

Terma-Instal

Przedsiębiorstwo Instalacyjne

Wykonawstwo-Projektowanie

inż. Łukasz Żukowski 84-208 Kielno k/Gdyni Warzenko 4

tel.506-784-977

tel : 58-684-87-15

NIP:584-035-51-56

Regon: 191092330

PROJEKT WYKONAWCZY ***II ETAP***

Temat **Budowa sieci i przyłączy ciepłowniczych
dla obiektów Politechniki Gdańskiej:
Gmach Główny, Budynek „B” i „Misiówka”**

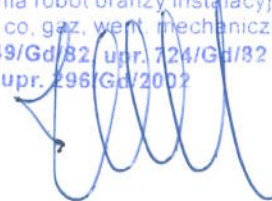
Branża: **ciepłownicza**

Inwestor: **Politechnika Gdańska**

Zlecenie: **nr OTE/919/2010 z dnia 12.08.2010**

Projektant: **inż. Łukasz Żukowski**
upr. 296/Gd/2002

inż. Łukasz Żukowski
uprawniony do projektowania, nadzoru
i prowadzenia robót branży instalacyjnej,
wod-kan, co, gaz, went. mechaniczne
upr. 649/Gd/82 upr. 724/Gd/82
upr. 296/Gd/2002



Sprawdzający: mgr inż. Danuta Osińska
upr. 188/Gd/99



sierpień 2010

OŚWIADCZENIE

Do Projektu wykonawczego sieci i przyłączy ciepłowniczych II ETAP dla obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku działki Nr 401/4, 403 obręb 55.

Na podstawie art.20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane (Dz.U. nr 93 z 2004r poz 888),
oświadczam, że projekt budowlany został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant: inż. Łukasz Żukowski



Sprawdzający: mgr inż. Danuta Osińska



WUAiOZ-I-7353/1975-1 /10/2-EN/197146

02.08.2010 2010-07-21
Gdańsk, mgr inż. Piotr Iwańczak

mgr inż. Marek Tłok

DECYZJA

Z-KANCELARIA DŁ. ZASOŁOW TECHNICZNYCH
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ

Na podstawie art.104, art.163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 poz.1071 z 2000 r. z późniejszymi zmianami) oraz art.40 ust.1 i 3, art.81 ust.1 pkt 2, art.82 ust.1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. Nr 156 z 2006r. poz. 1118 ze zmianami)

po rozpatrzeniu wniosku Politechniki Gdańskiej z dnia 16.07.2010r., nr rejestru WUAiOZ/197146

przenoszę

decyzję Prezydenta Miasta Gdańska nr WUAiOZ-I-7353/2360/2008/EN z dnia 24.09.2008r. zatwierdzającą projekt budowlany i udzielającą pozwolenia na budowę sieci i przyłączy ciepłowniczych dla obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku,”

z firmy : Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.,
ul. Biała 1b,
80-435 Gdańsk,

na rzecz : Politechniki Gdańskiej,
ul. G. Narutowicza 11/12,
80-233 Gdańsk,

Warunki decyzji nr WUAiOZ-I-7353/2360 /2008/2/EN z dnia 24.09.2008r., pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

W dniu 16.07.2010r. wpłynął wniosek Politechniki Gdańskiej, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, reprezentowanej przez p. Piotra Iwańczaka z Politechniki Gdańskiej, o przeniesienie decyzji Prezydenta Miasta Gdańska nr WUAiOZ-I-7353/2360/2008/2/EN z dnia 24.09.2008r. dotyczącej „budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych dla obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku” na rzecz w/w wnioskodawcy.

Wnioskodawca złożył stosowny wniosek o przeniesienie decyzji dołączając do niego zgodę Gdańskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej, ul. Biała 1b, 80-435 Gdańsk, na rzecz którego decyzja została wydana oraz oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, spełniając wymagania określone w art.40 ust. 1 ustawy Prawo Budowlane,

dlatego orzeczono jak w podstawie decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Wojewody Pomorskiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.



Otrzymują:

1. Politechnika Gdańska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk,
2. Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Biała 1b, 80-435 Gdańsk,
3. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego,
4. a/a, SEKRETARIAT KANCELERZA
5. Rejestracja

Wpłynęło 26.08.2010r.

L. dz. 14-560/2010r.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

arch. Adam Stieler

ZASTĘPCA DYREKTORA WYDZIAŁU URBANISTYKI,
ARCHITEKTURY I OCHRONY ZABYTKÓW
KANCELARIA REPERATU DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 poz. 1071 z 2000r. z późniejszymi zmianami), art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4, art. 36, art. 81 ust. 1 pkt 2, art. 82 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. Nr 156 z 2006r. poz. 1118 z późn. zmianami),

na podstawie ustaleń decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego pn.: budowa sieci ciepłowniczej, biegnącej od ciepłociągu przy ul. Siedlickiej do budynków Politechniki Gdańskiej w Gdańsku-Wrzeszczu (na dz. nr 401/4 i 403 obr. 55.)- decyzja Nr WUAiOZ-I-7331/226/2008/2-NA z dnia 31.03.2008r.

po rozpatrzeniu wniosku inwestora z dnia 01.09.2008r.

nr. rejestru WUAiOZ/233780

reprezentowanego przez p.Sławomira Kwiatkowskiego z firmy EL-POMIAR Sp. o.o., ul. Starowiejska 67, 80-534 Gdańsk,

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam

firmie : Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. zo.o.,

ul. Biała 1B, 80-435 Gdańsk,

(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj/-e obiektu/-ów bądź robót budowlanych, kategoria/-e obiektu/-ów)

pozwolenia na budowę /rozbiórkę / wykonanie robót budowlanych¹

pn.: budowa sieci i przyłączy ciepłowniczych dla obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku; dz. nr ewid.: 401/4, 403 – obr. 55,

obiekt kategorii : XXVI – sieci;

autor projektu: inż. Łukasz Żukowski, uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń : wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych, gazowych i wentylacyjnych, decyzja Nr 296/Gd/2002; członek Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,

(imię i nazwisko autora projektu oraz specjalność, zakres i numer jego uprawnień budowlanych oraz informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego)

z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane:

1) Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:¹

- przedmiotowe roboty budowlane należy prowadzić pod kierownictwem osoby posiadającej uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności, obejmujące swym zakresem te roboty;
- w przypadku prowadzenia robót w pasie drogowym, na czas prowadzenia robót należy opracować projekt organizacji ruchu i uzgodnić w Wydziale Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Gdańsku;
- zobowiązuje się Inwestora do wykonywania przedmiotowych robót budowlanych w sposób zapewniający poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym zapewnienie dostępu do drogi publicznej.

2) Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych¹

3) Terminy rozbiórki¹

- istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania;¹
- tymczasowych obiektów budowlanych;¹

4) Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:¹

- zobowiązuje Inwestora do ustanowienia inspektora nadzoru inwestorskiego- art. 19 ust.2 ustawy

Prawo budowlane w związku z §2 ust. 1 pkt 14a Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 19 listopada 2001r. w sprawie rodzajów obiektów budowlanych, przy których realizacji jest wymagane ustanowienie inspektora nadzoru inwestorskiego (Dz. U. Nr 138 z dnia 4 grudnia 2001r., poz.1554).

5) Inwestor jest zobowiązany:

- zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania obiektu budowlanego;
- ~~przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie,~~¹

6) Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy oraz umieścić na budowie w widocznym miejscu, tablicę informacyjną oraz ogłoszenia, zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia; zwalnia się z wymienionego zobowiązania (art. 42 ust.3 ustawy – Prawo budowlane);¹

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje **nieruchomości w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku; dz. nr ewid. : 401/4 i 403 obr. 55;**

UZASADNIENIE

W dniu 01.09.2008r. wpłynął wniosek Gdańskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Biała 1B, 80-435 Gdańsk, reprezentowanego przez p. Sławomira Kwiatkowskiego z firmy EL-POMIAR sp. z o.o., ul. Starowiejska 67, 80-534 Gdańsk, w sprawie zatwierdzenia projektu budowlanego i udzielenia pozwolenia na budowę sieci i przyłączy ciepłowniczych dla obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku (wniosek nr WUAi OZ/233780).

W dniu 03.09.2008r. pismem WUAiOZ-I-735/9274/2008/2/EN, wydział zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego na w/w wniosek o pozwolenie na budowę.

W dniu 10.09.2008r. Prezydent Miasta Gdańska, postanowieniem WUAiOZ-I-735/9468/2008/2/EN, nałożył na Inwestora obowiązek uzupełnienia dokumentacji projektowej w zakresie pozwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie robót objętych wnioskiem o pozwolenie na budowę. Przedmiotowa sieć ciepłownicza w rejonie ul. Traugutta, zlokalizowana jest na obszarze Zespołu zabudowy Politechniki Gdańskiej, który jest wpisany do rejestru zabytków.

W dniu 17.09.2008r. pełnomocnik Inwestora przedłożył pozwolenie - decyzję - wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie robót w zakresie ułożenia sieci ciepłej na terenie Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta i Siedlickiej w Gdańsku, wypełniając obowiązek uzupełnienia dokumentacji projektowej nałożony w postanowieniu z dnia 10.09.2008r. (pismo nr rejestru WUAiOZ/250841).

