

(nazwa i adres organu wydającego decyzję)

1610.2012

(nr rejestru organu wydającego decyzję)

DECYZJA NR 1732.2012

AB.6740.1.1512.2012.5.TP

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r., nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami) po rozpatrzeniu wniosku o pozwoleniu na budowę z dnia 08.10.2012r.

**zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia
na budowę ~~rozbiórkę/wykonanie robót budowlanych~~**

Państwo Paulina i Mariusz Grzybek

ul. Czyżewskiego 136, 97-400 Bęłchatów

(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres)

**Zewnętrzne instalacje: wody i kanalizacji sanitarnej
do projektowanego budynku mieszkalnego.
Dz. nr ewid. 277/7, obręb 15, miasto Bęłchatów.**

autor projektu:

mgr inż. Ryszard Ignatowicz, specjalność: instalacyjno-inżynierska, zakres: sieci i instalacje sanitarne, nr upr. GP.IV.7342(65)92, członek Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod nr LOD/IS/0409/02, **z zachowaniem następujących warunków, zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy – Prawo budowlane:**

- 1) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:
 - a) należy powołać kierownika budowy,
 - b) roboty prowadzić z godnie z przepisami bhp,
- 2) ~~czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych~~
- 3) ~~terminy rozbiórki:~~
 - a) ~~istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania~~
 - b) ~~tymczasowych obiektów budowlanych~~
- 4) szczególne wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
- 5) inwestor jest zobowiązany:
 - a) zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania,
 - b) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie,~~
- 6) kierownik budowy (~~robot~~) jest zobowiązany prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórki~~ oraz umieścić na budowie ~~lub rozbiórce~~, w widocznym miejscu tablicę informacyjną ~~oraz ogłoszenie, zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.~~

~~Obszar oddziaływania obiektu/ów, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości:~~

Uzasadnienie

W dniu 08.10.2012 r. Inwestorzy złożyli w Wydziale Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Belchatowie wniosek w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Przedłożony przez Inwestorów projekt budowlany jest kompletny, ma wymaganą formę oraz uzyskał niezbędne opinie, uzgodnienia i pozwolenia. Dokumentacja projektowa spełnia wymagania określone w art. 34 ust. 3 ustawy Prawo budowlane. Została wykonana przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia budowlane, aktualnie wpisane na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego. Zgodnie z art. 20 ust. 4 w/w ustawy osoba ta dołączyła oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Przedstawiono informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Projekt budowlany i lokalizacja planowanej inwestycji jest zgodna z przepisami, w tym techniczno – budowlanymi. Zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo budowlane Inwestorzy złożyli prawidłowe oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

Złożony wniosek swoim zakresem objął całość inwestycji, czyli budowę zewnętrznych instalacji: wody i kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do projektowanego budynku mieszkalnego. Obowiązkowi uzyskania pozwolenia na budowę podlega zakres dotyczący budowy zewnętrznych instalacji: wody i kanalizacji sanitarnej od projektowanego budynku mieszkalnego. Pozostałe roboty wymienione we wniosku, jako budowa przyłączy wody i kanalizacji sanitarnej nie podlegają obowiązkowi uzyskania pozwolenia na budowę, lecz zgłoszeniu właściwemu organowi. Zatem zakres tych robót na dz. nr ewid. 277/7, 277/8, obręb 15, miasto Belchatów, został przyjęty do realizacji zgodnie z art. 30 Prawa budowlanego.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Łódzkiego za pośrednictwem Starosty Belchatowskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



(pieczęć okrągła)

Z up. STAROSTY
mgr Monika Stelmasik
NACZELNIK WYDZIAŁU
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

(pieczęć imienna i podpis osoby
upoważnionej do wydania decyzji)

POUCZENIE:

- Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, co najmniej 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
 - oświadczenie 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,
 - w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie 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,
 - informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy – Prawo budowlane.
- Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie, wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego,
- W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu 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.
- ~~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.~~

Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie zostanie rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stanie się ostateczna lub budowa zostanie przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.

Otrzymują:

- Państwo Paulina i Mariusz Grzybek

Do wiadomości:

- Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Belchatowie
- Urząd Miasta Belchatowa – Wydział Geodezji i Architektury
- Urząd Miasta Belchatowa – Wydział Finansowy
- a/a

Sprawę prowadził Główny Specjalista inż. Tomasz Pietruszewski

Decyzja niniejsza stała się

ostateczna dnia 23.11.2012


Belchatów dnia 09.12.2012

Z up. STAROSTY
mgr Marta Bak
INSPEKTOR

NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE
Ryszard Ignatowicz
97-400 Bełchatów
ul. Cypriana Kamila Norwida 63, tel. 609534979

STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
OBIEKT	PRZYŁĄCZA ORAZ ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ DO PROJEKTOWANEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
ADRES	DZ. NR EWID. 277/7, 277/8 OBRĘB NR 15 M. BEŁCHATÓW
BRANŻA- OPRACOWANIA	INŻYNIERYJNA
INWESTOR	PAULINA GRZYBEK ZAM. UL. CZYŻEWSKIEGO 136, 97-400 BEŁCHATÓW MRIUSZ GRZYBEK ZAM. UL. ŚW. BARBARY 1 M.20 97-400 BEŁCHATÓW

PROJEKT OPRACOWALI:

<u>FUNKCJA</u>	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	RYSZARD IGNATOWICZ	GP.IV.7342(65)92	08.2012r	

NR EGZEMPLARZA

BEŁCHATÓW, SIERPIEŃ 2012 R.

ZAWARTOŚĆ TECZKI

I. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania	str. 3
2. Zakres opracowania	str. 3
3. Przyłącze i zewnętrzna instalacja wodociągowa	str. 3
4. Przyłącze i zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej	str. 3
5. Uwagi ogólne	str. 4

II. OPIS DO PROJEKTU

<u>ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK</u>	str. 5
Informacja BIOZ	str. 6-8
Oświadczenie projektanta	str. 9
Współrzędne geodezyjne	str. 10
Uprawnienia projektanta	str. 11-12
Zaświadczenie z ŁOIIB	str. 13
Opinia ZUDP- <i>167A</i> /2012	str. 14
Dezyzja z Urzędu Miasta Bełchatowa na lokalizację w pasie drogowym (dz. 277/8 obręb 15)	str. 15-19
Warunki techniczne na podłączenie do sieci wod-kan.	str. 20-21

III. RYSUNKI

Rys. nr 01. Projekt zagospodarowania działek. Skala 1: 500	str. 22
Rys. nr 02. Profil przyłącza i instalacji wodociągowej. Skala 1:100/1:250	str. 23
Rys. nr 03. Profil przyłącza i zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej. Skala 1:100/1:250	str. 24

OPIS TECHNICZNY
do projektu przyłączy oraz zewnętrznych instalacji wody i kanalizacji sanitarnej
do projektowanego budynku mieszkalnego
dz. nr ewid. 277/7, 277/8 obręb nr 15 m. Bełchatów

1. Podstawa opracowania.

- 1.1. Umowa z Inwestorem
- 1.2. Aktualna mapa sytuacyjno - wysokościowa w skali 1 : 500
- 1.3. Warunki techniczne na podłączenie do sieci wod.- kan. wydane przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Spółka z o.o. w Bełchatowie
- 1.4. Projekt zagospodarowania działek
- 1.5. Uzgodnienia z Inwestorem
- 1.6. Aktualne normy i przepisy.

2. Zakres opracowania.

Zakres niniejszego opracowania obejmuje wykonanie przyłączy oraz zewnętrznych instalacji wody i kanalizacji sanitarnej do projektowanego budynku mieszkalnego.

3. Przyłącze i zewnętrzna instalacja wodociągowa.

Włączenie w pasie drogowym do istniejącego wodociągu 110PE za pomocą nawiertaki NCS 100/32mm . Na odejściu zamontować zasuwę odcinającą 32 mm (produkcji AKWA Gniezno). Przyłącze wykonać z rur 40 PE100 PN10 (SDR11) łączonych na złączki zaciskowe. Przyłącze i zewnętrzną instalację wykonać zgodnie z trasą pokazaną na projekcie zagospodarowania (rys. 01) i spadkami jak na profilu (rys. 02). Rury ułożyć na podsypce piaskowej grubości 10 cm. Przed zasypaniem wykonać próbę ciśnieniową ($p_{pr} = 1,0$ MPa, czas próby 30 min). Przyłącze zgłosić do odbioru przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Spółka z o.o. w Bełchatowie i wykonać inwentaryzację geodezyjną. Rurociągi oznakować taśmą PCV metalizowaną układaną 15 cm nad rurą PE.

Pomiar zużycia wody.

Pomiar będzie zlokalizowany w studni wodomierzowej EWE z konsolą wodomierzową z kulowymi zaworami odcinającymi i zaworem antyskażeniowym (studzienka wodomierzowa EWE do wodomierzy Qn 2,5 model: 0399430). Do pomiaru zużycia wody zaprojektowano zestaw wodomierzowy $d=20$ mm. Wbudowanie zestawu wodomierzowego zgodnie z PN-B-72010/98 oraz warunkami technicznymi montażu wodomierzy. Za zestawem wodomierzowym od strony instalacji wewnętrznej zgodnie z normą PN-B-01706/Az1 na przyłączy zamontować zawór antyskażeniowy EA251 DANFOSS średnicy 20 mm.

Zabezpieczenie przed porażeniem prądem.

W przypadku zestawu wodomierzowego będącego częścią uziemienia elektrycznego należy wykonać jego metaliczne bocznikowanie. Przekrój przewodu bocznikującego oraz jego zamocowanie należy ustalić w zależności od stopnia wymaganego zabezpieczenia według przepisów budowy urządzeń elektroenergetycznych. Zeszyt 6. Ochrona przeciwporażeniowa w urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV.

4. Przyłącze i zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej.

Przyłącze i zewnętrzną instalację kanalizacji sanitarnej wykonać zgodnie z projektem zagospodarowania (rys.01) i profilem (rys. 03).

Podłączenie do kanalizacji 200 PCV na działce 277/8 do istniejącej studni kanalizacyjnej kaskadowe. Na zmianach kierunków kanalizacji zaprojektowano studzienki kanalizacyjne 425 TEGRA z kinetami przepływowymi 160 mm, kąt 30 i 90 st. Kanalizację wykonać z rur Ø 160 PCV kanalizacyjnych łączonych na uszczelki gumowe (rury klasy S typu SDR-34).

Rury układać na podsypce piaskowej grubości. 15 cm .

Podsypka i obsypka piaskowa do wysokości 30 cm ponad rurę ręczna z zagęszczeniem.

Instalację zewnętrzną przed zasypaniem zgłosić do odbioru przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Spółka z o.o. w Bełchatowie i wykonać inwentaryzację geodezyjną.

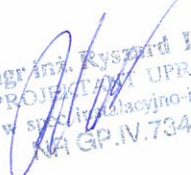
5.Uwagi ogólne.

5.1.Roboty wykonywać zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych" cz. II oraz wymogami stosownych norm

5.2.Bezwzględnie spełnić wszystkie warunki włączenia wydane przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD-KAN” Spółka z o.o. w Bełchatowie

5.3.Wykopy w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym wykonywać ręcznie

5.4.W miejscach włączenie przyłącza wodociągowego i przyłącza kanalizacji sanitarnej (pas drogowy) zasypka piaskiem z zagęszczeniem i utwardzenie nawierzchni.


mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT UPRAWNIONY
w specjalności inżynierskiej
NA GP.IV.7342/65/92

II. OPIS DO PROJEKTU **ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI NR 277/7 obręb nr 15 m. Bełchatów.**

Część opisowa projektu zagospodarowania działki sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.Nr 120, poz. 1133 rozdział 3, §8.2 ust. 1-8).

Ad. §8.2.1. Przedmiotem inwestycji jest wykonanie przyłączy i instalacji wod.kan. do projektowanego budynku mieszkalnego na dz. nr 277/7 obręb nr 15 miasto Bełchatów

Ad. §8.2.2. Działka nie jest niezabudowana, na działce będzie budowany domek jednorodzinny

Ad. §8.2.3. Projektowane przyłącza i instalacje zostały pokazana w projekcie zagospodarowania działki

Ad. §8.2.4. Powierzchnia działki wynosi 1282 m²

Ad. §8.2.5. Przedmiotowa działka nie znajduje się w obszarze miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na terenie zabudowy wolnostojącej jednorodzinnej.

Ad. §8.2.6. Teren pod projektowaną budowę nie znajduje się na terenach objętych szkodami górnictwami

Ad. §8.2.7. Nie przewiduje się występowania zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników jak i otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Ad. §8.2.8. Nie określa się innych koniecznych danych wynikających ze specyfikacji i charakteru obiektu budowlanego lub robót budowlanych

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT UPRAWNIONY
w spec. Instytutu Inżynierii
NR OP/IV.7342/65/92

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA :

**NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE
RYSZARD IGNATOWICZ**
97 – 400 BEŁCHATÓW
UL. C.K. NORWIDA 63

PRZEDSIĘWZIĘCIE :

**PRZYŁĄCZA ORAZ ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI
SANITARNEJ DO PROJEKTOWANEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO - DZ.
NR EWID. 277/7, 277/8 OBRĘB NR 15 M. BEŁCHATÓW**

INWESTOR :

PAULINA GRZYBEK
ZAM. UL. CZYŻEWSKIEGO 136,
97-400 BEŁCHATÓW
MRIUSZ GRZYBEK
ZAM. UL. ŚW. BARBARY 1 M.20-027705K1E60 156
97-400 BEŁCHATÓW

OPRACOWAŁ :

MGR INŻ. RYSZARD IGNATOWICZ

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT DOPRAWNIONY
w spec. inż. ogólno-inżynierskiej
NR CP. IV.7342/65/92

I. PODSTAWA OPRACOWANIA :

Niniejszą informację opracowano na podstawie rozporządzenia ministra infrastruktury z dnia 23.06.2003 r w sprawie informacji dotyczącej Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia oraz Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (Dz.U. z dnia 10 lipca 2003 r)

II. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI :

Zakres robót obejmuje wykonanie przyłączy i zewnętrznych instalacji wody, i kanalizacji sanitarnej do projektowanego budynku mieszkalnego

III. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Rozpatrywana działka jest niezabudowana.

