadnikiem wstępnym, PIX na koniec komór

napowietrzania) i system kontroli dozowania;

kanal ścieków oczyszczonych - początkowo otwarty o szer. 2 m, dł.

800 mm pod ziemią, aż do wylotu do rzeki Pilicy;

Ochrona Środowiska w Łodzi
Regionalny Dystrykt
Kazimierz Kerek

mgr inż. Kazimierz Gajda
602
Urząd Miejski w Tomaszowie Maz.
ul. Wolności 10
41-200 Tomaszów Maz.
Za zgodność z oryginałem

- punkt pomiaru ilości i jakości ścieków oczyszczonych -
przeływomierz oraz automatyczna stacja poboru próbek ścieków
oczyszczonych;

Część osadowa

- pompownia osadu recykulowanego i nadmiernego z osadników
wtórnych - ilość pomp osadu recykulowanego 2 x 2 pompy pracujące + 2
rezzerwowe sterowane przetwornikiem częstotliwości w zależności od
przeływu o max. mocy 2 x 3 x 15 kW, ilość pomp osadu nadmiernego 2 x
1 pompa pracująca sterowana czasowo o max. mocy 2 x 15 kW;
komora homogenizacji osadu - poj. $V = 200 \text{ m}^3$ wyposażona w
mieszadło zatapiające średnioobrotowe o mocy max. 5,5 kW;
stacja zagęszczania osadów z pompownią osadów - 2 szt.
zagęszczaczy, max. przeływ osadu do zagęszczania 406 m^3/d , max. moc
zagęszczaczy 2 x 6 kW, ilość pomp 2 szt. pracujące + 1 rezerwowa o mocy
1,5 kW, max. przeływ osadu po zagęszczeniu 59 m^3/d , ilość pomp 1
pracująca + 1 rezerwowa o mocy 1 kW;

- zamknięte komory fermentacyjne ZKF - 2 szt. o objętości min. 2 x
1950 m^3 , wyposażone w mieszadła o mocy 3,6 kW każde, dopływ osadu
zagęszczonego do komór max 185 m^3/d , czas fermentacji 20 dni, produkcja
biogazu max 3 300 m^3/d , odpływ osadu z komór 185 m^3/d , każda z komór
ZKF wyposażona będzie w min. 2 dysze zraszające wraz z detektorem
piany o nadciśnieniu wody do zraszania min. 1 bar, urządzenie
zabezpieczające przed nadmiernym nad i podciśnieniem biogazu oraz min.
jeden wizjer min. DN400 z obustronną wycieraczką mechaniczną dla
wizualnej kontroli wnętrza komory; komory będą posiadać możliwość
ręcznego skierowania i odcinania przeływu biogazu do sieci oraz/ lub do
atmosfery; w części dachowej każda z komór będzie wyposażona w min.
1 pomiar ciśnienia produkowanego biogazu; na wylocie z każdej komory
fermentacyjnej będzie pomiar ilości produkowanego gazu za pomocą
przeływomierza termicznego;

- budynek bioelektrociepłowni - znajdować się w nim będą maszynowy
i urządzenia obsługujące komory fermentacyjne, pompownie osadu
i urządzenia do przeróbki biogazu w tym: 2 x 2 pompy recykulacyjne
pracujące + 2 pompy rezerwowe o wydajności 150 m^3/h każda i
max. mocy 2 x 3 x 10 kW, wymiennik ciepła o wydajności min. 320 kW
dla parametrów 60/70 °C, 2 szt. kotłów energetycznych z palnikami na
biogaz i olej opałowy o mocy min. 200 kW dla parametrów 70/90 °C,
moduł kogenerujący z agregatem prądoworcym o mocy ok. 400 kW przy
sprawności elektrycznej ok. 42%, z wbudowanym wymiennikiem ciepła
oraz szafą sterowniczą, pompownia osadu przefermentowanego do
zbiornika magazynowego z 1 pompą pracującą + 1 rezerwową

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Projekt inż. Karol Gajda
1/22
Za zgodność z projektem
SLK/3076/PWOS/10
Za zgodność z projektem

o wydajności 10 m³/h każda i max. mocy 2 x 1,5 kW, odpływ osadu z komór 185 m³/d, instalacje biogazowe z rur PVC lub stali nierdzewnej i przewody c.o. z rur stalowych preizolowanych;
zbiornik osadu przefermentowanego z pompownią – poj. 200 m³, przykryty, wyposażony w mieszadło zatapialne średnioobrotowe o max. mocy 5,5 kW oraz system wentylacji i usuwania odorów;
stacja mechanicznego odwadniania osadów – 2 szt. wirówek dekantacyjnych o wydajności min. 2 x 10 m³/h i max. mocy 2 x 18,5 kW;
odsarczalnia biogazu - reaktor o wydajności Q=150 m³/d;
zbiornik magazynowania biogazu wraz z pompownią - dwumembranowy niskociśnieniowy (20 mbar) o poj. 1500 m³, sprężarka gazu o wydajności min. Q=150 m³/h w układzie 1 pracująca + 1 rezerwowa;
pochodnia o wydajności 200 m³/h;