Ponieważ Inwestor złożył stosowny wniosek załączając do niego odpowiednie dokumenty zgodnie z art. 33 ust.2 oraz spełnione zostały wymagania określone w art.35 ust. 1 i art. 32 ust.4 ustawy Prawo Budowlane z późn. zm., dlatego orzeczono jak w osnowie decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Wojewody Pomorskiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

(pieczęć i podpis osoby upoważnionej)
ZASTĘPCA DYREKTORA WYDZIAŁU OCHRONY ZABYTKÓW,
ARCHITEKTURY I OCHRONY ZABYTKÓW
KIEROWNIK REPERTARIU DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH

(pieczęć okrągła)

Załącznik: 1. P.B. sieci i przyłączy ciepłowniczych,

Otrzymują :

1. EL – POMIAR Sp.z o.o., - pełnomocnik p. Sławomir Kwiatkowski- 2 egz. projektu,
ul. Starowiejska 67, 80-534 Gdańsk,
2. Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Biała 1B, 80-435 Gdańsk,
3. Politechnika Gdańska, ul. Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk,
4. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w/m – 1 egz. projektu,
5. a/a - 1 egz. projektu,

Pouczenie:

1. Inwestor zobowiązany jest zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór

c.d. na str. 3

nad zgodnością realizacji budowy z projektem, co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie: oświadczenia kierownika budowy (robót), stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia — oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane,

- 1) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego — oświadczenia inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy — Prawo budowlane,
- ~~2. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie, wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.~~
3. W przypadku, gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu budowlanego można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.
4. Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy, zgodnie z art. 59a ustawy – Prawo budowlane. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli.
5. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeśli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia w którym decyzja ta stała się ostateczna lub budowa została przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

1. Niepotrzebne skreślić.



WOJEWODA POMORSKI

RR-AB-II-7131/161/02
7132/351/02

Gdańsk, dnia 2002 - 12 - 23

DECYZJA NR 296 /Gd/2002

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1i2 i art. 14 ust. 1 pkt 4, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z 2000 r. z późn. zm./ oraz art. 8 pkt 4 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5 poz. 42 z 2002 r.), w związku z art. 62 ustawy z dnia 15 lutego 2002 r. o zmianie ustawy o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 23 poz. 221 z 2002 r.) i § 9 ust. 1 - rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r. zm. Dz. U. Nr 134 poz. 1130 z 2002 r.)

n a d a j ę :

Panu: Łukaszowi Michałowi Żukowskiemu

inżynierowi inżynierii środowiska

urodzony w dniu 17 kwietnia 1954 r. w Sopocie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności : instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, gazowych i wentylacyjnych

w zakresie: projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń.

Na niniejszą decyzję służy stronie prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody Pomorskiego, w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Otrzymuje :

1. Pan Łukasz Żukowski
ul. Reymonta 40
80-290 Gdańsk
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
Warszawa



WOJEWODA

mgr inż. Andrzej Kuzinierz Norprena
p.c. Z-ca Dyrektora Wydziału

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Żukowski Łukasz**
84-208 Kielno Warzenko 4

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym POM/IS/5717/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2010-01-01 do 2010-12-31

Gdańsk 2009-11-18 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 4C.44
(3) Tel. (0-58) 324-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY
Ryszard Trykowski

Gdańsk, dnia 30 kwietnia 1999 r.

DECYZJA Nr. 188/Gd/99

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt. ...1..., art. 14 ust. 1 pkt. ...4..., ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 38 z 1995r.)

NADAJĘ:

Pan/i Danucie Osińskiej
magister inżynier inżynierii sanitarnej
urodz. w dniu 19 grudnia 1965 roku w Gdańsku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociąg-
owych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

w zakresie sporządzania projektów bez ograniczeń.

Od decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego
za pośrednictwem Wojewody Pomorskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Danuta Osińska
ul. Zabłockiego 2 B/26
80-287 Gdańsk
2. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
3. a/a



Z up. WOJEWODY

Ryszard Mulkiiewicz
Inż. Ryszard Mulkiiewicz
Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Osińska Danuta**
80-034 Gdańsk ul. Anny Jagiellonki 13/17

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym POM/IS/3573/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2010-01-01 do 2010-12-31

Gdańsk 2009-11-27 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-034 Gdańsk ul. Anny Jagiellonki 13/17
tel. 58 42 89 77
fax 58 42 89 44 66

PRZEWODNICZĄCY RADY
[Signature]
Ryszard Trzasko

D E C Y Z J A

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. -Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 poz. 1071 z 2000r. z późniejszymi zmianami), art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1 i 4, art. 53 ust. 4, art. 54 ustawy z dn. 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80 poz. 717 z 2003r. z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26.08.2003r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz.U. Nr 164 poz. 1589 z 2003r.)

po rozpatrzeniu wniosku: Gdańskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej sp. o.o. w Gdańsku z dn. 29.01.08r. nr rejestru WUAiOZ/29616

ustalam lokalizację inwestycji celu publicznego

„Budowa sieci ciepłowniczej, biegnącej od ciepłociągu przy ulicy Siedlickiej
do budynków Politechniki Gdańskiej w Gdańsku – Wrzeszczu,
na dz. nr 401/4 i 403 obr. nr 55”

1. Ustalenia dotyczące warunków i wymagań kształtowania ład przestrzennego:

– nie dotyczy

2. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:

- a) Trasę sieci należy prowadzić bez kolizji z zielenią tj. poza rzutem koron drzew;
- b) W przypadku braku zieleni bądź prowadzenia trasy projektowanej sieci poza rzutem koron drzew ozdobnych należy przedłożyć informację potwierdzającą ten stan;
- c) W przypadku braku możliwości wyeliminowania kolizji z zielenią rosnącą w pasie zabudowy, należy przedłożyć w projekcie budowlanym inwentaryzację kolidującej zieleni celem uzgodnienia gospodarki drzewostanem z Wydziałem Środowiska tut. Urzędu;
- d) Za ewentualną wycinkę drzew i krzewów, zgodnie z obowiązującą ustawą o ochronie przyrody będą naliczane opłaty odszkodowawcze wg stawek zawartych w Rozporządzeniu Rady Ministrów;
- e) w przypadku projektowania trasy wzdłuż pasów zieleni ulicznej, należy przedłożyć uzgodnienie z administratorem terenu tj.- ZDiZ- Dział Utrzymania Zieleni, Gdańsk ul. Partyzantów 36

3. Ustalenia dotyczące dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:


– nie ustala się.

4. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- a) Prowadzenie projektowanej sieci należy zaprojektować i wykonać zgodnie z warunkami technicznymi gestora sieci oraz w uzgodnieniu z tym gestorem;
- b) Proj. bud. winien zawierać sposób odtworzenia nawierzchni i przywrócenia do stanu pierwotnego;
- c) Proj. org. ruchu uzgodnić z Wydz. Gosp. Komunalnej w/m;

5. Ustalenia dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- a) Zgodnie z art. 5 ustawy Prawo Budowlane obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi należy projektować i budować w sposób określony w przepisach oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej zapewniając między innymi poszanowanie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM


występujących w obszarze obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym zapewnienie dostępu do drogi publicznej – zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity (tekst jedn. Dz.U. Nr 156 z 2006 r. poz.1118)

- b) należy uzyskać zgodę właścicieli na przejście sieci przez ich nieruchomości;
- c) Wnioskowana inwestycja nie może powodować utrudnienia w dojazdach i dojazdach do sąsiednich posesji, jak również nie może pogorszyć warunków technicznych tych posesji;
- d) Należy uzgodnić warunki zajęcia terenu na czas prowadzenia robót budowlanych z właścicielami i zarządcami terenu;

6. Przedmiotowa inwestycja winna być projektowana i realizowana zgodnie z przepisami:

- a) Ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane ((tekst jedn. Dz.U. Nr 156 z 2006 r. poz.1118);
- b) Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie - (Dz.U. Nr 43 z 1999r. poz. 340.);
- c) Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2004r. nr 204 poz.2086 z późniejszymi zmianami);
- d) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U nr 129 z 2006r. poz. 902, z późniejszymi zmianami);
- e) Ustawy z dnia 16 października 1991r. o ochronie przyrody (Dz.U. nr 99 z 2001r.- poz. 1079 z późniejszymi zmianami);
- f) innych obowiązujących aktów prawnych wynikających ze specyfiki inwestycji;

7. Wymagane opinie i uzgodnienia projektu budowlanego:

- a) Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej;
- b) Gestorzy innego projektowanego uzbrojenia - w zakresie kolizji, (jeżeli takie wystąpią);
- c) Wydział Środowiska w/m
- d) Inne wynikające z przepisów szczególnych;

UZASADNIENIE

Inwestycja planowana jest na terenie, dla którego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z art. 50 ust. 1 w/w ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, inwestycja celu publicznego lokalizowana jest w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego.

Planowana inwestycja, spełnia warunki określone w art. 53 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji. .

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku (ul. Podwale Przedmiejskie 30) za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (stosownie do art. 127 §1,2 i 4 oraz art. 129 §1 K.P.A.).