IV. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA I LUDZI.

Uznano, że na zagospodarowanym terenie występują następujące elementy mogące stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- prace prowadzone częściowo w pasie drogowym (projektowana ulica)

V. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Uznano, że podczas realizacji robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia w rozumieniu cytowanego w poz. 3.4.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury :

- obsunięcie skarpy wykopu
- upadek z wysokości do wykopu
- uraz od elektronarzędzi
- porażenie prądem

VI. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW

Należy przeprowadzić szkolenie pracowników pod względem BHP na następujących stanowiskach pracy:

- Szkolenie BHP przy wykonywaniu robót ziemnych przy użyciu ciężkich maszyn budowlanych (koparki, spycharki)
- Szkolenie BHP przy robotach transportowych i montażowych (użycie dźwigów wywrotek)
- Szkolenie BHP przy robotach montażowych w wykopie (montaż elementów wodociągu i kanalizacji)

Poza szkoleniem podstawowym, nie przewiduje się dodatkowo szkolenia specjalistycznego pracowników.

VII. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA

Kierownik budowy zobowiązany jest opracować Plan BIOZ w przypadku szczególnego zagrożenia pracowników.

VIII. WNIOSKI KOŃCOWE

W rozumieniu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r w sprawie informacji dotyczącej Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003 r) rozpatrywany obiekt nie wymaga sporządzenia Planu BIOZ.

Opracował :

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT OPRACOWANIO
w spec. instalacji inżynierskiej
NR GP.W.1342/65/92

Bełchatów, dn. 27.08.2012

NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE

RYSZARD IGNATOWICZ

97 – 400 BEŁCHATÓW

UL. C.K. NORWIDA 6

O Ś W I A D C Z E N I E

Na podstawie art.20, ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r - Prawo Budowlane (jednolity tekst Dziennik Ustaw z 2003 r. Nr 207, poz.2016 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że niniejszy projekt budowlany pt. „**PRZYŁĄCZA ORAZ ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ DO PROJEKTOWANEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO - DZ. NR EWID. 277/7, 277/8 OBREB NR 15 M. BEŁCHATÓW**” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT I PRAWNIONY
w spec. inż. i inż. inżynierskiej
NR CP-IV.7342/65/92

Współrzędne geodezyjne punktów charakterystycznych do projektu

"Pkt"	X	Y
Układ 1965		
w1	5549943. 67 ⁰⁶	4520564. 43 ⁰⁹
SW	5549947. 1 ⁹⁷⁰	4520566. 38 ⁰⁴
w2	5549949.07	4520567.50
w3	5549964.20	4520567.32
S1	studnia istniejąca	
S2	5549943. 73 ⁰⁵	4520572. 65 ²⁹
S3	5549965.62	4520572.38
s4	5549965.56	4520567.85

Układ 2000

w1	5692477. 49	6598176.62
SW	5692481.01	6598178.42
w2	5692483.01	6598179.46
w3	5692498.12	6598178.64
S1	studnia istniejąca	
S2	5692477.89	6598184.83
S3	5692499.75	6598183.64
s4	5692499.50	6598179.11

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT PRAWNIONY
w spec. Instytutu Inżynieryjnej
NR GP/IV.7342/65/92

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Piotrkowie Tryb.

Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Piotrków Tryb. dnia 31 marca 1992 r.

Nr GP.IV.7342 (65)92

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a, b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
z dnia 1991 r. Nr. 69 poz. 299
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Ryszard Ignatowicz

(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska

(tytuł zawodowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 16 kwietnia 1957 r. w Radomsku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

MA-BCA/14

CSO MA-BCA/14 z dnia 1992-03-31 godz. 14:30

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT
w spec. inż. instalacyjno-inżynierskiej
1992/35/92

12

Obywatel (ka) Ryszard Ignatowicz
(imię i nazwisko)

IGNIG jest upoważniony (a) do:
G... ..

- 1) sporządzania projektów sieci sanitarnych - obejmującej sieci wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłe uzbrojenia terenu,
- 2) sporządzania projektów instalacji sanitarnych - obejmującej instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, ciepłe i klimatyzacyjno - wentylacyjne.



Z 10 WOJEWODY

 mgr inż. Andrzej Dulonek
 DYREKTOR
 Wydział Gospodarki Przemysłowej

ii p

Wzrost i waga

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM
 mgr inż. Ryszard Ignatowicz
 PROJEKTANT UPRAWNIONY
 w spec. inżynierii inżynierskiej
 NR OP. IV.7342/65/92

**ŁÓDZKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

utworzona 23 marca 2002 roku
jako jednostka organizacyjna Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

Łódź, 19 grudnia 2011 r.

ZAŚWIADCZENIE nr 409

Pan Ryszard IGNATOWICZ
zamieszkały: 97-400 Bełchatów
ul. Norwida 63

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
wpisanym pod numerem ewidencyjnym **ŁOD/IS/0409/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej za szkody,
które mogą wynikać w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 1 stycznia 2012 r. do 31 grudnia 2012 r.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTOWY
w spec. inż. budowlanej
NIP 14-114-1342-32

PRZEWODNICZĄCY
Rady Łódzkiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Grzegorz Cieśliński

BEŁCHATÓW - M 2012-09-21

Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

OPINIA NR ZUDP-1671/2012

Uzgodnienie : PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE, KANALIZACJI SANITARNEJ

Charakterystyka : Przyłącza i zewnętrzne instalacje wodociągowa i kanalizacji sanitarnej do proj. budynku mieszkalnego.

Lokalizacja obiektu : m. BEŁCHATÓW, obr. 15, ul. DALEKA, dz. 277/7

Nr zlecenia : 11346-1/2012

Inwestor : GRZYBEK PAULINA
97-400 BEŁCHATÓW
Czyżewskiego 136
GRZYBEK MARIUSZ
97-400 BEŁCHATÓW
Św. Barbary 1/20

Nazwa jednostki projektowej : NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE
RYSZARD IGNATOWICZ
97-400 BEŁCHATÓW-M.
Norwida 63

PODSAWA PRAWNA UZGODNIENIA

Ustawa z dnia 17 maja 1989 roku Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity Dz.U.Nr 193 poz. 1287 z 2010 r.) Rozporządzenie MRRIb z dnia 2.04.2001 r w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38 z 2001r poz. 455. Zarządzenie nr 3/99 z 14.01.1999 r Starosty Powiatu Bełchatowskiego.

POUCZENIE

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od daty wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 Rozp. MRRIb z dnia 2.04.2001 w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Po rozpatrzeniu wniosku na posiedzeniu ZUDP w dniu 2012-09-20 przedłożony projekt został uzgodniony pozytywnie z zachowaniem wymienionych uwag :

Przewodniczący ZUDP

W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Przewodniczący zespołu

Z up. STAROSTY

Matgorzata Niembska
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT UPRAWNIONY
w spec. Malacyno-Instalacyjnej
NR GP.IV.7342/65/92

Prezydent Miasta Belchatowa
ul. Kościuszki 1
97-400 Belchatów

WIM.7230.4.268.2012

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071, z późn. zm.) oraz upoważnienia Prezydenta Miasta Belchatowa KP. 0113-366/10 z dnia 4.08.2010 r. w sprawie wydawania decyzji administracyjnych z zakresu lokalizacji urządzeń w pasie drogowym niezwiązanych z jego funkcjonowaniem, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Panią Paulinę Grzybek zam. ul. gen. L. Czyżewskiego 136, 97-400 Belchatów.

Zezwalam

Inwestorowi Pani Paulinie Grzybek zam. ul. gen. L. Czyżewskiego 136, 97-400 Belchatów na lokalizację w pasie drogowym ulicy Górniczej (działka nr 277/8 obręb 15) przyłącza wodociągowego oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej do działki nr 277/7 obręb 15 zgodnie z przedłożoną do uzgodnienia mapą sytuacyjno – wysokościową (załącznik graficzny stanowi integralną część decyzji).

1. Przed przystąpieniem do wykonania planowanych przyłączy należy uzyskać w Wydziale Inżynierii Urzędu Miasta w Belchatowie decyzję na zajęcie pasa drogowego w/w ulicy stosownie do art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2007 Nr 19 poz. 115). Na zajęcie pasa drogowego należy złożyć wniosek do Wydziału Inżynierii Urzędu Miasta w Belchatowie zgodnie z § 1 ust. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 roku (Dz. U. z 2004 roku Nr 140 poz. 1481), w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, który jako zarządca drogi określi warunki udzielania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego określi warunki przywrócenia pasa drogowego, a w szczególności zasady usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego – w odniesieniu do wykonywanych przyłączy w pasie drogowym w/w ulicy. Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie prowadzonych robót oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie z art. 40 ust. 15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych. Materiały odpadowe powstałe w wyniku wykonywania w/w robót zostaną zagospodarowane przez Inwestora, z zachowaniem postanowień ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243).
2. Decyzja na zajęcie pasa drogowego – określająca cel zajęcia pasa drogowego, powierzchnię zajmowanego pasa, okres zajęcia pasa drogowego, wysokość opłaty za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót i opłatę roczną za umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym, niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi – projektowane przyłącza – zostanie wydana w Urzędzie Miasta w Belchatowie w Wydziale Inżynierii (pokój 423), zgodnie z art. 40 ust. 2 pkt. 1 i 2, ust. 3, 4 i 5 w/w ustawy o drogach publicznych. Prowadzenie robót w pasie drogowym oraz jego odtworzenie powinny być zgodne z „Warunkami wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych, dla których zarządcą jest Miasto Belchatów” -załącznik do decyzji. Zakończenie robót określonych w w/w decyzji administracyjnej należy zgłosić w Urzędzie Miasta w Belchatowie celem dokonania odbioru w zakresie odtworzenia zajmowanej powierzchni pasa drogowego.
3. Uzgodnione przyłącza należy wykonać zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 1999 r. Nr 43 poz. 430). W przypadku konieczności przełożenia uzgodnionej infrastruktury technicznej w związku z rozbudową drogi przez zarządcę drogi, wnioskodawca na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgodnionych przyłączy, zgodnie z art. 39 ust. 5 w/w ustawy o drogach publicznych. Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji – w tym usunięcia powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót jak i odtworzenia istniejącej konstrukcji nawierzchni w pasie drogowym w/w ulicy – należy do inwestora.
4. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzonych robót, wypadków lub kolizji skutki ponosić będzie, umieszczający uzgodnione powyżej urządzenie infrastruktury technicznej.
5. Za samowolne rozpoczęcie robót w pasie drogowym bez zgody zarządcy drogi naliczana jest kara stanowiąca **10 krotność stawek** określonych w Uchwale Nr V/32/11 Rady Miejskiej w Belchatowie z dnia 3 lutego 2011 roku w sprawie wysokości stawek opłaty za zajęcie pasa drogowego dróg gminnych na obszarze Miasta Belchatowa, na cele niezwiązane z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg.

16

- 6. Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623).
- 7. Teren po wykonaniu prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 21 marca o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 19 poz. 115) zabrania się lokalizacji w pasie drogowym obiektów budowlanych, umieszczenia urządzeń, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Zgodnie z ust. 1 a przepisu ust. 1 pkt 1 nie stosuje się do umieszczenia, konserwacji, przebudowy i naprawy infrastruktury telekomunikacyjnej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2004 r. Nr 171, poz. 1800, z późn. zm.) oraz urządzeń służących do doprowadzania lub odprowadzania płynów, pary, gazu, energii elektrycznej oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją, a także do innych czynności związanych z eksploatacją tej infrastruktury i urządzeń, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa na to pozwalają. Zapis ust. 3 cytowanego przepisu, stanowi „W szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń i infrastruktury, o których mowa w ust. 1a, wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi”. Z przywołanych przepisów wynika, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczenia w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie w szczególnie uzasadnionym przypadku. Udzielenie, zatem rzeczowego zezwolenia będzie miało charakter wyjątkowy.

Niniejsze uzgodnienie wymaga oceny pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji z projektowanymi rozwiązaniami jak i istniejącą infrastrukturą techniczną, uzbrojenia podziemnego i nie zwalnia autora projektu z obowiązku starannego sporządzenia planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, zgodnie z art. 29a ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 ze zm.). Zgodnie z art. 30 w/w ustawy prawo budowlane ust. 1 pkt 1a Inwestor zobowiązany jest do zgłoszenia właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Bełchatowie) budowy przyłączy.

