

STAROSTA BEŁCHATOWSKI

ul. Pabianicka 17/19, 97 – 400 Bełchatów

(nazwa i adres organu wydającego decyzję)

700/2015

(nr rejestru organu wydającego decyzję)

znak: AB.6740.1.646.2015.5.NJ

DECYZJA NR 763.2015

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4, art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 21.05.2015 r.

Państwa Małgorzaty i Tomasza Rogalińskich

zam. ul. Zimowa 7, 97 - 400 Bełchatów

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

1. Zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego.

Lokalizacja inwestycji: dz nr ewid.: 144/16, obręb 15, ul. Zimowa, miasto Bełchatów.

Autor projektu:

tech. Krzysztof Sztajerowski, specjalność: instalacyjno-inżynierska; zakres: sieci i instalacje sanitarne, nr upr. GP.IV.7342/89/94, członek Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod nr ŁOD/BO/2490/02.

z zachowaniem następujących warunków, zgodnie z art. 36 ust. 1, art. 42 ust. 2 i 3 ustawy – Prawo budowlane:

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

- 1) budowę można rozpocząć jedynie na podstawie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę (zgodnie z art. 28 ustawy – Prawo budowlane),
- 2) budowę należy realizować zgodnie z zatwierdzoną dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, bhp i ppoż., sztuką budowlaną oraz nie naruszając praw osób trzecich,
- 3) należy spełnić wymagania określone w uzgodnieniach i opiniach branżowych oraz decyzjach i postanowieniach wynikających z przepisów szczególnych,
- 4) wszelkie kolizje w terenie, przebudowa infrastruktury technicznej i ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia prac budowlanych inwestor winien rozwiązać we własnym zakresie, na własny koszt oraz zgodnie z przepisami odrębnymi, zawiadamiając gestorów sieci,
- 5) inwestycja podlega geodezyjnemu wytyczeniu w terenie, a po zakończeniu robót budowlanych geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- 6) po zakończeniu robót teren uporządkować i zagospodarować zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

2. Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych

3. Terminy rozbiórki:

- 1) istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania: przydomowa oczyszczalnia ścieków – październik 2015
- 2) tymczasowych obiektów budowlanych

4. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:

- 1) roboty należy prowadzić pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy,
- 2) prowadzić dziennik budowy uprzednio zarejestrowany w organie architektoniczno – budowlanym,
- 3) ~~ustanowić inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności:~~
- 4) bezzwłocznie zawiadomić Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego o zmianie: kierownika budowy, ~~inspektora nadzoru inwestorskiego, projektanta sprawującego nadzór autorski.~~

5. Inwestor jest zobowiązany:

- 1) spełnić warunki instytucji uzgadniających,
- 2) przed przystąpieniem do robót budowlanych, w przypadku stwierdzenia kolizji zabudowy z systemem melioracyjnym, należy go przebudować po uprzednim uzyskaniu pozwolenia wodno-prawnego w trybie określonym w ustawie z dnia 18 lipca 2001 r. prawo wodne,
- 3) usunięcie drzew i krzewów wymaga uzyskania zezwolenia w trybie określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- 4) zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania,
- 5) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.~~

6. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany:

- 1) prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórkę~~ oraz umieścić na budowie ~~lub rozbiórce~~, w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ~~ogłoszenie, zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.~~

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości: 1) dz. nr ewid.:-

Uzasadnienie

W dniu 21.05.2015 r. inwestor złożył do Starosty Belchatowskiego wniosek w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę w/w zamierzenia inwestycyjnego.

Zgodnie z art. 33 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane zwany dalej Pb do wniosku inwestor dołączył cztery egzemplarze projektu budowlanego, oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