Pozostałe obiekty związane z ciągiem technologicznym oczyszczalni

system sterowania i kontroli pracą oczyszczalni (AKPIA) oraz monitoringu, na który składają się będą analizatory i czujniki parametrów fizyko-chemicznych oraz osprzęt do pomiaru przepływów i poziomów;
pompownia wewnętrzna – 2 pompy (1 pracująca + 1 rezerwowa) o wydajności 30 m³/h każda i max. mocy 3 kW;
o wydajności 15 m³/h i max. mocy 10 kW;
+ 1 rezerwowa) o wydajności 15 m³/h i max. mocy 10 kW;
sieć wodociągowa wody użytkowej - wodociąg D_z=110 mm o długości L=680 mb, wodociąg D_z=90 mm o długości L=105 mb, przyłącza wodociągowe D=50 mm o długości L=70 mb, przyłącze do hydrantu D=80 mm o długości L=10 mb, łącznie długość sieci z przyłączami wyniesie L=865 m, 5 szt. hydrantów podziemnych z zasuwą DN 80, zasilanie z istniejącego wodociągu DN 100 (przyłącze wykonane w 2006r.);

sieć wody technologicznej - rurociąg D_z=160 mm o długości L=600 mb, rurociąg D_z=110 mm o długości L=480 mb, rurociąg D_z=90 mm o długości L=290 mb, łącznie długość sieci wyniesie L=1.370 m, 12 szt. hydrantów podziemnych z zasuwą DN 80, zasilanie ze zmodernizowanej przepompowni ścieków oczyszczonych zlokalizowanej przy kanale ścieków oczyszczonych;

sieć kanalizacji deszczowej - kanał grawitacyjny D=0,20 m o długości L=370 mb, kanał grawitacyjny D=0,25 m o długości L=250 mb, kanał grawitacyjny D=0,315 m o długości L=520 mb, kanał grawitacyjny D=0,40 m o długości L=200 mb, kanał grawitacyjny D=0,50 mb o długości L=20 mb, przewód tłoczny Ø 315 mm o długości L=50 mb, łącznie długość sieci wyniesie L=1410 m, wody opadowe i roztopowe z powierzchni

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Krzysztof Zdzienicka

8/22

Za zgodność z oryginałem

SLK/3076/P.WOS/MC

dachowych i utwardzonych oczyszczalni ścieków będą odprowadzane grawitacyjnie do zmodernizowanej pompowni wód drenazowych i dalej tłoczone do komory krat;

- sieć kanalizacji sanitarniej - kanały grawitacyjne Ø 160 mm i Ø 200 mm o łącznej długości sieci ok. $L=165$ m, całość ścieków będzie kierowana bezpośrednio do komory krat ścieków komunalnych;

- sieć rurociągów odprowadzających odparki z obiektów technologicznych zagęszczacza grawitacyjnego, budynku kondycjonowania i odwadniania osadu, oraz z istniejących lagun - odprowadzane do głównej pompowni ścieków przemysłowych umieszczonych przed flotatorem;

- sieci i instalacje elektroenergetyczne - zasilanie ze zmodernizowanej rozdzielni głównej na przy budynku administracji, odbiorniki siłowe zasilane będą prądu o napięciu 400/230V i częstotliwości 50Hz, odbiory oświetleniowe zasilane będą prądem o napięciu 230V i częstotliwości 50Hz, stacjonarny agregat prądotwórczy o mocy min. 500 kW, w obiektach należy przewidzieć oświetlenie awaryjne;

Ponadto w ramach przedsięwzięcia modernizacji oczyszczalni wyremontowane zostaną: portiernia z wagą samochodową, budynek socjalny, budynek warsztatowo-magazynowy, budynek administracji z laboratorium i sterownią, oświetlenie terenu, sieć telefoniczna, monitoring terenu oczyszczalni, droga dojazdowa do oczyszczalni szer. 4 - 6 m, dług. ok. 930 m, drogi wewnętrzne z chodnikami, ogrodenie, zieleń ochronna.