W uznaniu administratora drogi w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające udzielenie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym w/w ulicy – przy optymalnym wykorzystaniu pasa drogowego. Lokalizacja, o której mowa powyżej – nie powinna wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą ustaleń niniejszego zezwolenia. Zgodnie z warunkami decyzji, przed przystąpieniem do robót i umieszczeniem urządzenia niezwiązanego z zarządzaniem drogami lub potrzebami ruchu drogowego niezbędne jest wystąpienie Inwestora (Wykonawcę robót) z wnioskiem o wydanie przez zarządcę drogi decyzji, zarówno na prowadzenie robót i ustalenie za powyższe opłat jak i ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń infrastruktury technicznej w związku z przedmiotową decyzją.

Załącznikami do w/w decyzji są: przedłożona do uzgodnienia mapa sytuacyjno – wysokościowa oraz „Warunki wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych, dla których zarządcą jest Miasto Bełchatów”.

Na podstawie załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r., Nr 225, poz. 1635, cz. III ust. 44 kol. 4 pkt 9) zezwolenie na lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego nie podlega opłacie skarbowej.

POUCZENIE

Od decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim ul. Słowackiego 19 za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bełchatowa w ciągu 14 dni od daty doręczenia.



Z-CA DYREKTORA
Wydziału Inżynierii
Alina Walaszko
mgr inż. Alina Walaszko

Otrzymują:
1. Strona lub pełnomocnik strony.
2. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Ryszard Janatowicz
PROJEKTANT
w spec. instalacji inżynierii
GP.IV. 342/65/92

Załącznik do decyzji WIM.7230.4.268.2012

**Warunki wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych,
dla których zarządcą jest Miasto Bełchatów.**

I. Obowiązki Wykonawcy (Inwestora) przed przestąpieniem do wykonania prac w pasie drogowym.

1. Przed przystąpieniem do prac prowadzonych w pasie drogowym wykonawca uzyska zgodę od zarządu drogi (Wydział Inżynierii – pokój 423) poprzez uzyskanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego (wniosek o jego zajęcie należy złożyć **min. 14 dni** przed planowanym zajęciem) oraz wniesie z tego tytułu stosowne opłaty (naliczone w decyzji na zajęcie pasa drogowego) wynikające z ustawy o drogach publicznych.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawca przedstawi w Wydziale Inżynierii uzgodniony projekt organizacji ruchu (dla dróg powiatowych opinia/decyzja – KP Policji w Bełchatowie oraz Starosty Powiatu Bełchatowskiego; dla dróg gminnych – opinia Starosty Powiatu Bełchatowskiego). Bez uzgodnionego projektu organizacji ruchu oraz prawidłowego oznakowania (zgodnego z zaopiniowanym POR) wykonawca nie ma prawa rozpocząć robót.
3. Podczas prowadzenia prac obowiązuje bezwzględna ochrona i zabezpieczenie drzewostanu i krzewów znajdujących się w obrębie placu budowy (konsultacja dotycząca ochrony powinna być przeprowadzona z inspektorem ds. zieleni-Wydział Inżynierii UM w Bełchatowie – pokój 412).

II. Odtworzenie pasa drogowego.

1. Wykopy po wykonaniu prac należy zasypać piaskiem zagęszczając go warstwowo, co 50 cm zagęszczarkami typu ciężkiego lub walcem. Wykonawca nie może zastosować gruntu rodzimego do zasypania wykopów.
2. Wykonawca po wykonaniu prac (w pasie jezdni lub chodnika) związanych z zasypaniem wykopów przedstawi zarządcy pasa drogowego wskaźniki zagęszczenia gruntu. Wskaźniki zagęszczenia gruntu wykonywane muszą być co najmniej z pierwszych trzech warstw zasypki piaskowej licząc od dolnej rzędnej pierwszej warstwy konstrukcyjnej odtwarzanej nawierzchni. Wskaźniki zagęszczenia gruntu należy wykonać w dwóch egzemplarzach. Stanowiąc one będą integralną część dokumentów odbiorowych. Wskaźniki zagęszczenia gruntu należy pobierać:
 - w rejonie każdej wybudowanej studni i wpustu ulicznego,
 - w warstwie odsączającej w budowanej drodze (co 50 m po trzy w przekroju poprzecznym),
 - co 25 m z zasypki piaskowej w wykopach po wykonaniu gazociągu, kabli energetycznych, wodociągu, ciepłociągu z każdej warstwy co 50 cm.

Wskaźniki powinny wynosić:

- a) w śladzie chodnika: od 0,95 do 1,00
- b) w śladzie jezdni:
 - dla ruchu lekkiego I_s od 0,95 do 1,00
 - dla ruchu średniego I_s od 0,98 do 1,00
 - dla ruchu ciężkiego $I_s= 1,00$

III. Odtwarzanie nawierzchni.

a) chodniki:

- zasyпка piaskowa zagęszczana warstwowo,
- warstwa cementowa - piaskowa 1:4 grubości 5 cm,
- podsypka piaskowa grubości 5-10 cm,
- wymiana na nowe uszkodzonych elementów infrastruktury drogowej (płytki, kostka, obrzeża, krawężniki) w śladzie prowadzonych prac.

b) nawierzchnie gruntowe ulic oraz pobocza

- zasyпка piaskowa zagęszczana warstwowo,
- warstwa tłucznia (kruszywo naturalne lub pochodzące z kruszarki w zależności od zaleceń przedstawiciela zarządu drogi frakcji 31 - 63 mm grubości 15 cm (dla poboczy 5 cm),
- warstwa kłińca frakcji 4-31 mm grubości 10 cm (dla poboczy 5 cm),
- wałowanie i profilowanie.

c) nawierzchnie asfaltowe

- zasyпка piaskowa zagęszczana warstwowo,
- warstwa odsączająca z piasku grubości od 10 do 15 cm,
- wymiana na nowe uszkodzonych elementów infrastruktury drogowej (obrzeża/krawężniki) w śladzie prowadzonych prac,
- podbudowa betonowa lub z kamienia łamanego zgodna z obowiązującymi normami (ustalenia dokonywane na bieżąco z przedstawicielem urzędu),
- krawędzie istniejącej nawierzchni ulicy przycięte piłą w linii prostej i posmarowane emulsją asfaltową,
- warstwa wyrównawcza z asfalto-betonu standard II z otaczarni (asfatobeton musi odpowiadać normie PN-S-96025 z 2000 roku),
- warstwa wiążąca z asfaltobetonu (grubość określona przez inspektora) standard II z otaczarni (asfatobeton musi odpowiadać normie PN-S-96025 z 2000 roku),
- warstwa ścieralna i asfaltobetonu standard I z otaczarni (asfatobeton musi odpowiadać normie PN-S-96025 z 2000 roku) - grubość od 4 cm do 5 cm na całej szerokości jezdni,
- odtworzenie oznakowania poziomego farbą chlorokauczkową.

d) odtworzenie trawników, kwietników i zieleńców - w porozumieniu z inspektorem d/s zieleni,

e) odtwarzanie rowów odwadniających - zgodnie z obowiązującymi normami oraz w porozumieniu z inspektorem d/s drogowych,

f) teren pasa drogowego w śladzie, którego nie będą w przyszłości projektowane lub wykonywane elementy konstrukcyjne pasa drogowego (jezdnia, chodnik): wykop zasypać gruntem rodzimym i zagęścić - ostatnie 10 cm należy uzupełnić ziemią urodzajną, którą należy zagrabić i uwałować.

Na odtworzenie nawierzchni asfaltowych wykonawca udziela 3 letniej gwarancji na pozostałe elementy pasa drogowego oraz nawierzchnie – 2 letniej gwarancji.

Od w/w warunków można dokonać odstępstw jedynie za zgodą inspektora d/s drogowych - protokół rozbieżności od warunków.

Po zakończeniu robót odtworzeniowych wykonawca przedstawi atesty, badania laboratoryjne, aprobaty techniczne na wbudowany materiał oraz spisie z Wydziale Inżynierii protokół odbioru robót odtworzeniowych.

Nie spisanie protokołu odbioru pasa drogowego po zakończeniu robót (wygaśnięcie decyzji) jest traktowane, jako samowolne zajęcie pasa drogowego – naliczane są stawki jak za zajęcie pasa drogowego (stawka x 10).

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Ryszard...
PROJEKT...
w spz...
NR CP.N.120001.2

BUREAU USŁUG GEODEZYJNYCH
Starostwa Ogólna

ul. Pablińska 9, 97-400 Belchatów
tel. 74 8 110-45-49 REGON 590358333
tel. 74 8 252 794, tel./fax 44 632 20 59
tel. 663 192 110

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Województwo: łódzkie
Powiat: belchatowski
Jedn. ewidencyjna: 1001_01-m. Belchatów
Obręb: 15
Działka nr: 277/7
Ulica: Daleka
KERG: 1686-57/2012

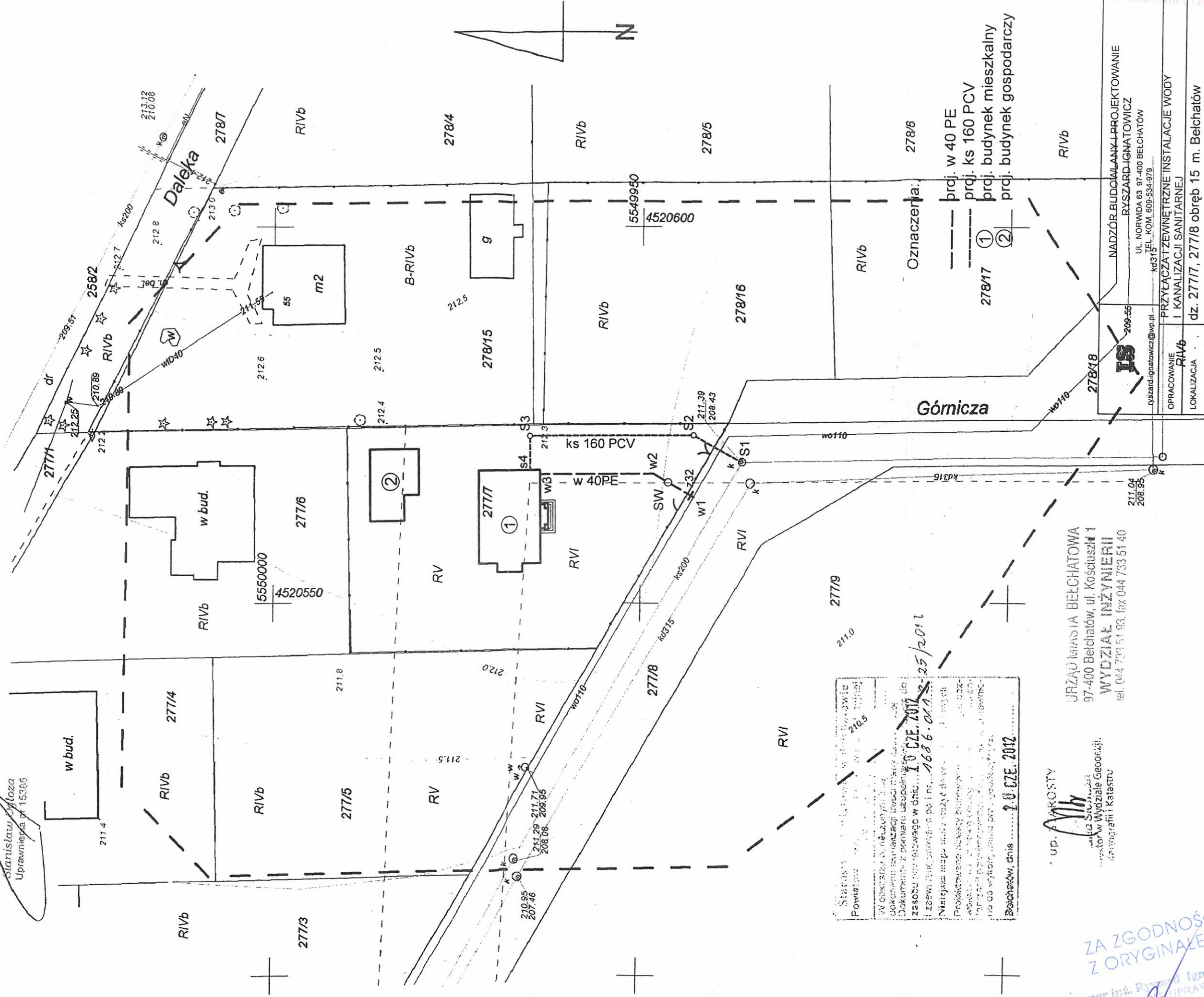
Poziom odniesienia "Kronstadt 60"
Układ współrzędnych "1965"
Uzgodniono w Z.U.D.

Sekcje nr: 132.232.0112 (242)
132.232.2134 (222)

Granice według danych ewidencyjnych.
Data opracowania mapy: 18.06.2012r.
Mapa aktualna na dzień 18.06.2012r.
Brak obciążeń działek służebnościami.