PREZESIDENT MIEJSCOWOŚCI
Z UD
[Podpis]
KASTROCA WYBOKA WYDZIAŁ URBANISTYKI
ARCHITECTURY I OCHRONY ZABYTKÓW
PRACOWNIK REFERATU DECYZYJNO-ADMINISTRACYJNYCH

Załącznik:

- 1. część graficzna: mapa syt. – wys. z oznaczonym linią ciągłą przebiegiem sieci.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
[Podpis]

Otrzymują:

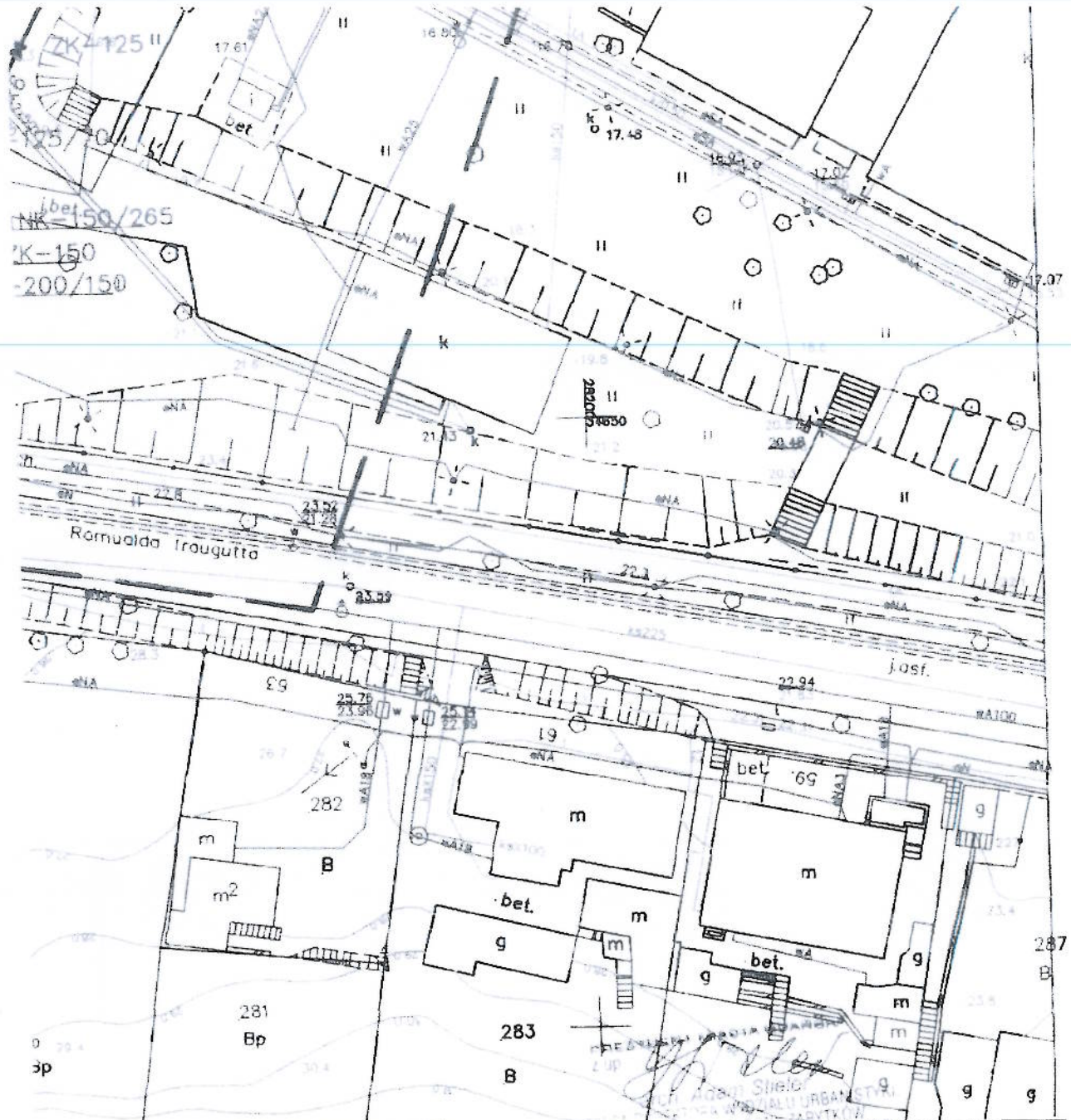
1. GDAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. O.O. W GDAŃSKU UL. BIALA 1B 80-435 GDAŃSK
2. PEŁNOMOCNIK INWESTORA –Pan SŁAWOMIR KWIATKOWSKI EL-POMIAR SP. Z O.O. UL. STAROWIEJSKA 67 80-534 Gdańsk
3. POLITECHNIKA GDAŃSKA 80-952 GDAŃSK GABRIELA NARUTOWICZA 11/12
4. WYDZIAŁ SKARBU W/M
5. .BRG
6. rejestr
7. a/a x2

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. art. 32, 33, 34 Ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane, w celu uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę należy złożyć w okresie ważności n/n decyzji **do tut. organu**, do Wydziału Urbanistyki Architektury i Ochrony Zabytków Urzędu Miejskiego w Gdańsku, wniosek oraz 4 egz. projektu budowlanego opracowanego przez uprawnionego projektanta zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 03 lipca 2003r. (Dz.U. nr 120 poz. 1133 z dn. 10 lipca 2003r.) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami wymaganymi przepisami odrębnymi.
2. Zgodnie z wykładnią art. 65 w/wym. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, jeżeli dla przedmiotowego terenu zostanie uchwalony plan miejscowy, którego ustalenia będą inne niż w wydanej decyzji, bądź inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę - organ, który wydał decyzję o warunkach zabudowy stwierdza jej wygaśnięcie w trybie art. 162 §1 pkt. 1 Kodeks postępowania administracyjnego.

Za Złoty Złoty
Z Oryginałem





ZAL. NR 1- CZĘŚĆ GRAFICZNA decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego – - MAPA SYT.-WYS. w skali 1:500

orientacyjny przebieg projektowanej sieci

EL POMIAR Sp. z o.o. ul. Składowa 67 80-634 Gdańsk tel. 58 341 37 38			
BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO OBIEKTÓW POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ W REJONIE UL. TRAUGUTTA W GDAŃSKU			
Nazwa inwestycji:	Plan zagospodarowania	Skala:	Nr rys.
Nazwa projektu:	Instalacja	1:500	1
Nazwa rysunku:	Instalacja	Numer uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Instalacja	2009/02/02	
Wykonawca:	Instalacja	1000/02/02	

[Handwritten signature]

Gdańsk, 2008-06-09

*Integralną częścią opinii jest oświadczenie
W ZUDP dokumentacja projektowa.*

NR WG-IV-7444/1-376/08/JR

Podstawa prawna:

Na podstawie art. 6 a, art. 7 d i art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 100, poz. 1086) Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38 poz. 455) oraz zarządzenia Nr 219/05 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 2 marca 2005 r. w spr. powołania Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.

OPINIA

**z uzgodnienia dokumentacji projektowej usytuowania
urządzeń inżynierskich (podziemnych i nadziemnych).**

na obiekcie: Gdańsk, obręb nr 54, 55

przy ulicy: Traugutta dz. cw. nr

inwestor: Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

80-435 Gdańsk, ul. Biała 1B

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Gdańsku po rozpatrzeniu przedłożonej

przez : EL – POMIAR Sp. z o.o., 80-534 Gdańsk, ul. Starowiejska 67

dokumentacji ze zlecenia z dnia 09.04.2008 r. Nr /

na posiedzeniu w dniu 17.04.2008 r. uzgodnił i zarejestrował lokalizację następujących urządzeń inżynierskich:

1. Sieć c.o. z przyłączami.

UWAGI :

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii.
2. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.
3. Rozpoczęcie robót budowlanych – montażowych należy zgłosić na 7 dni przed terminem wg właściwości do instytucji branżowych – gestorów sieci, oddzielnie dla każdej kolizji.
4. Warunkiem odbioru realizowanych obiektów budowlanych jest wpis jednostki wykonawstwa geodezyjnego w dzienniku budowy o wykonanych pomiarach powykonawczych.
5. Wszystkie trwałe znaki geodezyjne podlegają ochronie.

Uzgodniono lokalizację urządzeń jw. z zaleceniami:

1. zachować bezpieczną odległość sieci ciepłowniczej i komory od sieci wodociągowej – kanalizacyjnej, minimum 1,5 m w poziomie i 0,5 m w pionie;
2. projekt uzgodnić w ENERGA Zakład Dystrybucji Gdańsk;
3. stosować się do uzgodnień:
 - Gdańskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej z dnia 25.02.2008 r.,
 - Pomorskiego Operatora Systemu Dystrybucyjnego Nr 98/08/B z 13.03.2008 r.,
 - ENERGA Zakład Oświetlenia Nr 73/2008 z dnia 03.03.2008 r.,
 - Telekomunikacji Polskiej S.A. Nr 14855 z dnia 26.02.2008 r.,
 - Netia S.A. Nr 36/08 z dnia 12.02.2008 r.,
4. wejście siecią w pas drogowy uzgodnić z właściwym gestorem drogi;
5. w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem, prace prowadzić sprzętem eliminującym możliwość spowodowania awarii.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



MAPA

Obiekt

Nr sekcji: 31

Nr obrębu: 5

1. Układ a)

2. Układ b)

3. Mapa w

pozyskany

Nr ks.rod.: 6

Nr KERG : 3

Mapa jest ok

lwidencji g

Prace polowa

Prace kamer

aktualiz

wydruk

Uwaga !

1. Nie wyklucz

na niniejsz

zgłoszenie d

Informacji

Kable telefon

Uzgodnienie n

Gdańsk, dnio 1.

WG N 7444/1-376

GDANK 09.06.2008r.

LEGENDA:

— — — — — Zasilę750

Wskazanie, wlad.

do ochrony znak

budowlane] (info

z dn.17.05.2009r.