Projektowana kanalizacja sanitarna:

- trasy kanałów prowadzone będą przede wszystkim wzdłuż dróg gminnych, powiatowych i wojewódzkich, w sporadycznych przypadkach na terenach prywatnych, ze względu na konieczność okresowego dojazdu ciężkim sprzętem w celu czyszczenia i konserwacji studzienek kanalizacyjnych;

- maksymalne zagłębienie kanalizacji grawitacyjnej wynosić będzie 4,5 ÷ 5 m, zaś minimalne 2,0 m;

- minimalna średnica kanałów grawitacyjnych w układzie zbiorczym wynosić będzie $D=0,20$ m zaś pozostałe średnice i spadki sieci kanalizacji dobrej zostaną w sposób umożliwiający samoczyszczanie się przewo-

- sieć kanalizacji grawitacyjnej w granicach miasta Tomaszowa Mazowieckiego zostanie zaprojektowana i wybudowana z rur kamionkowych glazu-

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Krzysztof Kerek

9/22
Za zgodność z oryginałem
93076/PWCS/10

rowanych do kanalizacji bezciśnieniowej, z połączeniami na uszczelki gumowe;

sić kanalizacji grawitacyjnej na terenie gminy Tomaszów Mazowiecki

zostanie zaprojektowana i wybudowana z rur PVC SN 8;

sić uzbrojona zostanie w studnie rewizyjne żelbetowe, klasyczne Ø 1000

w szczególności przypadkach na kanalizacji budowanej z rur kamionkowych przewiduje się zastosowanie studni inspekcyjnych z tworzyw sztucz-

nych;

na całej długości kanalizacji z rur PVC przewiduje się zastosowanie stud-

ni inspekcyjnych z tworzyw sztucznych;

w przypadkach gdy zagłębienie kanału będzie przekraczać 5 m, zostanie

zaprojektowany układ kanalizacji tłocznej z przepompowniami;

do kanalizacji ciśnieniowej zastosowane zostaną rury PEHD pełne łączo-

ne metodą zgrzewania doczołowego lub za pomocą muf elektroporowych;

na kanalizacji sanitarniej zostanie wybudowanych ok. 25 szt. bezobsługowych, całkowicie zautomatyzowanych przepompowni ścieków, instalowa-

nych na wygródzonym terenie w pasie drogowym;

zbiorniki przepompowni wykonane będą jako monolit z polimerobetonu,

betonu lub tworzyw sztucznych o średnicy min. 1500 mm;

sygnalizacja pracy pomp i awarii będzie przesyłana drogą telefonii ko-

mórkowej do centralnej oczyszczalni ścieków;

Planowana renowacja głównych kolektorów:

kolektora „A” o średnicach od D=0,25 m do D=0,50 m z rur kamion-

kowych, zbierającego ścieki wzdłuż prawego brzegu rzeki Wolbórki,

kolektora „B” składającego się z odcinka o średnicy D=0,40 m z rur

kamionkowych oraz kolektora murowanego z cegły, jajorowego I klasy o wy-

miarach 0,60/1,1 m typu Lindleyowskiego, od skrzyżowania ulicy Konsty-

tucji 3 Maja z ulicą Kołtąją do przepompowni przy ulicy Kępa, zbierają-

cego ścieki wzdłuż lewego brzegu rzeki Wolbórki,

kolektora „K0” i „N” (kolektor „K0” stanowi przedłużenie kolektora

„N”) o średnicy D=390-1800 mm ze stali, żelbetu oraz żeliwa, zbierającego

ścieki z ORW „Borki” na terenie gminy oraz z południowej części miasta

Tomaszowa Mazowieckiego

metody tury ciasno pasowanej.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Feret

Wzrost inż. Kazimierz Gajda
Ustanowiła się w celu ograniczenia
kierownictwa budowlanego w zakresie
wzrostu inżynierii w zakresie
inżynierii, urządzeń, wod-kan.
NF w/wid. 6LK/3076/PWOS/10
Za zgodność z oryginałem

2. warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- zaplecze budowy należy wyposażyć w przenośne sanitariaty;
- ruch maszyn budowlanych należy ograniczyć do pasa drogowego;
- po wykonaniu robót i zasypaniu wykopów należy tereny zielone doprowadzić do stanu pierwotnego;

- wykopy ziemne należy zabezpieczyć przed możliwością wpadania do nich ptaków oraz pozostałych zwierząt kręgowych;
- masy ziemi z wykopów należy zebrać i zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem i wymieszaniem oraz wykorzystać je do zasypania rowów i niwelacji terenu po wykonaniu robót;