GEODETA UPRAWNIONY

Starostwa Ogólna
Uprawnienia nr 15386



Starostwo Powiatowe w Belchatowie
Powiat: belchatowski
W celu wyłączenia z nieruchomości
dokonano pomiarów terenowych
Dokumentacja z pomiarów uszczególniona
zgodnie z art. 101 § 1 pkt 1 i 2
i 205w1, 205w2, 205w3, 205w4, 205w5, 205w6, 205w7, 205w8, 205w9, 205w10, 205w11, 205w12, 205w13, 205w14, 205w15, 205w16, 205w17, 205w18, 205w19, 205w20, 205w21, 205w22, 205w23, 205w24, 205w25, 205w26, 205w27, 205w28, 205w29, 205w30, 205w31, 205w32, 205w33, 205w34, 205w35, 205w36, 205w37, 205w38, 205w39, 205w40, 205w41, 205w42, 205w43, 205w44, 205w45, 205w46, 205w47, 205w48, 205w49, 205w50, 205w51, 205w52, 205w53, 205w54, 205w55, 205w56, 205w57, 205w58, 205w59, 205w60, 205w61, 205w62, 205w63, 205w64, 205w65, 205w66, 205w67, 205w68, 205w69, 205w70, 205w71, 205w72, 205w73, 205w74, 205w75, 205w76, 205w77, 205w78, 205w79, 205w80, 205w81, 205w82, 205w83, 205w84, 205w85, 205w86, 205w87, 205w88, 205w89, 205w90, 205w91, 205w92, 205w93, 205w94, 205w95, 205w96, 205w97, 205w98, 205w99, 205w100, 205w101, 205w102, 205w103, 205w104, 205w105, 205w106, 205w107, 205w108, 205w109, 205w110, 205w111, 205w112, 205w113, 205w114, 205w115, 205w116, 205w117, 205w118, 205w119, 205w120, 205w121, 205w122, 205w123, 205w124, 205w125, 205w126, 205w127, 205w128, 205w129, 205w130, 205w131, 205w132, 205w133, 205w134, 205w135, 205w136, 205w137, 205w138, 205w139, 205w140, 205w141, 205w142, 205w143, 205w144, 205w145, 205w146, 205w147, 205w148, 205w149, 205w150, 205w151, 205w152, 205w153, 205w154, 205w155, 205w156, 205w157, 205w158, 205w159, 205w160, 205w161, 205w162, 205w163, 205w164, 205w165, 205w166, 205w167, 205w168, 205w169, 205w170, 205w171, 205w172, 205w173, 205w174, 205w175, 205w176, 205w177, 205w178, 205w179, 205w180, 205w181, 205w182, 205w183, 205w184, 205w185, 205w186, 205w187, 205w188, 205w189, 205w190, 205w191, 205w192, 205w193, 205w194, 205w195, 205w196, 205w197, 205w198, 205w199, 205w200, 205w201, 205w202, 205w203, 205w204, 205w205, 205w206, 205w207, 205w208, 205w209, 205w210, 205w211, 205w212, 205w213, 205w214, 205w215, 205w216, 205w217, 205w218, 205w219, 205w220, 205w221, 205w222, 205w223, 205w224, 205w225, 205w226, 205w227, 205w228, 205w229, 205w230, 205w231, 205w232, 205w233, 205w234, 205w235, 205w236, 205w237, 205w238, 205w239, 205w240, 205w241, 205w242, 205w243, 205w244, 205w245, 205w246, 205w247, 205w248, 205w249, 205w250, 205w251, 205w252, 205w253, 205w254, 205w255, 205w256, 205w257, 205w258, 205w259, 205w260, 205w261, 205w262, 205w263, 205w264, 205w265, 205w266, 205w267, 205w268, 205w269, 205w270, 205w271, 205w272, 205w273, 205w274, 205w275, 205w276, 205w277, 205w278, 205w279, 205w280, 205w281, 205w282, 205w283, 205w284, 205w285, 205w286, 205w287, 205w288, 205w289, 205w290, 205w291, 205w292, 205w293, 205w294, 205w295, 205w296, 205w297, 205w298, 205w299, 205w300, 205w301, 205w302, 205w303, 205w304, 205w305, 205w306, 205w307, 205w308, 205w309, 205w310, 205w311, 205w312, 205w313, 205w314, 205w315, 205w316, 205w317, 205w318, 205w319, 205w320, 205w321, 205w322, 205w323, 205w324, 205w325, 205w326, 205w327, 205w328, 205w329, 205w330, 205w331, 205w332, 205w333, 205w334, 205w335, 205w336, 205w337, 205w338, 205w339, 205w340, 205w341, 205w342, 205w343, 205w344, 205w345, 205w346, 205w347, 205w348, 205w349, 205w350, 205w351, 205w352, 205w353, 205w354, 205w355, 205w356, 205w357, 205w358, 205w359, 205w360, 205w361, 205w362, 205w363, 205w364, 205w365, 205w366, 205w367, 205w368, 205w369, 205w370, 205w371, 205w372, 205w373, 205w374, 205w375, 205w376, 205w377, 205w378, 205w379, 205w380, 205w381, 205w382, 205w383, 205w384, 205w385, 205w386, 205w387, 205w388, 205w389, 205w390, 205w391, 205w392, 205w393, 205w394, 205w395, 205w396, 205w397, 205w398, 205w399, 205w400, 205w401, 205w402, 205w403, 205w404, 205w405, 205w406, 205w407, 205w408, 205w409, 205w410, 205w411, 205w412, 205w413, 205w414, 205w415, 205w416, 205w417, 205w418, 205w419, 205w420, 205w421, 205w422, 205w423, 205w424, 205w425, 205w426, 205w427, 205w428, 205w429, 205w430, 205w431, 205w432, 205w433, 205w434, 205w435, 205w436, 205w437, 205w438, 205w439, 205w440, 205w441, 205w442, 205w443, 205w444, 205w445, 205w446, 205w447, 205w448, 205w449, 205w450, 205w451, 205w452, 205w453, 205w454, 205w455, 205w456, 205w457, 205w458, 205w459, 205w460, 205w461, 205w462, 205w463, 205w464, 205w465, 205w466, 205w467, 205w468, 205w469, 205w470, 205w471, 205w472, 205w473, 205w474, 205w475, 205w476, 205w477, 205w478, 205w479, 205w480, 205w481, 205w482, 205w483, 205w484, 205w485, 205w486, 205w487, 205w488, 205w489, 205w490, 205w491, 205w492, 205w493, 205w494, 205w495, 205w496, 205w497, 205w498, 205w499, 205w500, 205w501, 205w502, 205w503, 205w504, 205w505, 205w506, 205w507, 205w508, 205w509, 205w510, 205w511, 205w512, 205w513, 205w514, 205w515, 205w516, 205w517, 205w518, 205w519, 205w520, 205w521, 205w522, 205w523, 205w524, 205w525, 205w526, 205w527, 205w528, 205w529, 205w530, 205w531, 205w532, 205w533, 205w534, 205w535, 205w536, 205w537, 205w538, 205w539, 205w540, 205w541, 205w542, 205w543, 205w544, 205w545, 205w546, 205w547, 205w548, 205w549, 205w550, 205w551, 205w552, 205w553, 205w554, 205w555, 205w556, 205w557, 205w558, 205w559, 205w560, 205w561, 205w562, 205w563, 205w564, 205w565, 205w566, 205w567, 205w568, 205w569, 205w570, 205w571, 205w572, 205w573, 205w574, 205w575, 205w576, 205w577, 205w578, 205w579, 205w580, 205w581, 205w582, 205w583, 205w584, 205w585, 205w586, 205w587, 205w588, 205w589, 205w590, 205w591, 205w592, 205w593, 205w594, 205w595, 205w596, 205w597, 205w598, 205w599, 205w600, 205w601, 205w602, 205w603, 205w604, 205w605, 205w606, 205w607, 205w608, 205w609, 205w610, 205w611, 205w612, 205w613, 205w614, 205w615, 205w616, 205w617, 205w618, 205w619, 205w620, 205w621, 205w622, 205w623, 205w624, 205w625, 205w626, 205w627, 205w628, 205w629, 205w630, 205w631, 205w632, 205w633, 205w634, 205w635, 205w636, 205w637, 205w638, 205w639, 205w640, 205w641, 205w642, 205w643, 205w644, 205w645, 205w646, 205w647, 205w648, 205w649, 205w650, 205w651, 205w652, 205w653, 205w654, 205w655, 205w656, 205w657, 205w658, 205w659, 205w660, 205w661, 205w662, 205w663, 205w664, 205w665, 205w666, 205w667, 205w668, 205w669, 205w670, 205w671, 205w672, 205w673, 205w674, 205w675, 205w676, 205w677, 205w678, 205w679, 205w680, 205w681, 205w682, 205w683, 205w684, 205w685, 205w686, 205w687, 205w688, 205w689, 205w690, 205w691, 205w692, 205w693, 205w694, 205w695, 205w696, 205w697, 205w698, 205w699, 205w700, 205w701, 205w702, 205w703, 205w704, 205w705, 205w706, 205w707, 205w708, 205w709, 205w710, 205w711, 205w712, 205w713, 205w714, 205w715, 205w716, 205w717, 205w718, 205w719, 205w720, 205w721, 205w722, 205w723, 205w724, 205w725, 205w726, 205w727, 205w728, 205w729, 205w730, 205w731, 205w732, 205w733, 205w734, 205w735, 205w736, 205w737, 205w738, 205w739, 205w740, 205w741, 205w742, 205w743, 205w744, 205w745, 205w746, 205w747, 205w748, 205w749, 205w750, 205w751, 205w752, 205w753, 205w754, 205w755, 205w756, 205w757, 205w758, 205w759, 205w760, 205w761, 205w762, 205w763, 205w764, 205w765, 205w766, 205w767, 205w768, 205w769, 205w770, 205w771, 205w772, 205w773, 205w774, 205w775, 205w776, 205w777, 205w778, 205w779, 205w780, 205w781, 205w782, 205w783, 205w784, 205w785, 205w786, 205w787, 205w788, 205w789, 205w790, 205w791, 205w792, 205w793, 205w794, 205w795, 205w796, 205w797, 205w798, 205w799, 205w800, 205w801, 205w802, 205w803, 205w804, 205w805, 205w806, 205w807, 205w808, 205w809, 205w810, 205w811, 205w812, 205w813, 205w814, 205w815, 205w816, 205w817, 205w818, 205w819, 205w820, 205w821, 205w822, 205w823, 205w824, 205w825, 205w826, 205w827, 205w828, 205w829, 205w830, 205w831, 205w832, 205w833, 205w834, 205w835, 205w836, 205w837, 205w838, 205w839, 205w840, 205w841, 205w842, 205w843, 205w844, 205w845, 205w846, 205w847, 205w848, 205w849, 205w850, 205w851, 205w852, 205w853, 205w854, 205w855, 205w856, 205w857, 205w858, 205w859, 205w860, 205w861, 205w862, 205w863, 205w864, 205w865, 205w866, 205w867, 205w868, 205w869, 205w870, 205w871, 205w872, 205w873, 205w874, 205w875, 205w876, 205w877, 205w878, 205w879, 205w880, 205w881, 205w882, 205w883, 205w884, 205w885, 205w886, 205w887, 205w888, 205w889, 205w890, 205w891, 205w892, 205w893, 205w894, 205w895, 205w896, 205w897, 205w898, 205w899, 205w900, 205w901, 205w902, 205w903, 205w904, 205w905, 205w906, 205w907, 205w908, 205w909, 205w910, 205w911, 205w912, 205w913, 205w914, 205w915, 205w916, 205w917, 205w918, 205w919, 205w920, 205w921, 205w922, 205w923, 205w924, 205w925, 205w926, 205w927, 205w928, 205w929, 205w930, 205w931, 205w932, 205w933, 205w934, 205w935, 205w936, 205w937, 205w938, 205w939, 205w940, 205w941, 205w942, 205w943, 205w944, 205w945, 205w946, 205w947, 205w948, 205w949, 205w950, 205w951, 205w952, 205w953, 205w954, 205w955, 205w956, 205w957, 205w958, 205w959, 205w960, 205w961, 205w962, 205w963, 205w964, 205w965, 205w966, 205w967, 205w968, 205w969, 205w970, 205w971, 205w972, 205w973, 205w974, 205w975, 205w976, 205w977, 205w978, 205w979, 205w980, 205w981, 205w982, 205w983, 205w984, 205w985, 205w986, 205w987, 205w988, 205w989, 205w990, 205w991, 205w992, 205w993, 205w994, 205w995, 205w996, 205w997, 205w998, 205w999, 205w1000, 205w1001, 205w1002, 205w1003, 205w1004, 205w1005, 205w1006, 205w1007, 205w1008, 205w1009, 205w1010, 205w1011, 205w1012, 205w1013, 205w1014, 205w1015, 205w1016, 205w1017, 205w1018, 205w1019, 205w1020, 205w1021, 205w1022, 205w1023, 205w1024, 205w1025, 205w1026, 205w1027, 205w1028, 205w1029, 205w1030, 205w1031, 205w1032, 205w1033, 205w1034, 205w1035, 205w1036, 205w1037, 205w1038, 205w1039, 205w1040, 205w1041, 205w1042, 205w1043, 205w1044, 205w1045, 205w1046, 205w1047, 205w1048, 205w1049, 205w1050, 205w1051, 205w1052, 205w1053, 205w1054, 205w1055, 205w1056, 205w1057, 205w1058, 205w1059, 205w1060, 205w1061, 205w1062, 205w1063, 205w1064, 205w1065, 205w1066, 205w1067, 205w1068, 205w1069, 205w1070, 205w1071, 205w1072, 205w1073, 205w1074, 205w1075, 205w1076, 205w1077, 205w1078, 205w1079, 205w1080, 205w1081, 205w1082, 205w1083, 205w1084, 205w1085, 205w1086, 205w1087, 205w1088, 205w1089, 205w1090, 205w1091, 205w1092, 205w1093, 205w1094, 205w1095, 205w1096, 205w1097, 205w1098, 205w1099, 205w1100, 205w1101, 205w1102, 205w1103, 205w1104, 205w1105, 205w1106, 205w1107, 205w1108, 205w1109, 205w1110, 205w1111, 205w1112, 205w1113, 205w1114, 205w1115, 205w1116, 205w1117, 205w1118, 205w1119, 205w1120, 205w1121, 205w1122, 205w1123, 205w1124, 205w1125, 205w1126, 205w1127, 205w1128, 205w1129, 205w1130, 205w1131, 205w1132, 205w1133, 205w1134, 205w1135, 205w1136, 205w1137, 205w1138, 205w1139, 205w1140, 205w1141, 205w1142, 205w1143, 205w1144, 205w1145, 205w1146, 205w1147, 205w1148, 205w1149, 205w1150, 205w1151, 205w1152, 205w1153, 205w1154, 205w1155, 205w1156, 205w1157, 205w1158, 205w1159, 205w1160, 205w1161, 205w1162, 205w1163, 205w1164, 205w1165, 205w1166, 205w1167, 205w1168, 205w1169, 205w1170, 205w1171, 205w1172, 205w1173, 205w1174, 205w1175, 205w1176, 205w1177, 205w1178, 205w1179, 205w1180, 205w1181, 205w1182, 205w1183, 205w1184, 205w1185, 205w1186, 205w1187, 205w1188, 205w1189, 205w1190, 205w1191, 205w1192, 205w1193, 205w1194, 205w1195, 205w1196, 205w1197, 205w1198, 205w1199, 205w1200, 205w1201, 205w1202, 205w1203, 205w1204, 205w1205, 205w1206, 205w1207, 205w1208, 205w1209, 205w1210, 205w1211, 205w1212, 205w1213, 205w1214, 205w1215, 205w1216, 205w1217, 205w1218, 205w1219, 205w1220, 205w1221, 205w1222, 205w1223, 205w1224, 205w1225, 205w1226, 205w1227, 205w1228, 205w1229, 205w1230, 205w1231, 205w1232, 20



Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN”
Spółka z o.o. z siedzibą w Belchatowie
97-400 Belchatów, ul. Św. Faustyny Kowalskiej nr 9
tel./ fax: centr. 044 633-83-06, 044 633-83-08, 044 633-83-09
e-mail: wodkan@wodkan-belchatow.pl
www.wodkan-belchatow.pl

NIP: 769-050-22-13, REGON: 590005919
Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, Nr KRS: 0000109360
Wysokość kapitału zakładowego: 53.636.950,00 zł

Belchatów 02.02.12 r.

DN / DJT / TI / ... / 12

Nr sprawy: BOK 156/12

Pani
Paulina Grzybek
ul. Czyżewskiego 136
97-400 Belchatów

dotyczy: warunków technicznych na podłączenie do sieci wod.-kan.

W odpowiedzi na podanie informujemy, że wyrażamy zgodę na podłączenie do sieci wod.-kan. działki nr 277/7 w rejonie ul. Dalekiej.

Przyłącze wodociągowe wykonać do projektowanego w przewidywanej ulicy przyległej do działki wodociągu \varnothing 110 PE.

Włączenie za pomocą nawiertki typu NCS z dodatkową zasuwą odcinającą. Wodociąg wykonać z rur PE 100 SDR 11.

Zamontowanie wodomierza zaprojektować w szczelnej studni wodomierzowej wykonanej z tworzywa sztucznego, z konsolą wodomierzową. W przypadku usytuowania budynku w odległości mniejszej niż 15 m. od linii rozgraniczającej nieruchomość od ulicy (drogi, innych terenów) lub gdy długość przyłącza na terenie działki jest mniejsza niż 15 m, wodomierz można zamontować w budynku.

Informujemy, że wodociąg dla osiedla Politanice obecnie jest realizowany. Możliwość włączenia po wybudowaniu i odbiorze końcowym wodociągu.

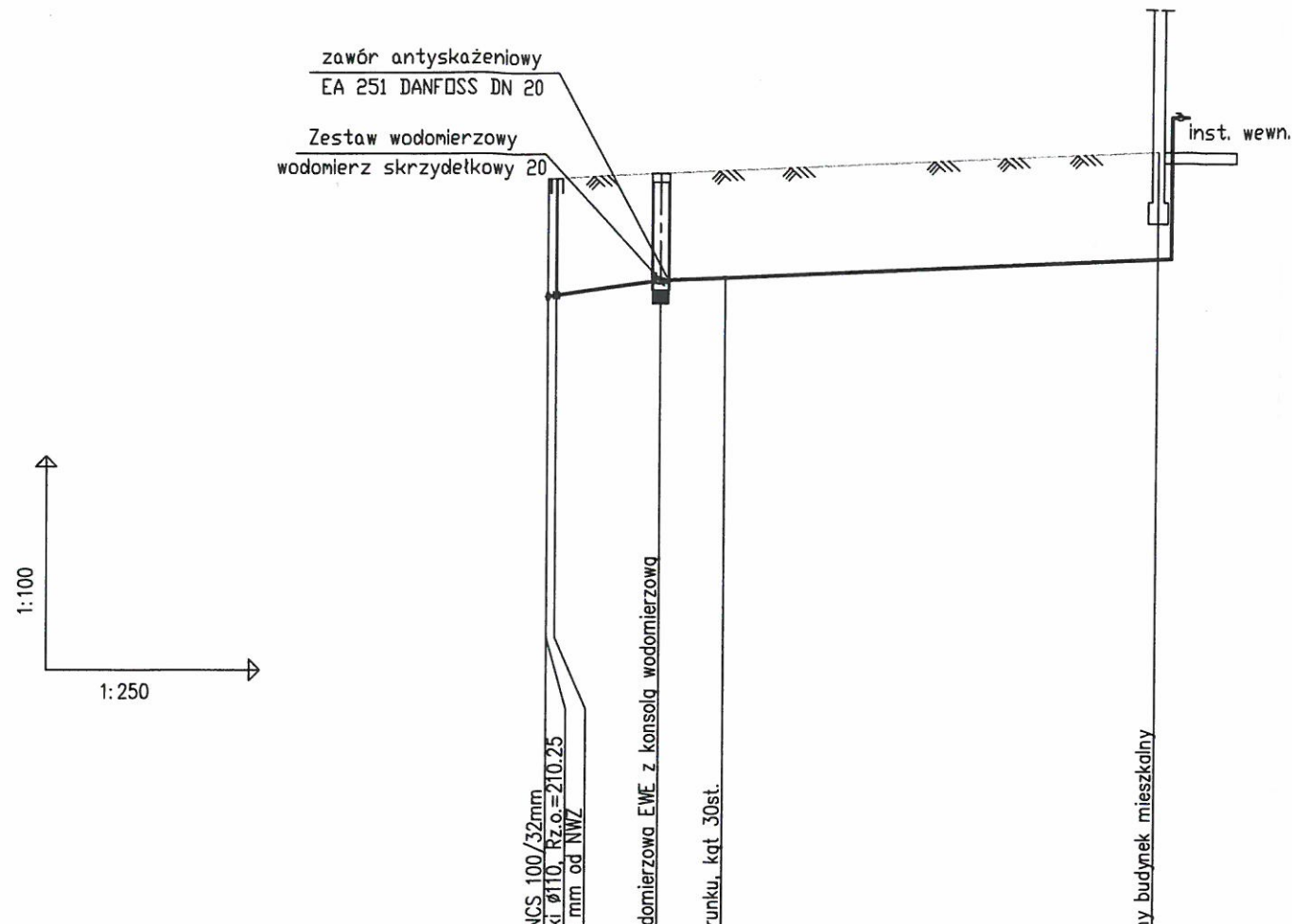
Przyłącze kanalizacji sanitarnej i deszczowej wykonać odpowiednio do projektowanego w przewidywanej ulicy przyległej do działki kanału sanitarnego \varnothing 200 i deszczowego \varnothing 300. Informujemy, że w projekcie technicznym kanalizacji sanitarnej i deszczowej dla os. Politanice nie są zaprojektowane odejścia kanalizacyjne w kierunku działki 277/7.

Sieci kanalizacyjne na os. Politanice przewidziane do realizacji w ramach Funduszu Spójności w latach 2007 – 2013, obecnie są w trakcie budowy. Możliwość włączenia po wybudowaniu i odbiorze końcowym.

Na terenie działki, w odległości 2 m od granicy lub większej, uzasadnionej technicznie, w celu podłączenia ścieków sanitarnych należy wybudować studzienkę rewizyjną. Kategoriecznie zabrania się odprowadzania wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej. Zapewniamy dostawę wody po wybudowaniu wodociągu i przyłącza wodociągowego. Ponadto wprowadza się dodatkowy punkt do warunków technicznych przyjmujący brzmienie: „Włączenie do wodociągu i kanalizacji sanitarnej wykonuje odpłatnie tylko i wyłącznie Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.”, będący jednostką eksploatującą sieć”.

Na powyższe należy spełnić następujące warunki:

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Ryszard Kwaszowicz
PROJEKTANT
w spec. inż. ...
NR OP / 17/2012/35/32



POZIOM PORÓWNAWCZY 200.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	211.90	211.97	212.02	212.30
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	210.25	210.47	210.52	210.80
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.65	1.50	1.50	1.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	56.7 ‰ 3.95	18.7 ‰ 2.26	18.7 ‰ 15.13m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø40PE L=21.34m			
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.95	2.26	15.13
HEKTOMETRY	w1	SW	w2	w3

nawiertka NCS 100/32mm
 wod. miejski Ø110. Rz.o.=210.25
 zosowa 32 mm od NWZ
 studnia wodomierzowa EWE z konsolą wodomierzową
 zmiana kierunku, kąt 30st.
 projektowany budynek mieszkalny

EPI-Grat, Generator rysunkowy 7.7

 ryszard-ignatowicz@wp.pl	NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE RYSZARD IGNATOWICZ UL. NORWIDA 63 97-400 BEŁCHATÓW TEL. KOM. 609-534-979	
	OPRACOWANIE	PRZYŁĄCZA I ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ
LOKALIZACJA	dz. 277/7, 277/8 obręb 15 m. Bełchatów	
TEMAT RYSUNKU	PROFIL PRZYŁĄCZA I INSTALACJI WODY	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. RYSZARD IGNATOWICZ	SKALA 1:100 1:250
DATA OPRACOWANIA	sierpień 2012 r.	NR RYSUNKU 2

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
 PROJEKTANT I NADZORCA
 w spec. instalacji inżynierskiej
 NR GP.IV.1342/35/92

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH
Stanisław Ogłocha
ul. Pabianicka 9, 97-400 Belchatów
NIP 789-110-45-49 REGON 590358339
tel. 601 282 794, tel./fax 44 632 20 59
tel. 653 182 110

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: łódzkie
Powiat: bełchatowski
Jedn. ewidencyjna: 1001_01-m. Belchatów
Obręb: 15
Działka nr: 277/7
Ulica: Daleka
KERG: 1686-57/2012

Poziom odniesienia "Kronstadt 60"
Układ współrzędnych "1965"
Uzgodniono w Z.U.D.

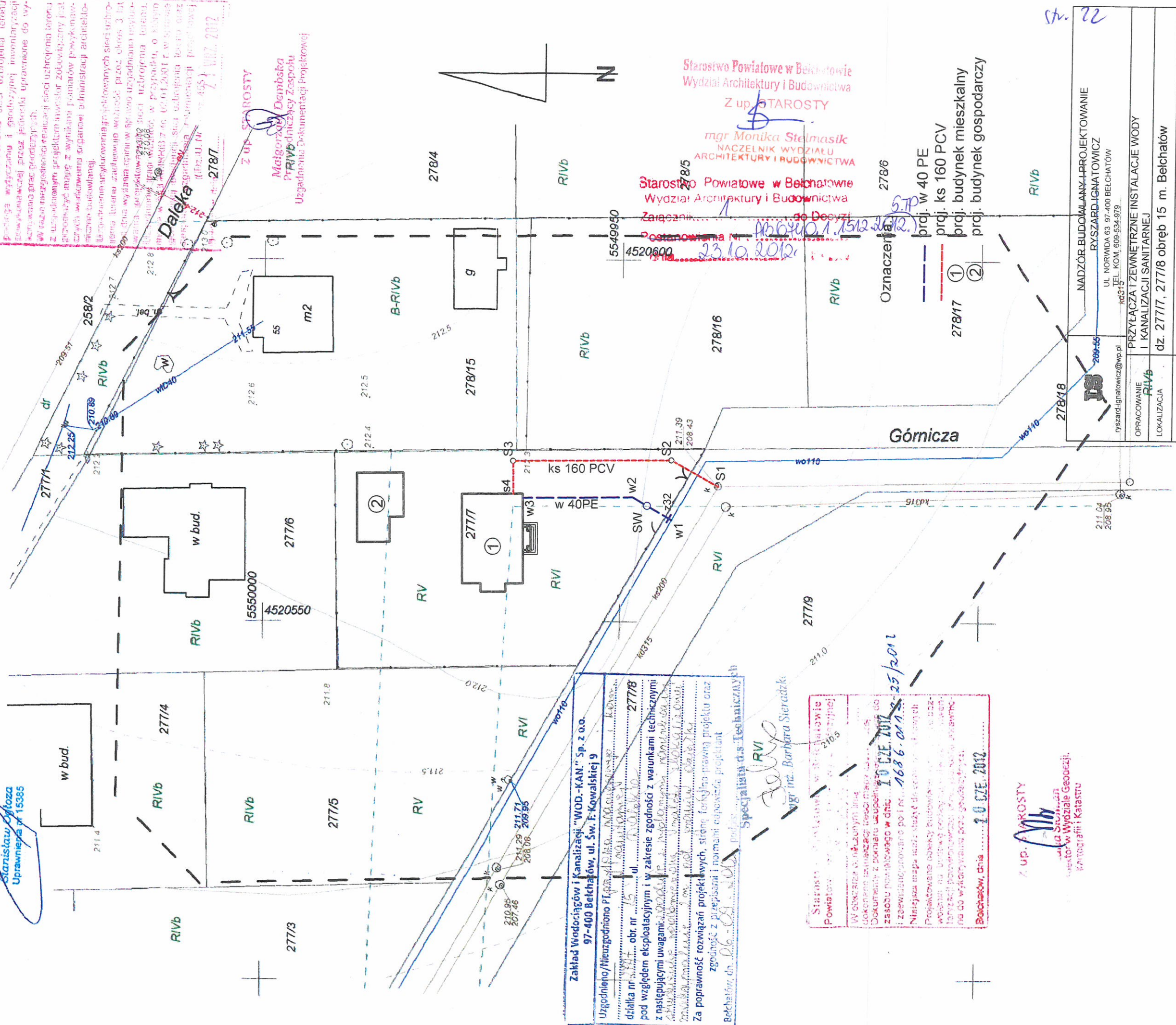
Sekcje nr: 132.232.0112 (242)
132.232.2134 (222)

Granice według danych ewidencyjnych.
Data opracowania mapy: 18.06.2012r.
Mapa aktualna na dzień 18.06.2012r.
Brak obciążeń działek służebnościami.