5mci Główny

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

15.76

mgr inż. Zbigniew Marawała
20.07.2008

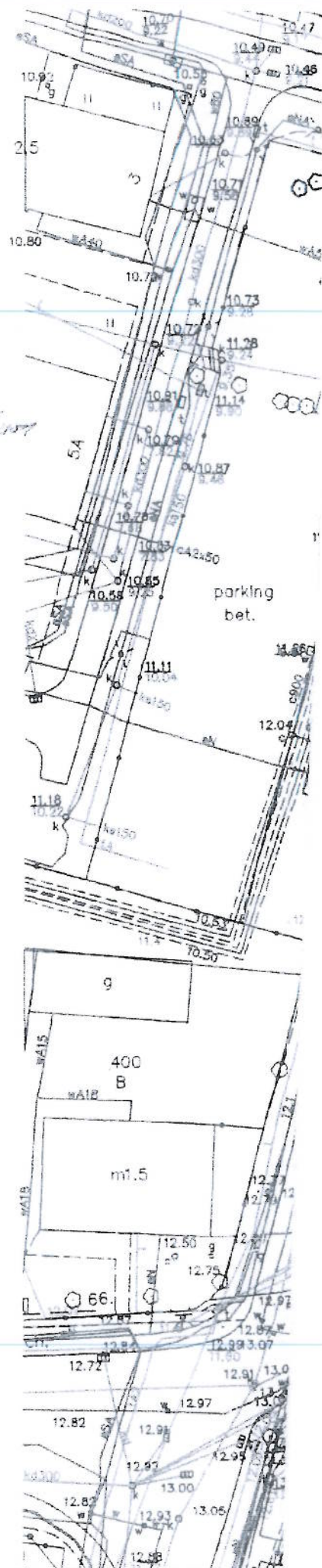
POLITECHNIKA GDAŃSKA
Dział Infrastruktury Technicznej
ul. Gabriela Narutowicza 11/12
80-952 Gdańsk-Wrzeszcz
tel. 058 347 11 22, fax 058 347 12 76
NIP 553 229 95 01 REGON 003001820

Z-CIA KANCLERZA DS. TECHNICZNYCH
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ

mgr inż. Zenon Filipiak

30-01-2008

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



Gdańsk 11.06.2008


UZGODNIENIE NR 372/2008

**Trasy proj. sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do obiektów
Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku.**

UWAGI:

1. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
2. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub telefonicznie do ZAKŁADU DYSTRYBUCJI GDAŃSK, ul. Towarowa 38 tel. 3473-426, rozpoczęcie robót na 5 dni wcześniej, oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.
3. Nie wyklucza się istnienia innych niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych. Przy wykonywaniu robót napotymane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy i poniesione straty przez ZAKŁAD DYSTRYBUCJI GDAŃSK na skutek ewentualnych uszkodzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.
4. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez nas mapą do celów projektowych.
5. Istniejącą sieć energetyczną na zbliżeniach i skrzyżowaniach zabezpieczyć i osłonić kosztem i staraniem inwestora kształtującego teren.
6. Na zbliżeniach i skrzyżowaniach z siecią prace prowadzić metodą uniemożliwiającą powstanie awarii i pod nadzorem naszego pracownika Działu Sieci.

Kopie otrzymują:
ZUR a/a

STARSZY KIEROWCA
DS. PRZYŁĄCZEN

Magdalena Ritz



ENERGA - OPERATOR SA

ul. Marynarska Polska 130, 80-567 Gdańsk, tel.: +48 58 347 35 17, fax: +48 58 301 01 52, www.energia-operator.pl, energia@energia.pl
Konto Bank Handlowy S.A. w Warszawie, nr: 58 1010 1508 0000 0005 0343 6010

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 000033485

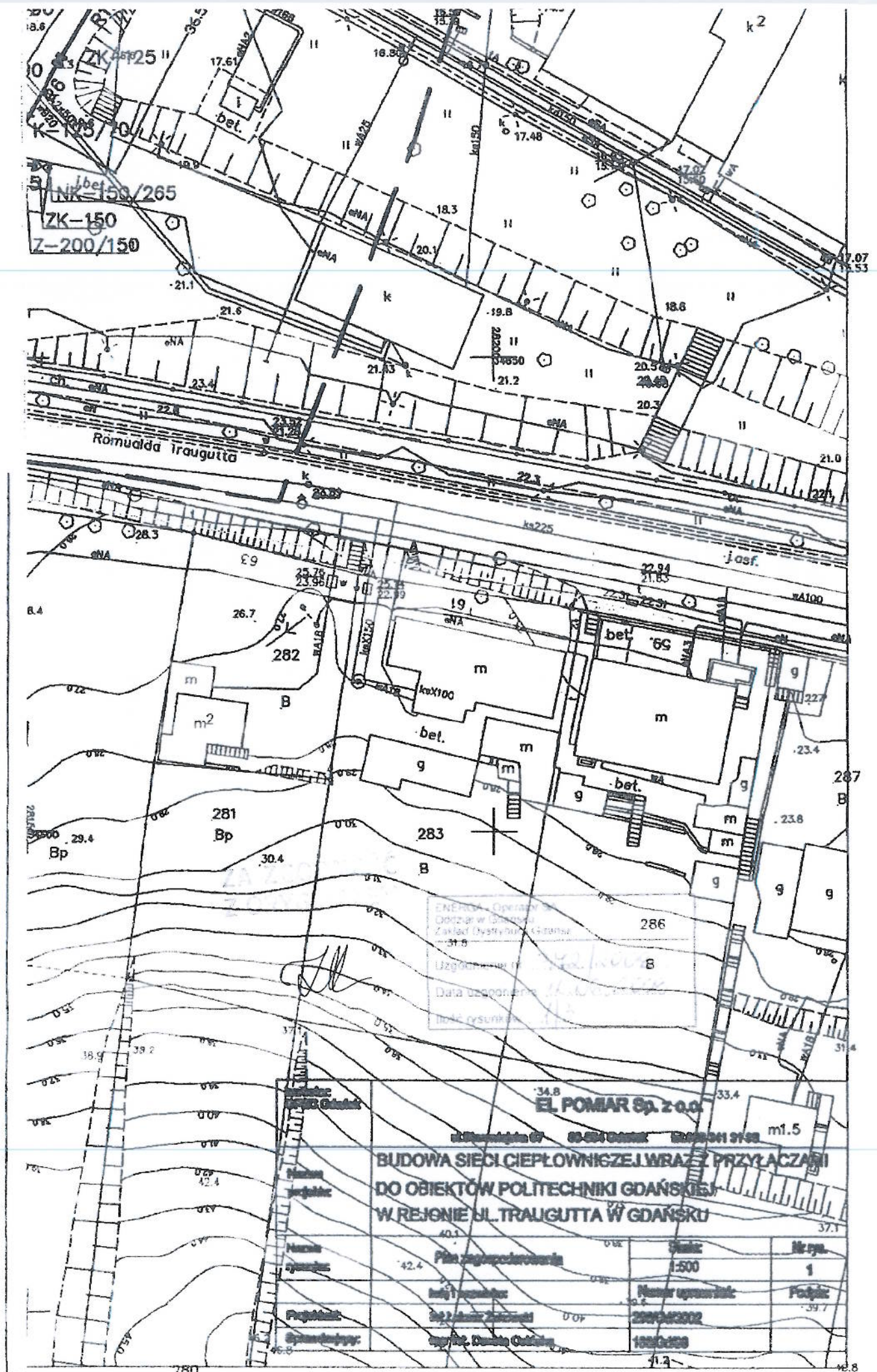
NIP: 583 000 11 90, Regon: 150275904, Kapitał zakładowy wpłacony 501 301 400 zł

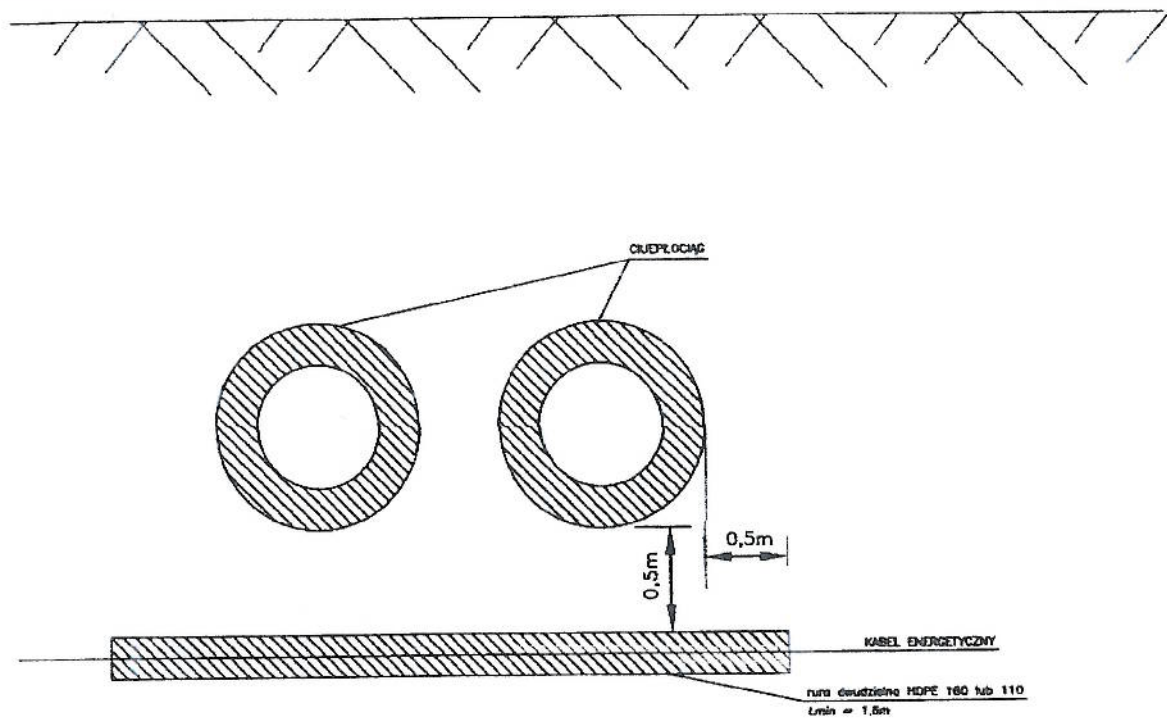
ODDZIAŁ W GDAŃSKU: Zakład Dystrybucji Gdańsk

ul. Towarowa 38, 80-216 Gdańsk, tel.: +48 58 347 34 00, fax: +48 58 347 35 00, www.energia-operator.pl, zdg@energia.pl
Bank Handlowy S.A. w Warszawie, konto: 14 1010 1508 0000 0000 0000 1140