- sieć kanalizacji na odcinkach przebiega przez drogi, torry kolejowe, rzekę Pilicę, rowy melioracyjne oraz na których występują siedliska wymienne w Dyrektywie Rady 92/43/Ec z dnia 21 maja 1992r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, zmienionej Dyrektywą 97/62/Ec, należy wykonać bezwypokowo, metodą horyzontalnego przewiertu sterowanego, w odpowiednich rurach ochronnych z warstwą ochronną zwiększającą odporność rur na uszkodzenia;

- parki maszyn oraz bazy materiałów budowlanych należy organizować poza obszarami Natura 2000, w odległości nie mniejszej niż 500 m od nich; zabronione jest organizowanie parków maszyn oraz baz materiałów budowlanych na terenach pokrytych siedliskami przyrodniczymi wymienionymi w Dyrektywie Rady 92/43/Ec z dnia 21 maja 1992r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, zmienionej Dyrektywą 97/62/Ec;

- zabronione jest organizowanie parków maszyn oraz baz materiałów budowlanych na obszarach położonych w promieniu 250 m od miejsc legowych ptaków z gatunków wymienionych w Dyrektywie Rady 79/409/Ec z dnia 2 kwietnia 1979 roku w sprawie ochrony dziko żyjących ptaków;

- zabronione jest organizowanie dróg dojazdowych do miejsca budowy przez tereny pokryte płytami siedlisk wymienionych w Dyrektywie Rady 92/43/Ec z dnia 21 maja 1992r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, zmienionej Dyrektywą 97/62/Ec;

- w celu zminimalizowania zagrożenia dla systemów korzeniowych wszelkie prace w pobliżu drzew należy wykonywać ręcznie a nie zabezpieczyć przed urazami mechanicznymi;

Ochrony Środowiska w Łodzi
Regionalny Dyrektor

Kazimierz Gajda

11/22
Kazimierz Gajda
11/22
Za zgodność z oryginałem
Nr ewid. SLN.307.6/PWOS/10

- zabronione jest usuwanie drzew lub krzewów w promieniu 50 m wokół miejsc legowisk ptaków wymienionych w Dyrektywie Rady 79/409/EBC z dnia 2 kwietnia 1979 roku w sprawie ochrony dziko żyjących ptaków;

- zabronione jest usuwanie drzew lub krzewów w okresie legowisk ptaków, wskazanym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 28 września 2004r. w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną (Dz. U. nr 220, poz. 2237);

- w rejonie obiektów zabrytkowych wykopy należy prowadzić bez użycia sprzętu ciężkiego, w sposób uzgodniony z Wojewódzkim Konserwatorem Zabrytków;

- składowanie na kratach będących mielone i prasowane na prasie z płuczką do skratek, magazynowane w workach foliowych w szczelnym i zamkniętym kontenerze o pojemności 7 m³ i po zapewnieniu kontenera wywożone na składowisko przez firmę posiadającą stosowne uprawnienia;

- piasek zatrzymywany w piaskowniku poddawany będzie płukaniu i odwadnianiu w klasyfikatory i płucze piasku w stopniu zapewniającym usunięcie z niego 97% części organicznych, a następnie gromadzony w pojemnikach i odbierany przez firmę zajmującą się utylizacją odpadów;

- osad powstający podczas biologicznego oczyszczania ścieków będzie poddawany stabilizacji w procesie fermentacji mezofilowej w zamkniętych komorach fermentacyjnych w temperaturze 35°C i następnie odwadniany na wirówkach do ok. 25% suchej masy; tak przetworzony osad będzie odbierany przez specjalistyczne firmy i przekazany do termicznej utylizacji poprzez współspalanie;

- stworzony zostanie system szybkiego reagowania na sytuacje awaryjne; wprowadzona zostanie dodatkowa ochrona w postaci pasa zieleni izolacyjnej wokół obiektów technologicznych i przy ogrodnictwie;

3. wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę;

- zastosowanie rozwiązań technologicznych zapewniających uzyskanie i utrzymanie stabilnego składu ścieków oczyszczonych, zgodnego z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984) w warunkach pracy ciągu biologicznego oczyszczania ścieków bez stosowania środków chemicznych przed komorą osadu czynnego; wymagana jakoś ścieków oczyszczonych;