GEODETA UPRAWNIENY

Stanisław Ogłocha
Uprawnienie nr 15385

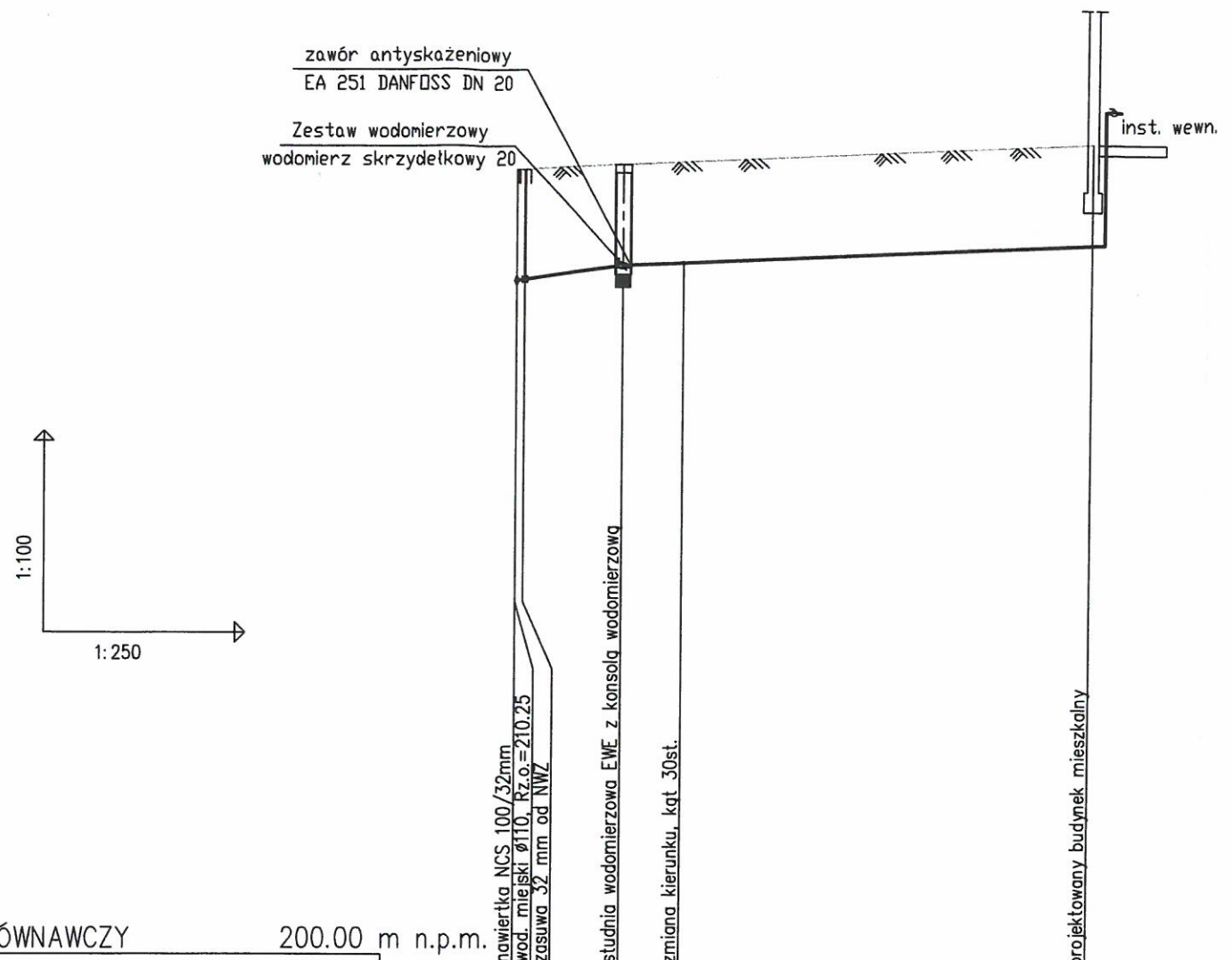
Starostwo Powiatowe w Belchatowie
ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
97-400 Belchatów, ul. Pabianicka 17/19
Na podst. art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17.05.1959 r.
Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. Nr 30,
poz. 163 ze zmianami) uszeregowano i uszeregowano
projektowanych sieci uzbrojenia terenu (miejscowości
i kwateronów) w instalacji wodociągowej
budowlany, mieszkalnego
m. Belchatów, obr. 15, ul. Daleka, dz. 277/7
opisana Nr 1671/2012 z dn. 7.10.2012 r.
Uzgodnione uszeregowanie sieci uzbrojenia terenu
podlega wyliczeniu i górnicyjnej inwentaryzacji
przebiegu sieci przez jednostki uprawnione do wy-
konywania prac geodezyjnych.
W fazie przygotowania projektu inżynierskiego
z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest
zgodzić mapę z wynikami pomiarów powykonywa-
nych w ramach organizacji administracji architekto-
niczno-budowlanej.
Uzgodnione uszeregowanie projektowanych sieci uzbro-
jenia terenu przedłożone zostało przez okres 3 lat
od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia uszere-
gowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu.
Opinia nr 1671/2012 z dn. 7.10.2012 r. w sprawie
uzgodnienia uszeregowania projektowanych sieci uzbro-
jenia terenu (Dz. U. Nr 45) WZ. 2012



Zakład Wodociągów i Kanalizacji "WOD.-KAN." Sp. z o.o.
97-400 Belchatów, ul. Św. F. Kowalskiej 9
Uzgodniono/Wniezgodniono P. 1671/2012 z dn. 7.10.2012 r.
działka nr 277/7, obr. nr 15, ul. Daleka
pod względem eksploatacyjnym i w zakresie zgodności z warunkami technicznymi
z następującymi uwagami: 1. W projekcie nie uwzględniono konieczności wykonania
przebiegu sieci uzbrojenia terenu wzdłuż linii granicznej z sąsiednią działką nr 277/6.
2. W projekcie nie uwzględniono konieczności wykonania przebiegu sieci uzbrojenia terenu
wzdłuż linii granicznej z sąsiednią działką nr 277/5.
3. W projekcie nie uwzględniono konieczności wykonania przebiegu sieci uzbrojenia terenu
wzdłuż linii granicznej z sąsiednią działką nr 277/4.
4. W projekcie nie uwzględniono konieczności wykonania przebiegu sieci uzbrojenia terenu
wzdłuż linii granicznej z sąsiednią działką nr 277/3.
Za poprawność rozwiązań projektowych, strong forsylna prawną projektu oraz
zgodność z przepisami i normami odpowiada projektant
Belchatów, dn. 18.06.2012 r.