W ocenie organu I instancji przedłożony przez inwestora wniosek i dokumenty formalno – prawne są kompletne, a projekt budowlany jest opracowany zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Uzyskał również niezbędne opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty wymagane przepisami szczególnymi oraz zaświadczenie o którym mowa w art. 12 ust. 7 Pb, aktualne na dzień opracowania projektu. Dokumentacja projektowa spełnia wymagania określone w art. 34 ust. 2 i 3 Pb, jest zgodna z obowiązującymi regulacjami prawnymi, w tym z normami techniczno – budowlanymi. Została wykonana przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane, aktualnie wpisane na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego. Zgodnie z art. 20 ust 4 w/w ustawy osoby te dołączyły oświadczenia o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. Zgodnie z art 20 ust. 1 pkt 1b Pb przedstawiono informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. W myśl art. 35 ust. 4 Pb, w razie spełnienia wymagań określonych w art. 35 ust. 1 i 32 ust. 4 Pb, organ nie może odmówić wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Złożony przez inwestora wniosek swoim zakresem objął całość inwestycji. Obowiązkowi uzyskania pozwolenia na budowę podlega zakres wymieniony w sentencji przedmiotowej decyzji. Pozostały zakres robót objęty zgłoszeniem, wymieniony we wniosku jako budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej na dz. nr 144/16, 144/19, obręb 15, miasto Belchatów oraz rozbiórka przydomowej oczyszczalni ścieków został przyjęty przez organ I instancji do realizacji bez sprzeciwu zgodnie z art. 30 ustawy Prawo budowlane.

Mając na uwadze, iż przedmiotowy wniosek i dokumentacja projektowa spełniają wymagania zawarte w przepisach orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Wojewody Łódzkiego za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



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

(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydania decyzji)

POUCZENIE:

1. 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:

- 1) 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,
- 2) 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,
- 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 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 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.~~

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:

1. Pani Małgorzata Rogalińska
2. Pan Tomasz Rogaliński

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Belchatowie
2. Starostwo Powiatowe w Belchatowie, Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru (załącznik – kopia projektu zagospodarowania terenu)
3. Urząd Miasta w Belchatowie, Wydział Geodezji i Architektury
4. Urząd Miasta w Belchatowie, Wydział Finansowy
5. a. a.

Sprawę prowadziła Natalia Jakielarz (tel. 44 635 86 41, pok. 3)

Decyzja niniejsza stała się ostateczna dnia 16.06.2015, Belchatów, dnia 16.06.2015.

Z up. STAROSTY
mgr Beata...
INSPEKTOR
Wydział Architektury i Budownictwa

Oryginał

Tomasz

Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Wydział Architektury i Budownictwa

Jednostka projektowa:

**P.P.H.U „Tina”
97- 400 Bełchatów
ul. Męczenników Katyńskich 6a
tel. 535 444 509**

PROJEKT BUDOWLANY-WYKONAWCZY

**Temat: Przyłącze kanalizacji sanitarnej wraz z zewnętrzną instalacją
kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego**

**Adres: ul. Zimowa 7, m. Bełchatów
dz. nr 144/16 i 144/19 (droga)
obręb 15**

28052015



TOMASZ

**Inwestor: Małgorzata Rogalińska
ul. Zimowa 7
97-400 Bełchatów**

**Projektant: techn. Krzysztof Sztajerowski
NR.UPRAWNIEN GP.IV.(89) 94**

Krzysztof Sztajerowski
Nr upraw. bud.
GP.IV. 89/94 342/89/94

Asystent projektanta: mgr inż. Radosław Mucha



Kwiecień 2015

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

SPIS UZGODNIENÍ, PROTOKOŁÓW I OŚWIADCZEŃ

- Uprawnienia projektanta	str. 3-5
- Oświadczenie projektanta	str. 6
- Warunki techniczne przyłącza	str. 7-11
- Uzgodnienie Urząd Miasta	str. 12-16

CZEŚĆ OPISOWA

1.1. Opis planu zagospodarowania działki	str. 17
1.2. Przedmiot opracowania	str. 17
1.3. Podstawa opracowania	str. 17
1.4. Opis techniczny przyłącza kanalizacji sanitarnej	str. 17
1.4.1. Materiały rurociągi i armatura	str. 18
1.4.2. Uzbrojenie	str. 18
1.4.3. Montaż studzienek	str. 18
1.4.4. Materiał na podsypkę rurociągu	str. 18
1.4.5. Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego	str. 19
1.4.6. Uwagi ogólne	str. 19
1.4.7. BHP przy pracach ziemnych	str. 20
1.5. Zestawienie podstawowych materiałów	str. 20
- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 21-23
- Opracowanie charakterystycznych punktów geodezyjnych	str. 24
- Uzgodnienie ZUD w Bełchatowie	str. 26,27

CZEŚĆ RYSUNKOWA

- Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500 rys. 1	str. 25,28
- Profil podłużny przyłącza kan. san. skala 1:100/100 rys. 2	str. 29

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Piotrkowie Tryb.