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 000033485

NIP 583-000-11-90, Regon 150275904, Kapitał zakładowy wpłacony 501 301 400 zł

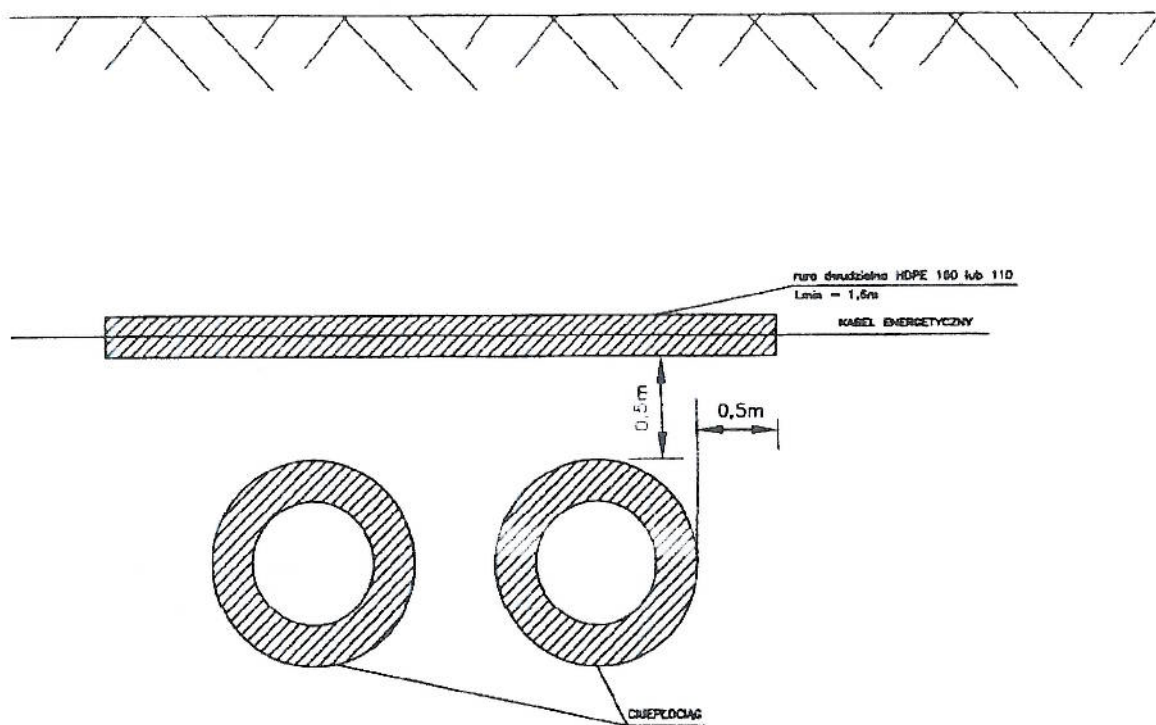




ENERGA - Operator	
Oddział w Gdańsku	
Zakład Dystrybucji Gdańsk	
Uzgodnienie nr	742/2000
Data uzgodnienia	10.02.2002
Ilość rysunków	1/3

ZA ZŁOŻENIEM
Z OŚWIADCZENIEM

[Signature]



ENERGA - Operator Sp. z o.o.	
Oddział w Gdańsku	
Zakład Dystrybucji Gdańsk	
Uzgodnienie nr:	11.06.2010
Data uzgodnienia:	11.06.2010
Ilość rysunków:	2/3

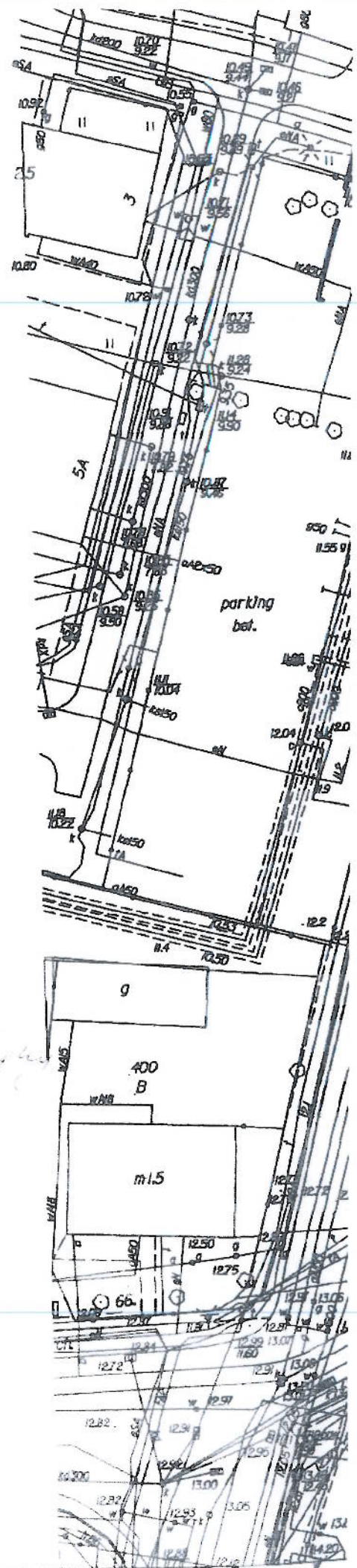
ZA ZGODNOŚĆ
ZCZYNIAJĄC
[Signature]

GDANSKIE PRZEDSIĘWSTWIE
ENERGETYKI Ciepłoty Sp. z o.o.
80-465 Gdańsk ul. Błędna 10
REGON 140567130 NIP 584-730-09-12

*2000 m² powierzchni terenu, w tym 1000 m²
zajmowanego przez obiekt
budowlany, w tym 1000 m²*

**Za zgodność
z oryginałem**

LA



załącznik do uzgodnienia

Uzgodnienie nr 98/08/B z dnia 13.03.2008

dot. projektu sieci ciepłowniczej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku.

Uzgadnia się trasę ciepłociągu.

Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 m-cy od daty jego wydania.

SPEC
ds. Gaz
Anna Gótyła

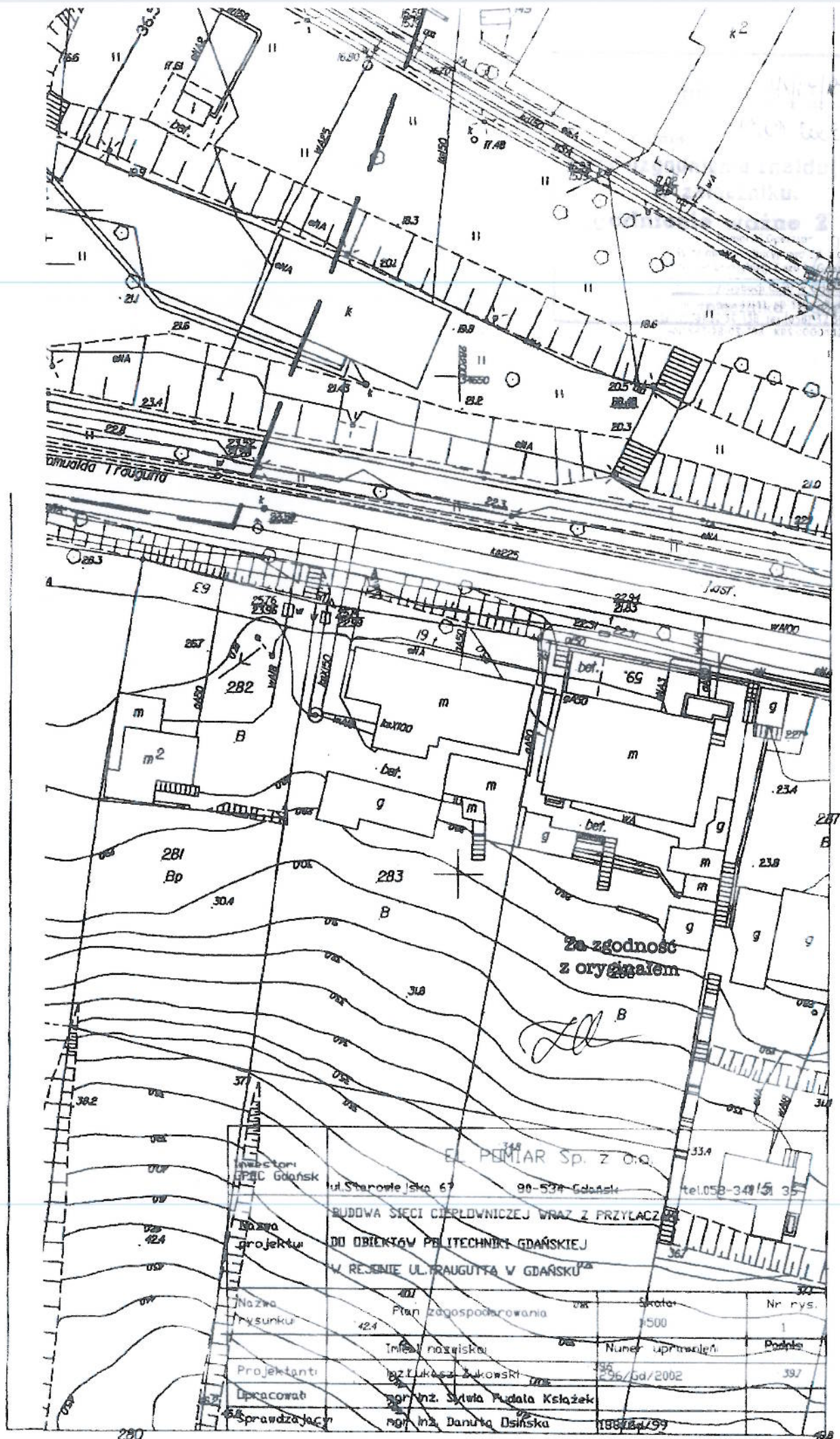
Uwagi!