mgr inż. Barbara Sieradzka
Specjalista d.s. Technicznych
RVI

Starostwo Powiatowe w Belchatowie
Wydział Architektury i Budownictwa
W obszarze 277/7, obr. nr 15, ul. Daleka
dokonano uzgodnienia treści mapy z
dokumentem z pomiaru uszeregowania do
zasobu państwowego w dniu 10.06.2012 r.
i zaświadczono o tym po nr 1686-57/2012
Następująca mapa uszeregowania do zasobu państwowego
Projektowane obiekty budowlane w tym: 1. budynek
wielofunkcyjny, 2. budynek mieszkalny, 3. budynek
gospodarczy, 4. budynek mieszkalny, 5. budynek
gospodarczy, 6. budynek mieszkalny, 7. budynek
gospodarczy, 8. budynek mieszkalny, 9. budynek
gospodarczy, 10. budynek mieszkalny, 11. budynek
gospodarczy, 12. budynek mieszkalny, 13. budynek
gospodarczy, 14. budynek mieszkalny, 15. budynek
gospodarczy, 16. budynek mieszkalny, 17. budynek
gospodarczy, 18. budynek mieszkalny, 19. budynek
gospodarczy, 20. budynek mieszkalny, 21. budynek
gospodarczy, 22. budynek mieszkalny, 23. budynek
gospodarczy, 24. budynek mieszkalny, 25. budynek
gospodarczy, 26. budynek mieszkalny, 27. budynek
gospodarczy, 28. budynek mieszkalny, 29. budynek
gospodarczy, 30. budynek mieszkalny, 31. budynek
gospodarczy, 32. budynek mieszkalny, 33. budynek
gospodarczy, 34. budynek mieszkalny, 35. budynek
gospodarczy, 36. budynek mieszkalny, 37. budynek
gospodarczy, 38. budynek mieszkalny, 39. budynek
gospodarczy, 40. budynek mieszkalny, 41. budynek
gospodarczy, 42. budynek mieszkalny, 43. budynek
gospodarczy, 44. budynek mieszkalny, 45. budynek
gospodarczy, 46. budynek mieszkalny, 47. budynek
gospodarczy, 48. budynek mieszkalny, 49. budynek
gospodarczy, 50. budynek mieszkalny, 51. budynek
gospodarczy, 52. budynek mieszkalny, 53. budynek
gospodarczy, 54. budynek mieszkalny, 55. budynek
gospodarczy, 56. budynek mieszkalny, 57. budynek
gospodarczy, 58. budynek mieszkalny, 59. budynek
gospodarczy, 60. budynek mieszkalny, 61. budynek
gospodarczy, 62. budynek mieszkalny, 63. budynek
gospodarczy, 64. budynek mieszkalny, 65. budynek
gospodarczy, 66. budynek mieszkalny, 67. budynek
gospodarczy, 68. budynek mieszkalny, 69. budynek
gospodarczy, 70. budynek mieszkalny, 71. budynek
gospodarczy, 72. budynek mieszkalny, 73. budynek
gospodarczy, 74. budynek mieszkalny, 75. budynek
gospodarczy, 76. budynek mieszkalny, 77. budynek
gospodarczy, 78. budynek mieszkalny, 79. budynek
gospodarczy, 80. budynek mieszkalny, 81. budynek
gospodarczy, 82. budynek mieszkalny, 83. budynek
gospodarczy, 84. budynek mieszkalny, 85. budynek
gospodarczy, 86. budynek mieszkalny, 87. budynek
gospodarczy, 88. budynek mieszkalny, 89. budynek
gospodarczy, 90. budynek mieszkalny, 91. budynek
gospodarczy, 92. budynek mieszkalny, 93. budynek
gospodarczy, 94. budynek mieszkalny, 95. budynek
gospodarczy, 96. budynek mieszkalny, 97. budynek
gospodarczy, 98. budynek mieszkalny, 99. budynek
gospodarczy, 100. budynek mieszkalny, 101. budynek
gospodarczy, 102. budynek mieszkalny, 103. budynek
gospodarczy, 104. budynek mieszkalny, 105. budynek
gospodarczy, 106. budynek mieszkalny, 107. budynek
gospodarczy, 108. budynek mieszkalny, 109. budynek
gospodarczy, 110. budynek mieszkalny, 111. budynek
gospodarczy, 112. budynek mieszkalny, 113. budynek
gospodarczy, 114. budynek mieszkalny, 115. budynek
gospodarczy, 116. budynek mieszkalny, 117. budynek
gospodarczy, 118. budynek mieszkalny, 119. budynek
gospodarczy, 120. budynek mieszkalny, 121. budynek
gospodarczy, 122. budynek mieszkalny, 123. budynek
gospodarczy, 124. budynek mieszkalny, 125. budynek
gospodarczy, 126. budynek mieszkalny, 127. budynek
gospodarczy, 128. budynek mieszkalny, 129. budynek
gospodarczy, 130. budynek mieszkalny, 131. budynek
gospodarczy, 132. budynek mieszkalny, 133. budynek
gospodarczy, 134. budynek mieszkalny, 135. budynek
gospodarczy, 136. budynek mieszkalny, 137. budynek
gospodarczy, 138. budynek mieszkalny, 139. budynek
gospodarczy, 140. budynek mieszkalny, 141. budynek
gospodarczy, 142. budynek mieszkalny, 143. budynek
gospodarczy, 144. budynek mieszkalny, 145. budynek
gospodarczy, 146. budynek mieszkalny, 147. budynek
gospodarczy, 148. budynek mieszkalny, 149. budynek
gospodarczy, 150. budynek mieszkalny, 151. budynek
gospodarczy, 152. budynek mieszkalny, 153. budynek
gospodarczy, 154. budynek mieszkalny, 155. budynek
gospodarczy, 156. budynek mieszkalny, 157. budynek
gospodarczy, 158. budynek mieszkalny, 159. budynek
gospodarczy, 160. budynek mieszkalny, 161. budynek
gospodarczy, 162. budynek mieszkalny, 163. budynek
gospodarczy, 164. budynek mieszkalny, 165. budynek
gospodarczy, 166. budynek mieszkalny, 167. budynek
gospodarczy, 168. budynek mieszkalny, 169. budynek
gospodarczy, 170. budynek mieszkalny, 171. budynek
gospodarczy, 172. budynek mieszkalny, 173. budynek
gospodarczy, 174. budynek mieszkalny, 175. budynek
gospodarczy, 176. budynek mieszkalny, 177. budynek
gospodarczy, 178. budynek mieszkalny, 179. budynek
gospodarczy, 180. budynek mieszkalny, 181. budynek
gospodarczy, 182. budynek mieszkalny, 183. budynek
gospodarczy, 184. budynek mieszkalny, 185. budynek
gospodarczy, 186. budynek mieszkalny, 187. budynek
gospodarczy, 188. budynek mieszkalny, 189. budynek
gospodarczy, 190. budynek mieszkalny, 191. budynek
gospodarczy, 192. budynek mieszkalny, 193. budynek
gospodarczy, 194. budynek mieszkalny, 195. budynek
gospodarczy, 196. budynek mieszkalny, 197. budynek
gospodarczy, 198. budynek mieszkalny, 199. budynek
gospodarczy, 200. budynek mieszkalny, 201. budynek
gospodarczy, 202. budynek mieszkalny, 203. budynek
gospodarczy, 204. budynek mieszkalny, 205. budynek
gospodarczy, 206. budynek mieszkalny, 207. budynek
gospodarczy, 208. budynek mieszkalny, 209. budynek
gospodarczy, 210. budynek mieszkalny, 211. budynek
gospodarczy, 212. budynek mieszkalny, 213. budynek
gospodarczy, 214. budynek mieszkalny, 215. budynek
gospodarczy, 216. budynek mieszkalny, 217. budynek
gospodarczy, 218. budynek mieszkalny, 219. budynek
gospodarczy, 220. budynek mieszkalny, 221. budynek
gospodarczy, 222. budynek mieszkalny, 223. budynek
gospodarczy, 224. budynek mieszkalny, 225. budynek
gospodarczy, 226. budynek mieszkalny, 227. budynek
gospodarczy, 228. budynek mieszkalny, 229. budynek
gospodarczy, 230. budynek mieszkalny, 231. budynek
gospodarczy, 232. budynek mieszkalny, 233. budynek
gospodarczy, 234. budynek mieszkalny, 235. budynek
gospodarczy, 236. budynek mieszkalny, 237. budynek
gospodarczy, 238. budynek mieszkalny, 239. budynek
gospodarczy, 240. budynek mieszkalny, 241. budynek
gospodarczy, 242. budynek mieszkalny, 243. budynek
gospodarczy, 244. budynek mieszkalny, 245. budynek
gospodarczy, 246. budynek mieszkalny, 247. budynek
gospodarczy, 248. budynek mieszkalny, 249. budynek
gospodarczy, 250. budynek mieszkalny, 251. budynek
gospodarczy, 252. budynek mieszkalny, 253. budynek
gospodarczy, 254. budynek mieszkalny, 255. budynek
gospodarczy, 256. budynek mieszkalny, 257. budynek
gospodarczy, 258. budynek mieszkalny, 259. budynek
gospodarczy, 260. budynek mieszkalny, 261. budynek
gospodarczy, 262. budynek mieszkalny, 263. budynek
gospodarczy, 264. budynek mieszkalny, 265. budynek
gospodarczy, 266. budynek mieszkalny, 267. budynek
gospodarczy, 268. budynek mieszkalny, 269. budynek
gospodarczy, 270. budynek mieszkalny, 271. budynek
gospodarczy, 272. budynek mieszkalny, 273. budynek
gospodarczy, 274. budynek mieszkalny, 275. budynek
gospodarczy, 276. budynek mieszkalny, 277. budynek
gospodarczy, 278. budynek mieszkalny, 279. budynek
gospodarczy, 280. budynek mieszkalny, 281. budynek
gospodarczy, 282. budynek mieszkalny, 283. budynek
gospodarczy, 284. budynek mieszkalny, 285. budynek
gospodarczy, 286. budynek mieszkalny, 287. budynek
gospodarczy, 288. budynek mieszkalny, 289. budynek
gospodarczy, 290. budynek mieszkalny, 291. budynek
gospodarczy, 292. budynek mieszkalny, 293. budynek
gospodarczy, 294. budynek mieszkalny, 295. budynek
gospodarczy, 296. budynek mieszkalny, 297. budynek
gospodarczy, 298. budynek mieszkalny, 299. budynek
gospodarczy, 300. budynek mieszkalny, 301. budynek
gospodarczy, 302. budynek mieszkalny, 303. budynek
gospodarczy, 304. budynek mieszkalny, 305. budynek
gospodarczy, 306. budynek mieszkalny, 307. budynek
gospodarczy, 308. budynek mieszkalny, 309. budynek
gospodarczy, 310. budynek mieszkalny, 311. budynek
gospodarczy, 312. budynek mieszkalny, 313. budynek
gospodarczy, 314. budynek mieszkalny, 315. budynek
gospodarczy, 316. budynek mieszkalny, 317. budynek
gospodarczy, 318. budynek mieszkalny, 319. budynek
gospodarczy, 320. budynek mieszkalny, 321. budynek
gospodarczy, 322. budynek mieszkalny, 323. budynek
gospodarczy, 324. budynek mieszkalny, 325. budynek
gospodarczy, 326. budynek mieszkalny, 327. budynek
gospodarczy, 328. budynek mieszkalny, 329. budynek
gospodarczy, 330. budynek mieszkalny, 331. budynek
gospodarczy, 332. budynek mieszkalny, 333. budynek
gospodarczy, 334. budynek mieszkalny, 335. budynek
gospodarczy, 336. budynek mieszkalny, 337. budynek
gospodarczy, 338. budynek mieszkalny, 339. budynek
gospodarczy, 340. budynek mieszkalny, 341. budynek
gospodarczy, 342. budynek mieszkalny, 343. budynek
gospodarczy, 344. budynek mieszkalny, 345. budynek
gospodarczy, 346. budynek mieszkalny, 347. budynek
gospodarczy, 348. budynek mieszkalny, 349. budynek
gospodarczy, 350. budynek mieszkalny, 351. budynek
gospodarczy, 352. budynek mieszkalny, 353. budynek
gospodarczy, 354. budynek mieszkalny, 355. budynek
gospodarczy, 356. budynek mieszkalny, 357. budynek
gospodarczy, 358. budynek mieszkalny, 359. budynek
gospodarczy, 360. budynek mieszkalny, 361. budynek
gospodarczy, 362. budynek mieszkalny, 363. budynek
gospodarczy, 364. budynek mieszkalny, 365. budynek
gospodarczy, 366. budynek mieszkalny, 367. budynek
gospodarczy, 368. budynek mieszkalny, 369. budynek
gospodarczy, 370. budynek mieszkalny, 371. budynek
gospodarczy, 372. budynek mieszkalny, 373. budynek
gospodarczy, 374. budynek mieszkalny, 375. budynek
gospodarczy, 376. budynek mieszkalny, 377. budynek
gospodarczy, 378. budynek mieszkalny, 379. budynek
gospodarczy, 380. budynek mieszkalny, 381. budynek
gospodarczy, 382. budynek mieszkalny, 383. budynek
gospodarczy, 384. budynek mieszkalny, 385. budynek
gospodarczy, 386. budynek mieszkalny, 387. budynek
gospodarczy, 388. budynek mieszkalny, 389. budynek
gospodarczy, 390. budynek mieszkalny, 391. budynek
gospodarczy, 392. budynek mieszkalny, 393. budynek
gospodarczy, 394. budynek mieszkalny, 395. budynek
gospodarczy, 396. budynek mieszkalny, 397. budynek
gospodarczy, 398. budynek mieszkalny, 399. budynek
gospodarczy, 400. budynek mieszkalny, 401. budynek
gospodarczy, 402. budynek mieszkalny, 403. budynek
gospodarczy, 404. budynek mieszkalny, 405. budynek
gospodarczy, 406. budynek mieszkalny, 407. budynek
gospodarczy, 408. budynek mieszkalny, 409. budynek
gospodarczy, 410. budynek mieszkalny, 411. budynek
gospodarczy, 412. budynek mieszkalny, 413. budynek
gospodarczy, 414. budynek mieszkalny, 415. budynek
gospodarczy, 416. budynek mieszkalny, 417. budynek
gospodarczy, 418. budynek mieszkalny, 419. budynek
gospodarczy, 420. budynek mieszkalny, 421. budynek
gospodarczy, 422. budynek mieszkalny, 423. budynek
gospodarczy, 424. budynek mieszkalny, 425. budynek
gospodarczy, 426. budynek mieszkalny, 427. budynek
gospodarczy, 428. budynek mieszkalny, 429. budynek
gospodarczy, 430. budynek mieszkalny, 431. budynek
gospodarczy, 432. budynek mieszkalny, 433. budynek
gospodarczy, 434. budynek mieszkalny, 435. budynek
gospodarczy, 436. budynek mieszkalny, 437. budynek
gospodarczy, 438. budynek mieszkalny, 439. budynek
gospodarczy, 440. budynek mieszkalny, 441. budynek
gospodarczy, 442. budynek mieszkalny, 443. budynek
gospodarczy, 444. budynek mieszkalny, 445. budynek
gospodarczy, 446. budynek mieszkalny, 447. budynek
gospodarczy, 448. budynek mieszkalny, 449. budynek
gospodarczy, 450. budynek mieszkalny, 451. budynek
gospodarczy, 452. budynek mieszkalny, 453. budynek
gospodarczy, 454. budynek mieszkalny, 455. budynek
gospodarczy, 456. budynek mieszkalny, 457. budynek
gospodarczy, 458. budynek mieszkalny, 459. budynek
gospodarczy, 460. budynek mieszkalny, 461. budynek
gospodarczy, 462. budynek mieszkalny, 463. budynek
gospodarczy, 464. budynek mieszkalny, 465. budynek
gospodarczy, 466. budynek mieszkalny, 467. budynek
gospodarczy, 468. budynek mieszkalny, 469. budynek
gospodarczy, 470. budynek mieszkalny, 471. budynek
gospodarczy, 472. budynek mieszkalny, 473. budynek
gospodarczy, 474. budynek mieszkalny, 475. budynek
gospodarczy, 476. budynek mieszkalny, 477. budynek
gospodarczy, 478. budynek mieszkalny, 479. budynek
gospodarczy, 480. budynek mieszkalny, 481. budynek
gospodarczy, 482. budynek mieszkalny, 483. budynek
gospodarczy, 484. budynek mieszkalny, 485. budynek
gospodarczy, 486. budynek mieszkalny, 487. budynek
gospodarczy, 488. budynek mieszkalny, 489. budynek
gospodarczy, 490. budynek mieszkalny, 491. budynek
gospodarczy, 492. budynek mieszkalny, 493. budynek
gospodarczy, 494. budynek mieszkalny, 495. budynek
gospodarczy, 496. budynek mieszkalny, 497. budynek
gospodarczy, 498. budynek mieszkalny, 499. budynek
gospodarczy, 500. budynek mieszkalny, 501. budynek
gospodarczy, 502. budynek mieszkalny, 503. budynek
gospodarczy, 504. budynek mieszkalny, 505. budynek
gospodarczy, 506. budynek mieszkalny, 507. budynek
gospodarczy, 508. budynek mieszkalny, 509. budynek
gospodarczy, 510. budynek mieszkalny, 511. budynek
gospodarczy, 512. budynek mieszkalny, 513. budynek
gospodarczy, 514. budynek mieszkalny, 515. budynek
gospodarczy, 516. budynek mieszkalny, 517. budynek
gospodarczy, 518. budynek mieszkalny, 519. budynek
gospodarczy, 520. budynek mieszkalny, 521. budynek
gospodarczy, 522. budynek mieszkalny, 523. budynek
gospodarczy, 524. budynek mieszkalny, 525. budynek
gospodarczy, 526. budynek mieszkalny, 527. budynek
gospodarczy, 528. budynek mieszkalny, 529. budynek
gospodarczy, 530. budynek mieszkalny, 531. budynek
gospodarczy, 532. budynek mieszkalny, 533. budynek
gospodarczy, 534. budynek mieszkalny, 535. budynek
gospodarczy, 536. budynek mieszkalny, 537. budynek
gospodarczy, 538. budynek mieszkalny, 539. budynek
gospodarczy, 540. budynek mieszkalny, 541. budynek
gospodarczy, 542. budynek mieszkalny, 543. budynek
gospodarczy, 544. budynek mieszkalny, 545. budynek
gospodarczy, 546. budynek mieszkalny, 547. budynek
gospodarczy, 548. budynek mieszkalny, 549. budynek
gospodarczy, 550. budynek mieszkalny, 551. budynek
gospodarczy, 552. budynek mieszkalny, 553. budynek
gospodarczy, 554. budynek mieszkalny, 555. budynek
gospodarczy, 556. budynek mieszkalny, 557. budynek
gospodarczy, 558. budynek mieszkalny, 559. budynek
gospodarczy, 560. budynek mieszkalny, 561. budynek
gospodarczy, 562. budynek mieszkalny, 563. budynek
gospodarczy, 564. budynek mieszkalny, 565. budynek
gospodarczy, 566. budynek mieszkalny, 567. budynek
gospodarczy, 568. budynek mieszkalny, 569. budynek
gospodarczy, 570. budynek mieszkalny, 571. budynek
gospodarczy, 572. budynek mieszkalny, 573. budynek
gospodarczy, 574. budynek mieszkalny, 575. budynek
gospodarczy, 576. budynek mieszkalny, 577. budynek
gospodarczy, 578. budynek mieszkalny, 579. budynek
gospodarczy, 580. budynek mieszkalny, 581. budynek
gospodarczy, 582. budynek mieszkalny, 583. budynek
gospodarczy, 584. budynek mieszkalny, 585. budynek
gospodarczy, 586. budynek mieszkalny, 587. budynek
gospodarczy, 588. budynek mieszkalny, 589. budynek
gospodarczy, 590. budynek mieszkalny, 591. budynek
gospodarczy, 592. budynek mieszkalny, 593. budynek
gospodarczy, 594. budynek mieszkalny, 595. budynek
gospodarczy, 596. budynek mieszkalny, 597. budynek
gospodarczy, 598. budynek mieszkalny, 599. budynek
gospodarczy, 600. budynek mieszkalny, 601. budynek
gospodarczy, 602. budynek mieszkalny, 603. budynek
gospodarczy, 604. budynek mieszkalny, 605. budynek
gospodarczy, 606. budynek mieszkalny, 607. budynek
gospodarczy, 608. budynek mieszkalny, 609. budynek
gospodarczy, 610. budynek mieszkalny, 611. budynek
gospodarczy, 612. budynek mieszkalny, 613. budynek
gospodarczy, 614. budynek mieszkalny, 615. budynek
gospodarczy, 616. budynek mieszkalny, 617. budynek
gospodarczy, 618. budynek mieszkalny, 619. budynek
gospodarczy, 620. budynek mieszkalny, 621. budynek
gospodarczy, 622. budynek mieszkalny, 623. budynek
gospodarczy, 624. budynek mieszkalny, 625. budynek
gospodarczy, 626. budynek mieszkalny, 627. budynek
gospodarczy, 628. budynek mieszkalny, 629. budynek
gospodarczy, 630. budynek mieszkalny, 631. budynek
gospodarczy, 632. budynek mieszkalny, 633. budynek
gospodarczy, 634. budynek mieszkalny, 635. budynek
gospodarczy, 636. budynek mieszkalny, 637. budynek
gospodarczy, 638. budynek mieszkalny, 639. budynek
gospodarczy, 640. budynek mieszkalny, 641. budynek
gospodarczy, 642. budynek mieszkalny, 643. budynek
gospodarczy, 644. budynek mieszkalny, 645. budynek
gospodarczy, 646. budynek mieszkalny, 647. budynek
gospodarczy, 648. budynek mieszkalny, 649. budynek
gospodarczy, 650. budynek mieszkalny, 651. budynek
gospodarczy, 652. budynek mieszkalny, 653. budynek
gospodarczy, 654. budynek mieszkalny, 655. budynek
gospodarczy, 656. budynek mieszkalny, 657. budynek
gospodarczy, 658. budynek mieszkalny, 659. budynek
gospodarczy, 660. budynek mieszkalny, 661. budynek
gospodarczy, 662. budynek mieszkalny, 663. budynek
gospodarczy, 664. budynek mieszkalny, 665. budynek
gospodarczy, 666. budynek mieszkalny, 667. budynek
gospodarczy, 668. budynek mieszkalny, 669. budynek
gospodarczy, 670. budynek mieszkalny, 671. budynek
gospodarczy, 672. budynek mieszkalny, 673. budynek
gospodarczy, 674. budynek mieszkalny, 675. budynek
gospodarczy, 676. budynek mieszkalny, 677. budynek
gospodarczy, 678. budynek mieszkalny, 679. budynek
gospodarczy, 680. budynek mieszkalny, 681. budynek
gospodarczy, 682. budynek mieszkalny, 683. budynek
gospodarczy, 684. budynek mieszkalny, 685. budynek
gospodarczy, 686. budynek mieszkalny, 687. budynek
gospodarczy, 688. budynek mieszkalny, 689. budynek
gospodarczy, 690. budynek mieszkalny, 691. budynek
gospodarczy, 692. budynek mieszkalny, 693. budynek
gospodarczy, 694. budynek mieszkalny, 695. budynek
gospodarczy, 696. budynek mieszkalny, 697. budynek
gospodarczy, 698. budynek mieszkalny, 699. budynek
gospodarczy, 700. budynek mieszkalny, 701. budynek
gospodarczy, 702. budynek mieszkalny, 703. budynek
gospodarczy, 704. budynek mieszkalny, 705. budynek
gospodarczy, 706. budynek mieszkalny, 707. budynek
gospodarczy, 708. budynek mieszkalny, 709. budynek
gospodarczy, 710. budynek mieszkalny, 711. budynek
gospodarczy, 712. budynek mieszkalny, 713. budynek
gospodarczy, 714. budynek mieszkalny, 715. budynek
gospodarczy, 716. budynek mieszkalny, 717. budynek
gospodarczy, 718. budynek mieszkalny, 719. budynek
gospodarczy, 720. budynek mieszkalny, 721. budynek
gospodarczy, 722. budynek mieszkalny, 723. budynek
gospodarczy, 724. budynek mieszkalny, 725. budynek
gospodarczy, 726. budynek mieszkalny, 727. budynek
gospodarczy, 728. budynek mieszkalny, 729. budynek
gospodarczy, 730. budynek mieszkalny, 731. budynek
gospodarczy, 732. budynek mieszkalny, 733. budynek
gospodarczy, 734. budynek mieszkalny, 735. budynek
gospodarczy, 736. budynek mieszkalny, 737. budynek
gospodarczy, 738. budynek mieszkalny, 739. budynek
gospodarczy, 740. budynek mieszkalny, 741. budynek
gospodarczy, 742. budynek mieszkalny, 743. budynek
gospodarczy, 744. budynek mieszkalny, 745. budynek
gospodarczy, 746. budynek mieszkalny, 747. budynek
gospodarczy, 748. budynek mieszkalny, 749. budynek
gospodarczy, 750. budynek mieszkalny, 751. budynek
gospodarczy, 752. budynek mieszkalny, 753. budynek
gospodarczy, 754. budynek mieszkalny, 755. budynek
gospodarczy, 756. budynek mieszkalny, 757. budynek
gospodarczy, 758. budynek mieszkalny, 759. budynek
gospodarczy, 760. budynek mieszkalny, 761. budynek
gospodarczy, 762. budynek mieszkalny, 763. budynek
gospodarczy, 764. budynek mieszkalny, 765. budynek
gospodarczy, 766. budynek mieszkalny, 767. budynek
gospodarczy, 768. budynek mieszkalny, 769