✚
(pieczęć)

Piotrków Tryb., dnia 30 list. 19 94 r.

Nr GP.IV.7342 (89)94

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

Na podstawie § 5 ust.1 pkt.2,6 ust.3,7 i § 13 ust.1 pkt 4 lit. a,b
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
zm.1991 r.Nr.69 poz.299
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Krzysztof SZTAJEROWSKI
(imię i nazwisko)

technik budowlany
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 11 grudnia 19 56 r. w Woli Mikorskiej

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

MA-BUA/14 (specjalizacja zawodowa)
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kl 50.000 piśm. 71g

Obywatel (ka) Krzysztof Sztajerowski jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

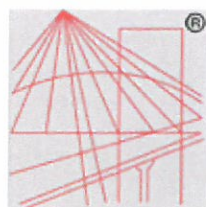
- 1) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci sanitarnych - obejmującej sieci wodociągowe, kanalizacyjne i ciepłe uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 2) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych - obejmującej instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, ciepłe i klimatyzacyjno - wentylacyjne o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 3) sporządzania w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ projektów instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.



Z upoważnienia Wojewody
mgr inż. Andrzej Kozłowski
Dyrektor Wydziału
Gospodarki Przestrzennej

m. p.

(podpis i pieczęć)



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-BVN-224-S2J *

Pan Krzysztof SZTAJEROWSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/2490/02
adres zamieszkania ul. Męczenników Katyńskich 6, 97-400 Bełchatów
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-09 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz z zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego na dz. nr 144/16 obr. 15. w Bełchatowie, należącej do Pani Małgorzaty Rogalińskiej, zam. Ul. Zimowa 7, 97-400 Bełchatów oraz na działce 144/19(droga), został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz sztuką budowlaną.

Podpis:


Krzesztof Sztajnerowski
Nr upraw. bud. 18704
GPN 3428334



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
„WOD.-KAN.” Spółka z o.o.
ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9, 97-400 Bełchatów

tel. 44 634 90 00, 44 633 83 08, 44 633 83 09 e-mail: wodkan@wodkan-belchatow.pl
fax. 44 634 90 05, 44 633 83 06 **www.wodkan-belchatow.pl**

Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Wydział Architektury i Budownictwa

NIP: 769-050-22-13, REGON: 590005919 Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, Nr KRS: 0000109360 Wysokość kapitału zakładowego: 80 977 900,00 zł

Bełchatów 17.04.2015 r.

DN / DJT / TI / IN/ *PN 0635* / 2015

Nr sprawy: BOK 586/15

Pani
Małgorzata Rogalińska
ul. Zimowa 7
97-400 Bełchatów

dotyczy: warunków technicznych na podłączenie do kanalizacji sanitarnej i deszczowej.

W odpowiedzi na podanie informujemy, że wyrażamy zgodę na podłączenie do kanalizacji sanitarnej i deszczowej posesji przy ul. Zimowej 7, działka nr 144/16 obr.15.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej i deszczowej wykonać odpowiednio do kanału sanitarnego \varnothing 200 i deszczowego \varnothing 315 w ul. Zimowej, poprzez wykonane w kierunku działki odejścia kanałów o średnicy ks \varnothing 160, kd \varnothing 200, zaślepione przed granicą działki (szkic z inwentaryzacji sieci kanalizacyjnych w ul. Zimowej w załączeniu).

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.

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do systemu kanalizacyjnego „WOD.-KAN.” Sp. z o.o.