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Kazimierz Perch

Za zgodność z oryginałem

12/22
Kazimierz Perch
Za zgodność z oryginałem

CHZT $< 125 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$ lub 75% redukcji
BZT₅ $< 15 \text{ mgO}_2/\text{dm}^3$ lub 90% redukcji
Zawiesina ogólna $< 35 \text{ mg}/\text{dm}^3$ lub 90% redukcji
Azot ogólny $< 10 \text{ mg}/\text{dm}^3$ lub 85% redukcji
Fosfor ogólny $< 1 \text{ mg}/\text{dm}^3$ lub 90% redukcji

uzyskanie pełnej stabilizacji osadu wydzielnego w procesie oczyszczania ścieków zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628) w sprawie warunków, jakie muszą być spełnione przy wykorzystaniu osadów na cele nieprzemysłowe oraz odzysk i odsiarczanie biogazu wytwarzanego w procesie fermentacji; zaprojektowanie przykrycia elementów ciągu technologicznego oraz instalacji do dezodoryzacji oraz zastosowanie roślinności izolującej teren od otoczenia;

zastosowanie systemu spalania biogazu w zespole kogeneracyjnym oraz w pochodni gazowej;
odprowadzanie spalin z procesu spalania biogazu w zespole kogeneracyjnym emitorem o parametrach $h=8,5 \text{ m}$ i $d=0,3 \text{ m}$;
odprowadzanie spalin z procesu spalania biogazu w pochodni emitorem o parametrach $h=10,0 \text{ m}$ i $d=0,4 \text{ m}$;

zastosowanie wentylatora bloku przepompowni przy ul. Kępa o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie przekraczającym $81,5 \text{ dB}$;
zastosowanie 12 szt. areatorów w oczyszczalni przy ul. Henrykowskiej o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie większym niż 99 dB ;
zastosowanie w oczyszczalni przy ul. Henrykowskiej 8 szt. mieszadeł o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie przekraczającym 91 dB ;

zastosowanie 4 szt. pomp za osadnikami wtórnymi o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie większym niż 81 dB ;
zastosowanie w budynku krat 6 szt. wentylatorów o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie przekraczającym $83,5 \text{ dB}$;
zastosowanie w budynku EC 2 szt. wentylatorów o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie przekraczającym $82,5 \text{ dB}$;

zastosowanie w laboratorium 2 szt. wentylatorów o równoważnym poziomie mocy akustycznej nie większym niż $81,5 \text{ dB}$;
zaprojektowanie budynku oczyszczalni w taki sposób, aby równoważny poziom mocy akustycznej wewnątrz budynku nie przekraczał 85 dB a izolacyjność akustyczna ścian nie była mniejsza niż 25 dB ;

zaprojektowanie sieci kanalizacji z materiałów i w sposób zapewniający jej wytrzymałość na obciążenia wynikające z ruchu pojazdów;

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Krzysztof Kozłowski

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Krzysztof Gajda
Dokonałem sprawdzenia treści projektu
w oparciu o załączniki
13/22
Instalacje, urządzenia, elementy
techniczne, w tym: kanały
NADMIAR SŁUŻBOWY

zaprojektowanie systemu wczesnego wykrywania spadków ciśnienia w rurociągach ciśnieniowych połączony z pulpitem dyżurnego operatora;

II. stwierdzam konieczność:

1. ograniczenia do niezbędnego minimum liczby drzew lub krzewów koniecznych do usunięcia, a przed uzyskaniem zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów przeprowadzenia wizji terenowej i konsultacji z udziałem właściwego organu oraz ekspertów z dziedziny dendrologii oraz entomologii;

2. monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko poprzez:
 - wykonywanie pomiarów ilości i badań jakości ścieków oczyszczonych wprowadzanych do rzeki Pilicy w regularnych odstępach czasu, nie mniej niż 24 razy w roku, zawsze w tym samym miejscu, z próbek średniobowych w zakresie wskaźników BZT₅, ChZT₅, zawiesina ogólna, azot ogólny, fosfor ogólny;
 - wykonywanie badań jakości wód podziemnych w istniejących 10 szt. piezometrach w zakresie: odczyn pH, przewodność elektryczna, ChZT, zawiesina ogólna, sucha pozostałość, siarczany, cynk oraz dodatkowo w piezometrze P1B sód, w piezometrze P3B ołów i 1 raz w roku fenol w piezometrach P9 i P13;

- III. Nakładam obowiązek przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

- IV. nakładam obowiązek przedstawienia analizy porównawczej w zakresie emisji hałasu oraz redukcji zanieczyszczeń w ściekach na oczyszczalni ścieków. Pomiary hałasu i jakości ścieków surowych oraz oczyszczonych mają być prowadzone, w ciągu 12 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania, a ich wyniki przedstawione w terminie 18 miesięcy od dnia oddania obiektu do użytkowania.