POZIOM PORÓWNAWCZY 200.00 m n.p.m.

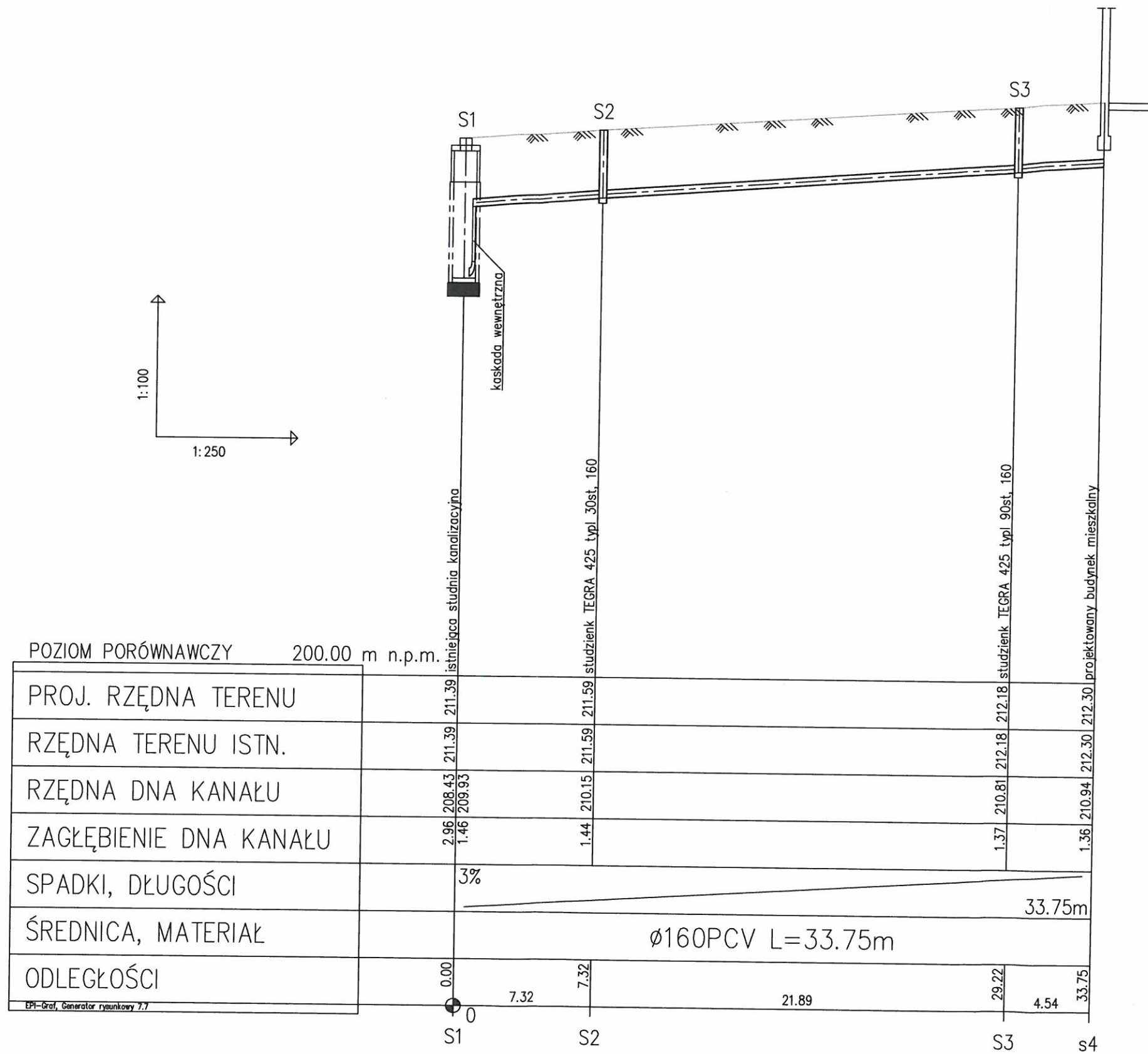
RZĘDNA TERENU ISTN.	211.90	211.97	212.02	212.30
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	210.25	210.47	210.52	210.80
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.65	1.50	1.50	1.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	56.7 ‰ 3.95	18.7 ‰ 2.26	18.7 ‰	15.13m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø40PE L=21.34m			
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.95	6.21	21.34
HEKTOMETRY	w1	SW	w2	w3

0

EPI-Graf, Generator rysunkowy 7.7

 ryszard-ignatowicz@wp.pl	NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE RYSZARD IGNATOWICZ UL. NORWIDA 63 97-400 BEŁCHATÓW TEL. KOM. 609-534-979	
	PRZYŁĄCZA I ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ	
OPRACOWANIE	dz. 277/7, 277/8 obręb 15 m. Bełchatów	
LOKALIZACJA	dz. 277/7, 277/8 obręb 15 m. Bełchatów	
TEMAT RYSUNKU	PROFIL PRZYŁĄCZA I INSTALACJI WODY	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. RYSZARD IGNATOWICZ	SKALA 1:100 1:250
DATA OPRACOWANIA	sierpień 2012 r	NR RYSUNKU 2

mgr inż. Ryszard Ignatowicz
PROJEKTANT
w spec. instalacji inżynierskiej
NR GP.IV.73-2/05/02



EPI-Graf, Generator rysunkowy 7.7

 ryszard-ignatowicz@wp.pl	NADZÓR BUDOWLANY I PROJEKTOWANIE RYSZARD IGNATOWICZ UL. NORWIDA 63 97-400 BEŁCHATÓW TEL. KOM. 609-534-979	
	OPRACOWANIE	PRZYŁĄCZA I ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WODY I KANALIZACJI SANITARNEJ
LOKALIZACJA	dz. 277/7, 277/8 obręb 15 m. Bełchatów	
TEMAT RYSUNKU	PROFIL PRZYŁĄCZA I INSTALACJI KAN. SANIT.	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. RYSZARD IGNATOWICZ	SKALA 1:100 1:250
DATA OPRACOWANIA	sierpień 2012 r.	NR RYSUNKU 3