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Wartości dopuszczalne
1.	Azot amonowy	mg/dm ³	≤ 150
2.	Fosfor ogólny *	mg/dm ³	≤ 15
3.	BZT ₅ *	mg/dm ³	≤ 450
4.	ChZT*	mg/dm ³	≤ 1000

5.	Zawiesina ogólna*	mg/dm ³	≤ 400
6.	Temperatura	°C	≤ 35
7.	Odczyn	pH	
8.	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/dm ³	≤ 100
9.	Substancje powierzchniowo czynne-anionowe	mg/dm ³	≤ 15
10.	Węglowodory ropopochodne	mg/dm ³	≤ 15
11.	Chlorki	mg/dm ³	≤ 1000
12.	Chlor wolny	mg/dm ³	≤ 1
13.	Chrom ⁺⁶	mg/dm ³	
14.	Chrom ogólny	mg/dm ³	≤ 1
15.	Cyjanki wolne	mg/dm ³	≤ 0,5
16.	Cynk	mg/dm ³	≤ 5
17.	Fenole lotne	mg/dm ³	≤ 15
18.	Fluorki	mg/dm ³	≤ 20
19.	Kadm	mg/dm ³	≤ 0,4
20.	Miedź	mg/dm ³	≤ 1
21.	Nikiel	mg/dm ³	≤ 1
22.	Ołów	mg/dm ³	≤ 1
23.	Siarczany	mg/dm ³	≤ 500
24.	Siarczki	mg/dm ³	≤ 1
25.	Rtęć	mg/dm ³	≤ 0,06
26.	Żelazo ogólne	mg/dm ³	≤ 5

* Wartość wskaźników ustalona na podstawie dopuszczalnego obciążenia oczyszczalni ładunkiem zanieczyszczeń zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Budownictwa z dn. 14.07.2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (§8 ust.1).

Na powyższe należy spełnić następujące warunki:

./.

1. Wykonać dokumentację techniczną na aktualnym podkładzie geodezyjnym.
2. Dokumentację techniczną należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
3. Dokumentację należy uzgodnić z „WOD.-KAN.” Bełchatów oraz na naradzie koordynacyjnej prowadzonej przez Starostę Powiatowego w Bełchatowie.
4. Przyłącze może wykonać zakład lub osoba fizyczna uprawniona do prowadzenia tego rodzaju robót.
5. Termin prowadzenia robót należy ustalić z Urzędem Miejskim oraz uzyskać zgodę na prowadzenie wykopów.
6. O rozpoczęciu robót wykonawca zobowiązany jest powiadomić „WOD.-KAN.”, a po ich zakończeniu przed zasypaniem zgłosić do przeglądu technicznego.
7. Przed zasypaniem wykopów zgłosić do zainwentaryzowania przez służby geodezyjne wykonane przyłącze.
8. Po zakończeniu robót dostarczyć do „WOD.-KAN.” jeden egzemplarz dokumentacji powykonawczej i inwentaryzacji.
9. Po spełnieniu w/w warunków należy zgłosić się do Zakładu Wodociągów i Kanalizacji „WOD.-KAN.” Bełchatów w celu podpisania umowy na odbiór ścieków.