UZASADNIENIE

W dniu 5 sierpnia 2009r. do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi wpłynął wniosek Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego”. Do wniosku dołączono 3 egz. raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

opracowanego przez firmę Mott MacDonald, 3 kompl. map ewidencyjnych obejmujących teren na którym będzie realizowane oraz na który będzie oddziaływać planowane przedsięwzięcie wraz z wypisami z ewidencji gruntów. Po zapoznaniu się ze złożoną dokumentacją stwierdzono, że nie spełnia ona wymogów formalnych i merytorycznych, wobec czego postanowieniem z dnia 27 sierpnia 2009r., znak: RDOŚ-10-WOŚ-6617/1382-1/09/bm wezwano Zakład do usunięcia braków, m. in. dotyczących planu zagospodarowania przestrzennego dla gminy Tomaszów Mazowiecki, wskazania terenów zamkniętych na których będzie realizowana inwestycja oraz wyrazne określenie zakresu rzeczowego przedsięwzięcia, w szczególności dot. gospodarki osadowej.

W uzupełnieniu braków, w dniu 4 września 2009r. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. przekazał informację Zastępcy Prezydenta Miasta Tomaszowa Mazowieckiego o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla miasta Tomaszów Mazowiecki, informację Wójta Gminy Tomaszów Mazowiecki z dnia 1 września 2009r. wraz z wypisem i wrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego fragmentu wsi Smardzewice z informacją, że dla pozostałych terenów gminy brak jest planów zagospodarowania przestrzennego, wykaz terenów zamkniętych, na których będzie realizowana inwestycja, wyjaśnienia ZGWK w Tomaszowie Mazowieckim dotyczące zagadnień merytorycznych oraz poprawiony przez Mott MacDonald raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Przekazany plan fragmentu wsi Smardzewice obejmuje działki nr 2376, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, które stanowią drogi klasy dojazdowej oraz działkę nr 2377 będącą drogą dojazdową do gruntów rolnych i leśnych. Zgodnie z zapisami planu § 19 pkt 3 pkt c) w pasach dróg dozwolona jest realizacja sieci podziemnych infrastruktury technicznej. Po uzyskaniu brakujących dokumentów i poprawionego raportu Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi uznał swą właściwość w sprawie, ze względu na realizację planowanego przedsięwzięcia m. in. na działkach o nr ewid. 453 obręb 6 miasto Tomaszów Mazowiecki oraz nr ewid. 1/12 obręb 3 miasto Tomaszów Mazowiecki, które decyzyjną Nr 62 Ministra Infrastruktury z dnia 26 września 2005 roku w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych (Dz. Urz. Ministra Infrastruktury z 2005r Nr 11, poz. 72) uznane zostały za teren zamknięty. Pismem z dnia 08 września 2009r., znak: RDOŚ-10-WOŚ-6617/1409-3/09/bm wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Mazowieckim o wydanie opinii w trybie art. 77 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, przekazując jednocześnie wymagane dokumenty.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

mgr inż. Kazimierz Gajda
15122
Urząd województwa łódzkiego
Wydział Architektury i Budownictwa
97-200 Tomaszów Maz.
NIE EWID. SŁK/3076/PWOS/10
za zgodność z oryginałem

Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi w sprawie wydania decyzji o środowiskowych
warunkach dla modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowania
części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego i przystąpieniu do
przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
zawiadając jednocześnie wszystkie strony oraz osoby zainteresowane o
możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, składania uwag i wniosków

w Sali Obrad Urzędu Miasta i Gminy Tomaszów Mazowiecki, 30 września 2009r. nie wpłynęły również żadne uwagi ani wnioski przedstawicielek firmy opracowującej raport oddziaływania na środowisko oraz zamierzenia inwestycyjne w zakresie skanalizowania i oczyszczania ścieków miasta i gminy Tomaszów Mazowiecki. W ramach prezentacji przedstawia aktualny stan urządzeń do zbierania i oczyszczania ścieków, potrzeby w zakresie rozbudowy sieci kanalizacyjnej oraz modernizacji istniejących kolektorów i oczyszczalni ścieków, uciążliwości w fazie budowy oraz korzyści dla mieszkańców i środowiska po zrealizowaniu przedsięwzięcia. Osoby obecne na rozprawie nie zgłosiły żadnych uwag ani wniosków do przedstawionych planów inwestycyjnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży
uzgodnił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych.