1. Zachować wymagane przepisami i normami odległości od istniejącej i projektowanej sieci gazowej.
2. Przystąpienie do robót należy zgłosić pisemnie do Punktu Dystrybucji Gazu /PDG/ Gdańsk nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem.
3. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy prowadzić systemem ręcznym.
4. **Przed zasypaniem skrzyżowanie z gazociągiem zgłosić do PDG celem dokonania odbioru i sporządzenia protokołu.**
5. W przypadku natrafienia na nie zinwentaryzowaną sieć gazową należy powiadomić PDG.
6. Wszelkie uszkodzenia istniejącej sieci gazowej będą usunięte na koszt inwestora obiektu budowlanego.
7. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 m-cy od daty jego wydania.

13.03.2008
13.03.2008
13.03.2008

**Za zgodność
z oryginałem**





upc polska sp. z o.o.
biuro regionalne w gdańsku
ul. Czyżewskiego 40, 80-336 Gdańsk, Polska
www.upc.pl

EL-POMIAR sp. z o.o.
ul. Starowiejska 67
80-534 Gdańsk




Ldz. UPC/TECH/8/2008

Gdańsk, 25 lutego 2008 r.

Dot. uzgodnienia dokumentacji projektowej na budowę sieci i
przyłączy do obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie
Trugutta w Gdańsku.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 5 lutego 2008 r.
informujemy, że w obszarze projektowanych inwestycji nie
posiadamy infrastruktury technicznej.

Z poważaniem


Mariusz Warawko
Lider Kontroli Jakości

Za zgodność
z oryginałem



1999/05 - rev telet

03 08 07
WLS - Boston, MA
GMA - New York, NY
The show is 11 PM
on 8-8-07 at 11 PM

Technical drawing of a building layout, showing a plan view of a structure with various dimensions and labels. The drawing includes a large rectangular area labeled 'm1.5' and a smaller area labeled '400 B'. Dimensions are provided in meters (m) and centimeters (cm). Labels include 'WA15', 'WA18', 'WA19', 'WA20', 'WA21', 'WA22', 'WA23', 'WA24', 'WA25', 'WA26', 'WA27', 'WA28', 'WA29', 'WA30', 'WA31', 'WA32', 'WA33', 'WA34', 'WA35', 'WA36', 'WA37', 'WA38', 'WA39', 'WA40', 'WA41', 'WA42', 'WA43', 'WA44', 'WA45', 'WA46', 'WA47', 'WA48', 'WA49', 'WA50', 'WA51', 'WA52', 'WA53', 'WA54', 'WA55', 'WA56', 'WA57', 'WA58', 'WA59', 'WA60', 'WA61', 'WA62', 'WA63', 'WA64', 'WA65', 'WA66', 'WA67', 'WA68', 'WA69', 'WA70', 'WA71', 'WA72', 'WA73', 'WA74', 'WA75', 'WA76', 'WA77', 'WA78', 'WA79', 'WA80', 'WA81', 'WA82', 'WA83', 'WA84', 'WA85', 'WA86', 'WA87', 'WA88', 'WA89', 'WA90', 'WA91', 'WA92', 'WA93', 'WA94', 'WA95', 'WA96', 'WA97', 'WA98', 'WA99', 'WA100'. The drawing also shows a section labeled '11' and a section labeled '12'. Dimensions include 10.80, 10.7, 10.58, 9.50, 10.5, 10.35, 10.18, 10.22, 11.18, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5, 11.6, 11.7, 11.8, 11.9, 12.0, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.9, 13.0, 13.1, 13.2, 13.3, 13.4, 13.5, 13.6, 13.7, 13.8, 13.9, 14.0, 14.1, 14.2, 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 14.7, 14.8, 14.9, 15.0, 15.1, 15.2, 15.3, 15.4, 15.5, 15.6, 15.7, 15.8, 15.9, 16.0, 16.1, 16.2, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 16.7, 16.8, 16.9, 17.0, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 18.0, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6, 18.7, 18.8, 18.9, 19.0, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5, 19.6, 19.7, 19.8, 19.9, 20.0, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 20.7, 20.8, 20.9, 21.0, 21.1, 21.2, 21.3, 21.4, 21.5, 21.6, 21.7, 21.8, 21.9, 22.0, 22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.5, 22.6, 22.7, 22.8, 22.9, 23.0, 23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5, 23.6, 23.7, 23.8, 23.9, 24.0, 24.1, 24.2, 24.3, 24.4, 24.5, 24.6, 24.7, 24.8, 24.9, 25.0, 25.1, 25.2, 25.3, 25.4, 25.5, 25.6, 25.7, 25.8, 25.9, 26.0, 26.1, 26.2, 26.3, 26.4, 26.5, 26.6, 26.7, 26.8, 26.9, 27.0, 27.1, 27.2, 27.3, 27.4, 27.5, 27.6, 27.7, 27.8, 27.9, 28.0, 28.1, 28.2, 28.3, 28.4, 28.5, 28.6, 28.7, 28.8, 28.9, 29.0, 29.1, 29.2, 29.3, 29.4, 29.5, 29.6, 29.7, 29.8, 29.9, 30.0, 30.1, 30.2, 30.3, 30.4, 30.5, 30.6, 30.7, 30.8, 30.9, 31.0, 31.1, 31.2, 31.3, 31.4, 31.5, 31.6, 31.7, 31.8, 31.9, 32.0, 32.1, 32.2, 32.3, 32.4, 32.5, 32.6, 32.7, 32.8, 32.9, 33.0, 33.1, 33.2, 33.3, 33.4, 33.5, 33.6, 33.7, 33.8, 33.9, 34.0, 34.1, 34.2, 34.3, 34.4, 34.5, 34.6, 34.7, 34.8, 34.9, 35.0, 35.1, 35.2, 35.3, 35.4, 35.5, 35.6, 35.7, 35.8, 35.9, 36.0, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 36.5, 36.6, 36.7, 36.8, 36.9, 37.0, 37.1, 37.2, 37.3, 37.4, 37.5, 37.6, 37.7, 37.8, 37.9, 38.0, 38.1, 38.2, 38.3, 38.4, 38.5, 38.6, 38.7, 38.8, 38.9, 39.0, 39.1, 39.2, 39.3, 39.4, 39.5, 39.6, 39.7, 39.8, 39.9, 40.0, 40.1, 40.2, 40.3, 40.4, 40.5, 40.6, 40.7, 40.8, 40.9, 41.0, 41.1, 41.2, 41.3, 41.4, 41.5, 41.6, 41.7, 41.8, 41.9, 42.0, 42.1, 42.2, 42.3, 42.4, 42.5, 42.6, 42.7, 42.8, 42.9, 43.0, 43.1, 43.2, 43.3, 43.4, 43.5, 43.6, 43.7, 43.8, 43.9, 44.0, 44.1, 44.2, 44.3, 44.4, 44.5, 44.6, 44.7, 44.8, 44.9, 45.0, 45.1, 45.2, 45.3, 45.4, 45.5, 45.6, 45.7, 45.8, 45.9, 46.0, 46.1, 46.2, 46.3, 46.4, 46.5, 46.6, 46.7, 46.8, 46.9, 47.0, 47.1, 47.2, 47.3, 47.4, 47.5, 47.6, 47.7, 47.8, 47.9, 48.0, 48.1, 48.2, 48.3, 48.4, 48.5, 48.6, 48.7, 48.8, 48.9, 49.0, 49.1, 49.2, 49.3, 49.4, 49.5, 49.6, 49.7, 49.8, 49.9, 50.0, 50.1, 50.2, 50.3, 50.4, 50.5, 50.6, 50.7, 50.8, 50.9, 51.0, 51.1, 51.2, 51.3, 51.4, 51.5, 51.6, 51.7, 51.8, 51.9, 52.0, 52.1, 52.2, 52.3, 52.4, 52.5, 52.6, 52.7, 52.8, 52.9, 53.0, 53.1, 53.2, 53.3, 53.4, 53.5, 53.6, 53.7, 53.8, 53.9, 54.0, 54.1, 54.2, 54.3, 54.4, 54.5, 54.6, 54.7, 54.8, 54.9, 55.0, 55.1, 55.2, 55.3, 55.4, 55.5, 55.6, 55.7, 55.8, 55.9, 56.0, 56.1, 56.2, 56.3, 56.4, 56.5, 56.6, 56.7, 56.8, 56.9, 57.0, 57.1, 57.2, 57.3, 57.4, 57.5, 57.6, 57.7, 57.8, 57.9, 58.0, 58.1, 58.2, 58.3, 58.4, 58.5, 58.6, 58.7, 58.8, 58.9, 59.0, 59.1, 59.2, 59.3, 59.4, 59.5, 59.6, 59.7, 59.8, 59.9, 60.0, 60.1, 60.2, 60.3, 60.4, 60.5, 60.6, 60.7, 60.8, 60.9, 61.0, 61.1, 61.2, 61.3, 61.4, 61.5, 61.6, 61.7, 61.8, 61.9, 62.0, 62.1, 62.2, 62.3, 62.4, 62.5, 62.6, 62.7, 62.8, 62.9, 63.0, 63.1, 63.2, 63.3, 63.4, 63.5, 63.6, 63.7, 63.8, 63.9, 64.0, 64.1, 64.2, 64.3, 64.4, 64.5, 64.6, 64.7, 64.8, 64.9, 65.0, 65.1, 65.2, 65.3, 65.4, 65.5, 65.6, 65.7, 65.8, 65.9, 66.0, 66.1, 66.2, 66.3, 66.4, 66.5, 66.6, 66.7, 66.8, 66.9, 67.0, 67.1, 67.2, 67.3, 67.4, 67.5, 67.6, 67.7, 67.8, 67.9, 68.0, 68.1, 68.2, 68.3, 68.4, 68.5, 68.6, 68.7, 68.8, 68.9, 69.0, 69.1, 69.2, 69.3, 69.4, 69.5, 69.6, 69.7