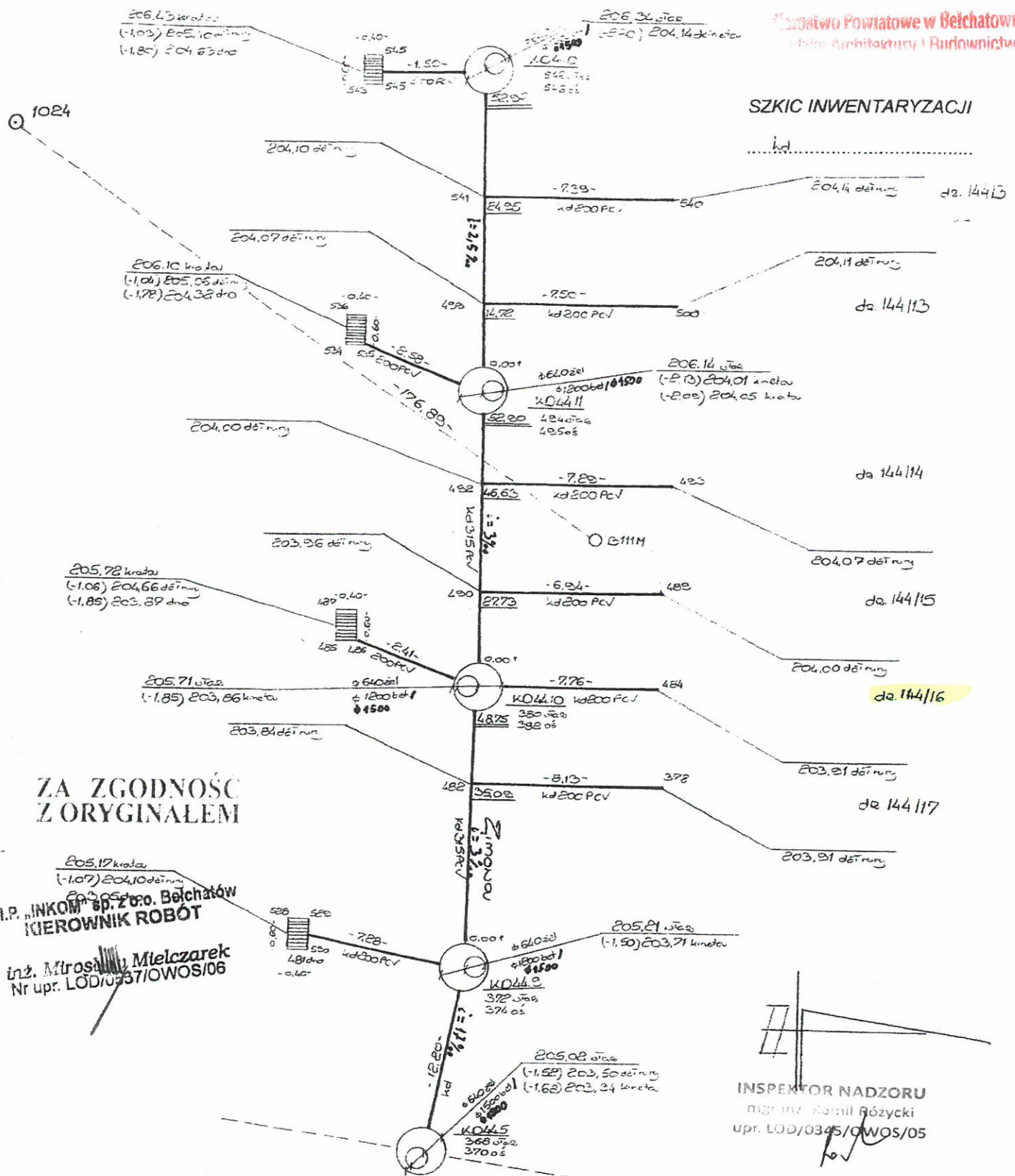
PROSIMY O BEZWZGLĘDNE PRZESTRZEGANIE W/W WARUNKÓW.

Niniejsze warunki są załącznikiem do dokumentacji technicznej.

W ciągu dwóch lat od ich wydania należy opracować dokumentację techniczną, w przeciwnym wypadku warunki tracą ważność.

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NACZELNY
mgr Piotr Kopek

SZKIC INWENTARYZACJI



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

r.p.p. „INKOM” sp. z o.o. Bełchatów
KIEROWNIK ROBÓT
inż. Afrosław Mielczarek
Nr upr. LOD/0345/OWOS/06

INSPEKTOR NADZORU
mgr inż. Kamil Różycki
upr. LOD/0345/OWOS/05

OBIEKT: m. Bełchatów da. 11, 14 ul. Zimowa	L. KS. ROB. 1379 12011 KERG 1621-6512011	SZKIC NR: 11kd	Pieczętka wykonawcy: USŁUGI GEODEZYJNE Zbigniew Ogłocha 97-400 Bełchatów ul. Pabianicka 12 tel. 0603 697 576; 0609 525 269 NIP 769-106-19-81; REG. 590385831
LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO POD WZGLĘDEM SYTUACYJNYM JEST ZGODNA / NIEZGODNA - Z PROJEKTEM Z.U.D.P. NR.....	SKARTOWAŁ: GOŁO: 132242113 GOŁO: 132242114		Pieczętka ośrodka:
DATA:	GOŁO:		
POMIERZYŁ:	GOŁO:		
GEODETA UPRAWNIONY Zbigniew Ogłocha			

Prezydent Miasta Bełchatowa
ul. Kościuszki 1
97-400 Bełchatów

WIM.7230.4.111.2015

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 460), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 267) oraz upoważnienia Prezydenta Miasta Bełchatowa KP.0052.146.2015 z dnia 16.02.2015 w sprawie wydawania decyzji administracyjnych z zakresu lokalizacji urządzeń w pasie drogowym niezwiązanych z jego funkcjonowaniem, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Panią Małgorzatę Rogalińską zam. ul. Zimowa 7, 97-400 Bełchatów w sprawie uzgodnienia lokalizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ulicy Zimowej w Bełchatowie.