16/22

Handwritten signature: *Kenneth J. [illegible]*

Особо
Н

16/22

Zatwierdzenie dyrektora

Regionalny

Regionalny Dyrektor

Mazowieckim celem zaopiniowania.

MacDonald i złożył nowy raport opracowany we własnym zakresie.

W wyniku wskazań udzielonych przez Komisję, Zakład Gospodarki w postępowaniu o wydanie decyzji środowiskowej.

w postępowaniu o wydanie decyzji środowiskowej.

Regionalnej Komisji do spraw Oceny Oddziaływania na Środowisko w Łodzi. Posiedzenie Komisji odbyło się w dniu 12 października 2009r. Na posiedzeniu obecni byli przedstawiciele Wnioskodawcy oraz firmy Mott MacDonald opracowującej raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W trakcie posiedzenia komisja wskazała braki w raporcie, które uniemożliwiają Regionalnemu Dyrektorowi wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przedstawiła podstawy prawne, które określają zakres raportu oraz wyjaśniła Wnioskodawcy zasady działania Regionalnego Dyrektora

przedsiewzięcia, analizy rozpiętości zanieczyszczeń gazowych, inwentaryzacji i rozmieszczenia siedlisk przyrodniczych oraz miejsc występowania legowych, nielegowych, żerujących gatunków ptaków wymienionych w Dyrektywach Rady 92/43/EEC i 79/409/EEC, oceny lokalizacji oczyszczalni w aspekcie ewentualnego zagrożenia powodziowego i in. W tej sytuacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowił skierować wniosek Zakładu Gospodarki Wodociągowo-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. do zaopiniowania

raportu jest obliczone dla modernizowanej oczyszczalni w Tomaszowie Mazowieckim RLM=133 467;

przedsięwzięcie będzie realizowane w części na terenach zamkniętych (dz. nr 453 w obrębie 6 w mieście Tomaszów Mazowiecki i dz. nr 1/12 w obrębie 3 w mieście Tomaszów Mazowiecki) wobec czego zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1b) ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest regionalny dyrektor ochrony

środowiska;

na podstawie założeń projektowych rozpatrywano trzy warianty modernizacji oczyszczalni i jeden wariant polegający na budowie nowej oczyszczalni; wariant 1 - polegający na modernizacji ciągu oczyszczania ścieków bez wydzielania ścieków przemysłowych z modernizacją stopnia mechanicznego odwadniania osadów, budową suszarni i spalarni osadów surowych, wariant 2 - polegający na modernizacji ciągu oczyszczania ścieków bez wydzielania ścieków przemysłowych, z budową stopnia mechanicznego zagęszczania osadów oraz budową komory fermentacyjnej, wariant 3 - polegający na modernizacji ciągu oczyszczania ścieków z wydzielaniem ścieków przemysłowych poddawanych podczyszczaniu przed połączeniem ich ze ściekami komunalnymi, budową stopnia mechanicznego zagęszczania osadów, budową komory fermentacyjnej oraz modernizacją stopnia mechanicznego odwadniania osadów, wariant 4 - polegający na budowie zupełnie nowej oczyszczalni ścieków w nowym miejscu wg technologii wariantu 3;

po przeanalizowaniu wszystkich ww. opcji zdecydowano, że najbardziej optymalnym jest wariant 3 modernizacji oczyszczalni w Tomaszowie Mazowieckim, w którym zaproponowano następujące rozwiązania minimalizujące ujemne oddziaływanie na środowisko:

- a) mechaniczne oczyszczanie ścieków (przemysłowych i komunalnych) w obiektach zamkniętych,
- b) rozdzielanie ścieków przemysłowych i komunalnych, co daje możliwość lepszej kontroli jakości dopływających ścieków i możliwość wpływu na ilość ścieków przemysłowych włączanych do biologicznego oczyszczania,
- c) budowa oddzielnych stacji zlewczyc dla ścieków przemysłowych i komunalnych,
- d) zastosowanie aeratorów najnowszej generacji ograniczy emisję aerozoli,

zgodnie) przyjęcie procesu gwarantującego tlenową stabilizację osadu (zmniejszona emisja zapachów),

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

Kozłowski Jerzy

mgr inż. Kazimierz Gajda
18/22/2008
Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wod.-kan.