[illegible]

Składowa do kontaktu - rozpoczęcie prac.

[illegible][illegible]

Marcin Skrzypkowski
Oddział Paszportyzacji

Za zgodność
z oryginałem

La

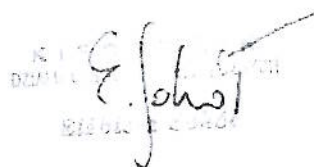
L.Dz. NT-325/ 2008

Gdańsk, dnia 15.02.2008

EL-POMIAR Sp. z o.o.
ul. Starowiejska 67
80-534 Gdańsk

„Gdańskie Melioracje” Spółka z o.o. w Gdańsku w odpowiedzi na pismo 1/136/08 z dnia 05.02.2008 r. w sprawie wydania uzgodnienia branżowego trasy sieci i przyłączy ciepłowniczych do obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku informuje, że nie przekracza ona miejskiej sieci kanalizacji deszczowej.

Istniejąca wewnętrzna sieć kanalizacji deszczowej na trasie sieci i przyłączy ciepłych pozostaje w administracji zarządcy terenu.



K. J. Joch
DZIAŁ KADR
BIEGŁOŚĆ

Za zgodność
z oryginałem



Sekretariat: sekretariat@gdmel.internetdsl.pl

Dział Techniczny: techniczny@gdmel.internetdsl.pl
Dział Inwestycji: inwestycje@gdmel.internetdsl.pl

Dział Kadr: kadry@gdmel.internetdsl.pl
Dział Księgowości: ksiegowosc@gdmel.internetdsl.pl



280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

NETIA S.A.
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13
Ogłosz. Północny
81-366 Gdynia, ul. M. Skłodowej 28/32
tel. 58 72 10 00
fax 58 72 10 01

Nr zgłoszenia: 36/08 Data: 22.02.2008

Uzgodnienie w sprawie:

Uzgodnienie na terenach zielonych:

terenów zielonych w planie zagospodarowania terenu
ul. M. Skłodowej 28/32 w Gdyni
ul. M. Skłodowej 28/32 w Gdyni
ul. M. Skłodowej 28/32 w Gdyni

Uzasadnienie:

1. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
2. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
3. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
4. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
5. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
6. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
7. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
8. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
9. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.
10. W planie zagospodarowania terenu teren zielony jest oznaczony jako teren zielony.

Wzrost: 1,70 m

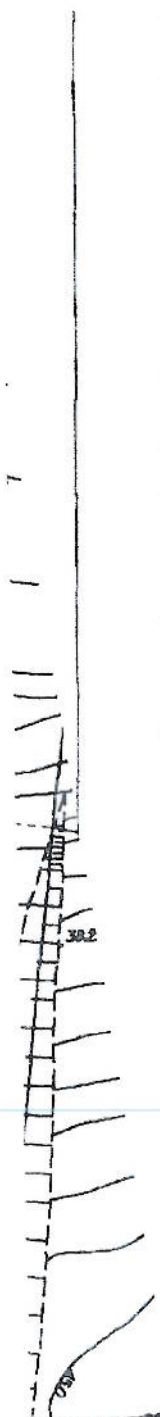
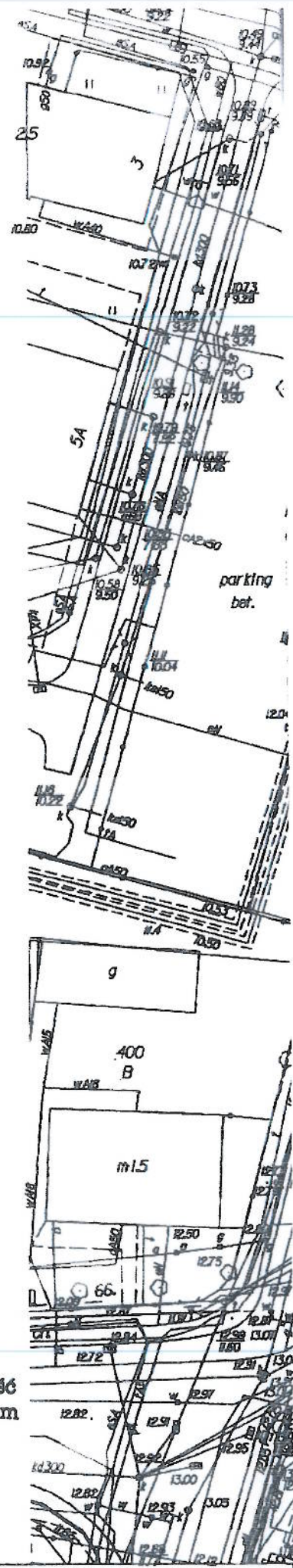
Waga: 60 kg

Specjalista ds.
Pozwoleń i Uzgodnień

Teresa Osiecka

Za zgodność
z oryginałem

SA



73/2008 03.03.2008

Wheat & barley crops are
in excellent condition
barley crop is much better than wheat

Uwagi detekcyjne

1. N originali ledici: na dno zyl
sae 1. pateray cephalyngs
2. strigolymy unspicined
dr. chagobos pro zimmer
afrospe' ruse one zpod
2 novm SEP/1904.

Za zgodność
z oryginałem

Sam



ZARZĄD DRÓG I ZIELENI W GDAŃSKU

ul. Partyzantów 36
80-254 Gdańsk
NIP 584-090-00-85

tel.: (058) 341-20-41
fax: (058) 341-67-58

internet: <http://www.zdiz.gda.pl>
e-mail: info@zdiz.gda.pl

UD/6304/1247/3029/2008/KG

Gdańsk 14.02.2008 r.

EL-POMIAR Sp. z o.o.
ul. Starowiejska 67
80-534 Gdańsk

Dotyczy: budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych do obiektu Politechniki Gdańskiej w rejonie ul. Traugutta w Gdańsku.

W nawiązaniu do Państwa wystąpienia w przedmiotowej sprawie, Zarząd Dróg i Zieleni w Gdańsku informuje, że niniejszy projekt nie podlega uzgodnieniu w tut. Zarządzie z uwagi na fakt, że przedmiotowa inwestycja znajduje się na terenie, który nie jest administrowany przez ZDiZ w Gdańsku, w związku z powyższym tut. Zarząd nie zajmuje stanowiska w przedmiotowej sprawie.

Otrzymują:

1. Adresat
2. UD a/a

2 up. *M. Radwan*
Z-ca DYREKTORA
ZARZĄDU DRÓG I ZIELENI
GDAŃSK

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]

ZN.4151/3975/2008

Gdańsk 05.06.2008 r.

EL-Pomiar Sp. z o.o.
80-534 Gdańsk
ul. Starowiejska 67

dot. wniosku o uzgodnienie trasy sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do obiektów Politechniki Gdańskiej.

W oparciu o przedłożoną dokumentację do projektu budowy sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do obiektów Politechniki Gdańskiej w rejonie ulicy Traugutta w Gdańsku oraz sporządzoną inwentaryzację zieleni z gospodarką drzewostanem, opiniuje się bez uwag trasę przebiegu sieci.

Na czas budowy Inwestor zatrudni Inspektora ds. zieleni.

Uwaga:

Po uzyskaniu pozwolenia na budowę Inwestor wystąpi do tut. Urzędu o wydanie stosownej decyzji.

otrzymują:

1. EL-Pomiar Sp. z o.o.
80-534 Gdańsk, ul. Starowiejska 67
2. a/a

SPEDJANT
JA. CZYŚCIE SĄDOWE
[Signature]
Bogdan Ciechulowski

**Za zgodność
z oryginałem**

[Signature]

Inwestor: GPEC Gdańsk	EL POMIAR Sp. z o.o.		
	ul.Starowiejska 67	80-534 Gdańsk	tel.058-341 31 36
Nazwa projektu:	BUDDWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO OBIEKTÓW POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ W REJONIE UL.TRAUGUTTA W GDAŃSKU		
Nazwa rysunku:	Plan zagospodarowania	Skala: 1:500	Nr rys. 1
	Imię i nazwisko:	Numer uprawnień:	Podpis:
Projektant:	Inż.Lukasz Żukowski	296/Gd/2002	<i>[Signature]</i>
Opracował:	mgr Inż. Sylwia Fudala Książek		<i>[Signature]</i>
Sprawdzający:	mgr Inż. Danuta Osińska	188/Gd/99	<i>[Signature]</i>

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1.0.OPIS TECHNICZNY.