Z e z w a l a m

Inwestorowi na lokalizację w pasie drogowym ulicy Zimowej (działka nr 144/19 obręb 15) przyłącza kanalizacji sanitarnej do działki nr 144/16 obręb 15 zgodnie z przedłożoną do uzgodnienia mapą sytuacyjno - wysokościową (załącznik graficzny stanowi integralną część decyzji) pod następującymi warunkami:

1. Przed przystąpieniem do wykonania w/w urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami oraz zarządzaniem ruchem drogowym należy uzyskać w Wydziale Inżynierii Urzędu Miasta w Bełchatowie 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. z 2015 r. poz. 460).
2. Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie prowadzonych robót zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie z art. 40 ust. 15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych.
3. Prowadzenie robót w pasie drogowym oraz jego odtworzenie powinny być zgodne z „Warunkami wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych, dla których zarządcą jest Prezydent Miasta Bełchatowa” - załącznik do decyzji.
4. Uzgodnione urządzenie infrastruktury technicznej 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).
5. W przypadku konieczności przełożenia uzgodnionej infrastruktury technicznej w związku z rozbudową drogi przez zarządcę drogi, wnioskodawca na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgodnionego urządzenia, zgodnie z art. 39 ust. 5 w/w ustawy o drogach publicznych.
6. 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.
7. 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.
8. 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 Bełchatowie z dnia 3 lutego 2011 roku w sprawie wysokości stawek opłaty za zajęcie pasa drogowego dróg gminnych na obszarze Miasta Bełchatowa, na cele niezwiązane z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg.
9. Teren po wykonaniu prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

UZASADNIENIE

W dniu 4.05.2015 r. strona złożyła wniosek o uzgodnienie lokalizacji przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ulicy Zimowej w Bełchatowie.

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 projektowanej infrastruktury technicznej 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. Załącznikami do w/w decyzji są: przedłożona do uzgodnienia mapa sytuacyjno - wysokościowa oraz „Warunki wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych, dla których zarządcą jest Prezydent Miasta Bełchatowa”.

POUCZENIE

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

- 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
- 2) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia;
- 3) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

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.

Niniejsza decyzja jest zwolniona z opłaty skarbowej
Na podstawie Cz. III ust. 44 kol. 4 pkt 9
załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku
o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. 2014 r. poz. 1628).

Otrzymują:

1. Strona lub pełnomocnik strony;
2. a/a.



Z up. Prezydenta Miasta Bełchatowa
inż. Sławomir Grabski
DYREKTOR WYDZIAŁU INŻYNIERII

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Wydział Architektury i Urbanistyki

URZĄD MIASTA BEŁCHATÓWA
5693150
5698100
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I URBANISTYKI
tel. 044 733 51 93, fax 044 733 51 40

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		1641-1242/2015
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	100101_1
	nazwa	m. Bełchatów
Obręb ewidencyjny	identyfikator	100101_1-15
	nazwa	obr. 15
Działka ewidencyjna		144/16
Skala mapy		1 : 500
Nr sekcji – układ 2000/18		6.154.33.07.3.4
Nr sekcji – układ 1965		132.214.211.4 (182)
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	układ 2000/18
	wysokości	Kronstadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe, mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		
Aktualna na dzień		22.04.2015 r.
Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		imię i nazwisko, nr uprawnień, data i podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę

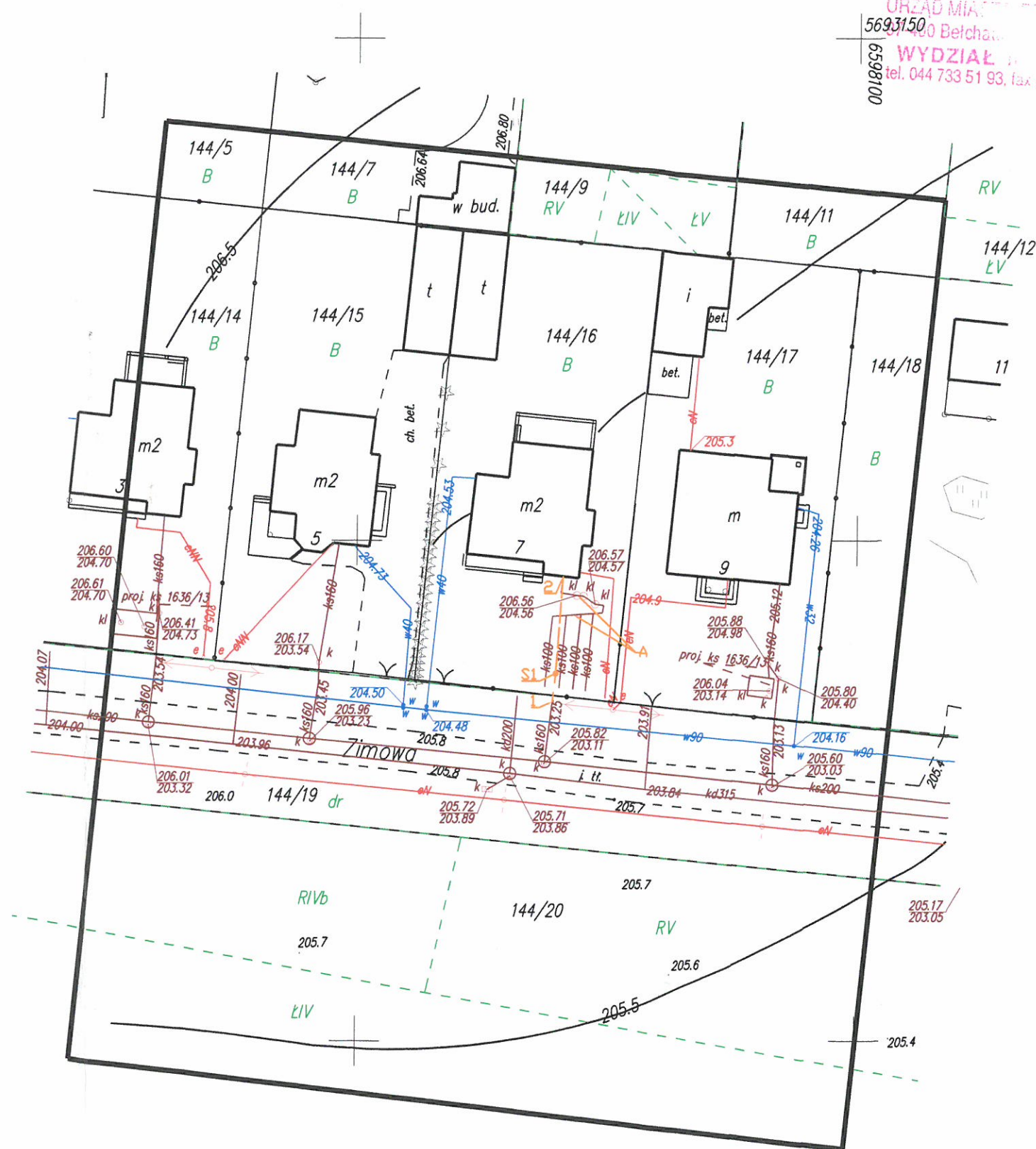
LEGENDA:

A – OCZYSZCZALNIA PRZYDOMOWA DO LIKWIDACJI WRAZ Z UKŁADEM DRENAŻOWYM

----- projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej

MAPA TOŻSAMĄ Z ZAREJESTROWANĄ W STAROSTWIE POWIATOWYM W BEŁCHATOWIE W POWIATOWYM OŚRODKU DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ POD NR P.1001.2015.1356 Z DNIA 07.05.2015.