Nr ewid. SLK/3076/PWOS/10

Za zgodność z oryginałem

[illegible]

temat przedsięwzięcia są niepełne. Wobec możliwości oddziaływania przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, konieczna będzie weryfikacja decyzji na etapie przed pozwoleniem na budowę;


Biorąc pod uwagę wszystkie wymienione wyżej uwarunkowania, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołączają się do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę oraz innych decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 ww. ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

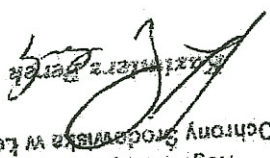
Załączniki:
1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia
2. Wykaz działek objętych budową kanalizacji sanitarniej
3. Wykaz działek objętych renowacją kolektorów zbiorczych



Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi
Kazimierz Perzek

Uzysnują:

1. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej
w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.
Za zgodny Kępa 19
97-200 Tomaszów Mazowiecki

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi


mgr inż. Kazimierz Gajda
21/22
Uprawnienia do oceniania oddziaływania
i kierowania robotami budowlanymi (miejscami)
w sporządzonej inwentarycji w zakresie robót,
instalacji urządzeń ciepłej wody użytkowej,
gazowych, wentylacji mechanicznej
Nr ewid. SLK/3076/PWOS/10
Za zgodność z oryginałem

97-200 Tomaszów Maz.

2. Urząd Miasta Tomaszów Mazowiecki
ul. POW 10
97-200 Tomaszów Mazowiecki
3. Urząd Gminy w Tomaszowie Mazowieckim
ul. I. Mościckiego 4
97-200 Tomaszów Mazowiecki
4. 5. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Tomaszowie Mazowieckim
ul. Św. Antoniego 24
97-200 Tomaszów Mazowiecki

WELPUBAO Z
ZSULPCBT EZ

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi

2272



Łódź, dnia 10 listopada 2009 r.

REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI

RDOŚ-10-WOOS-6614/1729/09/bm

POSTANOWIENIE

Działając na podstawie art. 108 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Spółka z o.o.

nadaje rygor natychmiastowej wykonalności

decyzji nr 34/2009 z dnia 5 listopada 2009r., znak: RDOŚ-10-WOOS-6613/1729/09/bm ustalającej środowiskowe warunki dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji oczyszczalni ścieków i skanalizowaniu części aglomeracji Tomaszów Mazowiecki.

UZASADNIENIE

W dniu 10 listopada 2009r. do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi wpłynął wniosek Zakładu Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. o nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z dnia 5 listopada 2009r. znak: RDOŚ-10-WOOS-6613/1729/09/bm. W uzasadnieniu wniosku Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej poinformował, że zamierza ubiegać się o dofinansowanie przedsięwzięcia ze środków Funduszu Spójności. Termin naboru wniosków upływa w końcu miesiąca listopada. Modernizacja oczyszczalni ścieków i budowa kanalizacji na terenie miasta gminy jest zadaniem kluczowym dla całej społeczności lokalnej.

Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Gajda

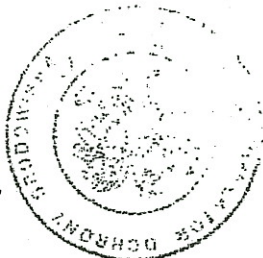
mgr inż. Kazimierz Gajda
urządzenia budowlane
i konstrukcje robótami budowlanymi bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wod.-kan.
Nr ewid. SLK/3076/PW/05/10
Za zgodność z oryginałem

Mając na względzie fakt, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach po-
przedza pozostałe decyzje administracyjne wymagane w procesie inwestycyj-
nym oraz świadomość konieczności zabezpieczenia finansowania tej ważnej
spółecznie inwestycji przychyliam się do wniosku Zakładu Gospodarki Wodno-
Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o. i orzekam jak w senten-
cji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie służy stronom zażalenie do generalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Warszawie za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Łodzi w terminie 7 dni od dnia doręczenia decyzji.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi



Otzymuła:

1. Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej

w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.

ul. Kępa 19

97-200 Tomaszów Mazowiecki

2. Urząd Miasta Tomaszów Mazowiecki

ul. POW 10

97-200 Tomaszów Mazowiecki

3. Urząd Gminy w Tomaszowie Mazowieckim

ul. I. Mościckiego 4

97-200 Tomaszów Mazowiecki

4. 5. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

w Tomaszowie Mazowieckim

ul. Św. Antoniego 24

Za zgod. 97-200 Tomaszów Mazowiecki

Regionalny Dyrektor

Ochrony Środowiska w Łodzi

Kazimierz Gajda

mgr inż. Kazimierz Gajda
uprawnienia rzeczowe do projektowania
budowlanych obiektów w zakresie sieci,
innych urządzeń inżynierskich, wentylacyjnych,
budowlanych, wodno-kanal.
NT BWI. SLK/3076/PWOS/10
Za zgod. z oryginałem