- 1.1.Podstawa opracowania.
- 1.2.Przedmiot i zakres opracowania.
- 1.3.Rozwiązanie projektowe.
- 1.4.Wymagania techniczne.
- 1.5.Próby hydrauliczne.
- 1.6.Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.
- 1.7.Zagospodarowanie terenu, zieleni.
- 1.8.Uwagi końcowe.

2.0.BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA.

- 2.1.Przedmiot opracowania
- 2.2.Podstawa opracowania.
- 2.3.Zakres robót.
- 2.4.Zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych.
- 2.5.Szkolenie pracowników.
- 2.6.Zapobiegawcze środki techniczne i organizacyjne

3.0.ZESTAWIENIE ELEMENTÓW SIECI.

4.0.RYSUNKI.

-Plan sytuacyjny 1:500	Rys.nr 1
-Profil sieci ciepłowniczej.	Rys.nr 2/1, 2/2, 2/3, 2/4
-Schemat montażowy	Rys.nr 3
-Schemat obliczeniowy	Rys.nr 4
-Schemat alarmowy	Rys.nr 5
-Przejście w rurach ochronnych.	Rys.nr 6
-Studzienka z kulowym zaworem odcinającym i odwodnieniowym	Rys.nr 7
-Przekrój wykopu.	Rys.nr 8

1.0. OPIS TECHNICZNY

do projektu wykonawczego sieci i przyłączy ciepłowniczych dla budynków Politechniki Gdańskiej przy ul. Siedlickiej. II ETAP

1.1. Podstawa opracowania.

- 1.1.1. Mapa do celów projektowych, 1:500.
- 1.1.2. Specyfikacja techniczna GPEC.
- 1.1.3. Wizja lokalna terenu budowy.
- 1.1.4. Uzgodnienia branżowe.
- 1.1.5. Obowiązujące normy i przepisy.
- 1.1.6. Katalogi producentów urządzeń, rur i armatury.
- 1.1.7. Eksploatacyjne wytyczne wykonania, montażu i odbioru sieci ciepłowniczych preizolowanych GPEC.

1.2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest sieć i przyłącza ciepłownicze dla budynków Politechniki Gdańskiej przy ul. Siedlickiej.

Projekt wykonano w zakresie od punktu włączenia „A” –sieć ciepła 2xDn 200/315 do pomieszczeń węzłów ciepłowniczych w budynkach.

1.3. Rozwiązanie projektowe.

Projektowaną sieć i przyłącza ciepłownicze przedstawiono na planie sytuacyjnym -Rys nr 1. Ciepłociągi należy wykonać z rur preizolowanych 2xDn200/315, 2xDn125/225, 2xDn65/140, 2xDn40/110 z alarmem.

Połączenie projektowanej sieci 2xØ200/315 z istniejącą siecią 2xDn200/315 wykonać do zaślepionej rury preizolowanej pozostawionej na zapleczu budynku Żelbetu w trójkąt równoległy istniejący. Przed przystąpieniem do robót należy odkryć istniejącą sieć i sprawdzić głębokość jej ułożenia oraz istniejące uzbrojenie.

Na projektowanych przyłączach, w miejscach zaznaczonych na Rys.nr 1 i Schemacie montażowym, zamontować zawory kulowe preizolowane, a w pomieszczeniach węzłów ciepłych, na końcówkach rur, zawory odcinające, kulowe.

W miejscach wskazanych przez GPEC- projektuje się zawory odcinające w skrzynkach ulicznych hydrantowych lub w studniach.

Wokół skrzynki żeliwnej wykonać pierścien z bruku lub betonu o szerokości min60 cm.

Projektowane ciepłociągi ułożone będą bezpośrednio w gruncie, w wykopie, zgodnie z zasadami wg pkt 1.5. oraz na głębokości umożliwiającej uniknięcie kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

Kompensowanie się wydłużeń ciepłych rurociągów umożliwią strefy kompensacyjne.

Dla budowy stref kompensacyjnych przyjęto poduszki piankowe.

1.4. Wymagania techniczne.

1.4.1. Rury i elementy preizolowane.

Zastosowane rury i elementy preizolowane muszą spełniać wymagania następujących norm:

-PN-EN-253 [projekt]”System preizolowanych rur do podziemnych wodnych sieci ciepłowniczych. Zespół rurowy ze stalowej rury przewodowej i izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu wysokiej gęstości”.

-PN-EN-448 [projekt]”Kształtki-zespoły z rury stalowej przewodowej i izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu wysokiej gęstości.”

-PN-EN-489 [projekt]”Zespół złącza stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu wysokiej gęstości”.

-PN-EN 488 [projekt]”Zespół stalowej armatury dla stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczem osłonowym z polietylenu wysokiej gęstości”.

Izolacja cieplna stosowanych rur i elementów preizolowanych powinna spełniać wymagania PN-B-02421.

Proces spawania powinien przebiegać zgodnie z PN/EN-288.

W niniejszym opracowaniu przyjęto rury i elementy preizolowane z instalacją alarmową produkcji ZPU Międzyrzecz.

Rura przewodowa:-rura stalowa ze szwem wg DIN 1626 ze stali ST-37.0 lub wgPN-EN 10217-2 i PN-EN 10217-5 ze stali P235GH.

Izolacja cieplna:	-system TE 44204/5005, spieniony przy użyciu CO_2 , $\lambda_{50}=0,0302 \text{ W/mK}$
Rura osłonowa:	rura z twardego polietylenu PEHD

1.4.2. Montaż rur.

Montaż rur i elementów preizolowanych z instalacją alarmową należy wykonać zgodnie z przyjętą do realizacji technologią. Można stosować rurociągi w oddzielnej lub wspólnej izolacji cieplnochronnej.

Łączenie rur i kształtek należy wykonać poprzez spawanie.

Roboty spawalnicze przy łączeniu rur stalowych należy wykonywać w temperaturze nie niższej niż 0°C , natomiast izolację i hermetyzację połączeń nie niższej niż $+5^\circ\text{C}$.

W przypadku pogody dżdżystej lub opadów atmosferycznych hermetyzację połączeń należy wykonywać pod osłoną.

Dopuszcza się wszystkie rodzaje spawania jednak zaleca się spawanie łukowe elektrodą otuloną oraz spawanie łukowe w osłonie gazowej.

Wszystkie złącza spawane rurociągów należy poddać oględzinom zewnętrznym oraz badaniom radiograficznym.

Według PN-92/M-34031 dla rurociągu wadliwość złącza poddanego badaniom winna odpowiadać klasie R3 (wg PN-87/M-69772).

Spawanie rurociągów może być wykonywane jedynie przez osoby przeszkolone w technologii łączenia rur preizolowanych oraz posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe.

Przy wszystkich pracach należy zachować przepisy BHP- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.03.169.1650) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 16.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.03.47.401).

Montaż rur wykonać po trasie zgodnej z Planem sytuacyjnym (rys.nr1) oraz profilem przyłącza ciepłowniczego (rys.nr 2), co zostało uzgodnione w zakresie trasy i skrzyżowań z właścicielami istniejącego i projektowanego uzbrojenia podziemnego.

1.4.3. Złącza izolacyjne.

Użyte materiały winne spełniać wymagania normy EN 489 "Systemy rur preizolowanych dla podziemnych wodnych sieci ciepłowniczych.

Złącze rurowe dla stalowej rury przewodowej, izolacji termicznej z poliuretanu i zewnętrznego płaszcza z polietylenu wysokiej gęstości."

W niniejszym opracowaniu przyjęto wykonanie złącza z termokurczliwego sieciowanego radiacyjnie z podwójnym uszczelnieniem.

1.4.4. Układanie rur w wykopie.

Rury preizolowane ułożyć w wykopie na warstwie wyrównawczej grubości min 10 cm, z piasku grubego lub średniego, pozbawionego gliny.

Przy układaniu rur należy zachować odległości określone na przekroju wykopu- Rys.8.

Głębokość ułożenia wg Profilu przyłącza ciepłowniczego-Rys. nr 2/1 do 2/4.

Przed zasypaniem rur należy pamiętać o usunięciu wszelkich klinów, klocków i podpór montażowych.

Rury obsypuje się warstwą piasku grubego lub średniego, na grubość 200mm ponad rury.

Do podsypki i obsypki należy używać piasku o granulacji od 2 do 15mm z tym, że piasku o granulacji od 10 do 15mm nie powinno być więcej niż 15%.

Tę warstwę należy ubijać ręcznie. Nad rurami należy ułożyć żółtą taśmę ostrzegawczą.

Dalsze wypełnienie wykopu może być materiałem rodzimym lecz bez części organicznych.

Końcowe zagęszczenie gruntu może być wykonane przez ubijanie mechaniczne.

1.4.5. Instalacja alarmowa.

Zastosowane rurociągi preizolowane powinny posiadać instalację alarmową typu impulsowego umożliwiającą wykrycie i lokalizację powstałych nieszczelności.

Pętla pomiarowa muszą być wyposażone w puszki hermetyczne kategorii klimatycznej IP 65 wraz z „mostkowymi”, wysokonapięciowymi przyłączami kablowymi w potrójnej izolacji.