SKALA 1:500	TYTUŁ: MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH KANALIZACJI SANITARNEJ		NR RYS. 1
OBIEKT:			5693050
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ DO BUDYNKU MIESZKALNEGO			5698000
ADRES:	BUDYNEK MIESZKALNY W BEŁCHATOWIE UL. ZIMOWA 7, DZ. NR 144/16, OBR. 15		
	Nazwisko i Imię	Nr upr.	DATA
OPRACOWAŁ:	mgr inż. R. Mucha		04.2015
PROJEKTOWAŁ:	Techn. K. Sztajerowski	GP.IV.(89) 94	04.2015
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. R. Mucha		04.2015



**Warunki wykonywania robót budowlanych w pasach drogowych,
dla których zarządcą jest Prezydent Miasta Bełchatowa.**

I. Obowiązki Inwestora przed przystąpieniem do wykonania prac w pasie drogowym.

1. Przed przystąpieniem do prac prowadzonych w pasie drogowym inwestor uzyska zgodę od zarządu drogi (Wydział Inżynierii - pokój 423) w drodze decyzji administracyjnej 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 zasyпки piaskowej licząc od dolnej rzędnej pierwszej warstwy konstrukcyjnej odtwarzanej nawierzchni. Wskaźniki zagęszczenia gruntu należy wykonać w dwóch egzemplarzach. Stanowią 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 zasyпки 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:

- zasypka 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

- zasypka 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

- zasypka 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 (asfaltobeton musi odpowiadać normie PN-S-96025 z 2000 roku),
- warstwa wiążąca z asfaltobetonu (grubość określona przez inspektora) standard II z otaczarni (asfaltobeton musi odpowiadać normie PN-S-96025 z 2000 roku),
- warstwa ścieralna i asfaltobetonu standard I z otaczarni (asfaltobeton 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).

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego mieszczącego się na działce nr 144/16 w Bełchatowie obr. 15, woj. łódzkie, należącej do Pani ^{Tomasz} Małgorzaty Rogalińskiej, ul. Zimowa 7, 97-400 Bełchatów oraz dz. nr 144/19 (droga).

I.CZEŚĆ OPISOWA

1.1. OPIS PLANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Działki nr 144/16 i 144/19 (droga) znajdują się w ulicy Zimowej, gmina Bełchatów, woj. łódzkie. Teren rozpatrywanych działek nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki nie są zmeliorowane oraz nie znajdują się w strefie wpływów eksploatacji górniczej. Na terenie działki nr 144/16 znajduje się istniejące przyłącze wodociągowe fi 40mm, kabel energetyczny i kanalizacja sanitarna do oczyszczalni przydomowej fi 100mm.

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. 113 rozdział 3, §8.2 ust .1-8).

1.2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz z zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego na działkach nr 144/16 w ulicy Zimowej, m. Bełchatów, woj. łódzkie, należącej do Pani ^{Tomasz} Małgorzaty Rogalińskiej zam. ul. Zimowa 7, 97-400 Bełchatów oraz na działce nr 144/19 (droga).

1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia Inwestora;
- aktualnego podkładu geodezyjnego;
- wizji lokalnej w terenie;
- obowiązujących norm i przepisów;
- warunki techniczne wod-kan.

1.4. OPIS TECHNICZNY PRZYŁĄCZA SANITARNEGO

Ścieki sanitarne odprowadzane będą do miejskiego kanału sanitarnego ks 200mm PVC, przebiegającego w ul. Zimowej. Włączenie wykonać do końcówki istniejącego odejścia kanalizacji sanitarnej z rur 160mm PVC, wyprowadzonego w kierunku granicy rozpatrywanej

działki budowlanej. Połączenie projektowanego rurociągu przyłączy kanalizacji sanitarnej, z istniejącym odejściem, wykonać za pomocą złączki dwukielichowej fi 160mm PVC.

Przyłącze odprowadzało będzie ścieki sanitarne o typowym składzie ścieków socjalno-bytowych.

1.4.1. Materiały rurociągi i armatura

Kanały grawitacyjne należy wykonać z rur i kształtek PVC-U SN8, z tworzywa litego, o połączeniach kielichowych, łączonych na uszczelkę gumową, zgodnych z normą PN-EN 1401-1:2009.

Materiały użyte do wykonania przewodów nie powinny mieć widocznych uszkodzeń na powierzchni zewnętrznej - wymiary i tolerancje winny być zgodne z odpowiednimi normami. Każda rura i kształtka powinna być fabrycznie oznakowana z podaniem nazwy producenta, rodzaju materiału, oznaczenie szeregu, średnicy zewnętrznej w mm, grubości ścianki, daty produkcji, obowiązującej normy. Uszczelki powinny mieć powierzchnie gładkie, równe, bez zadziorów i wypukłości.

1.4.2. Uzbrojenie

Rury PVC-U fi 160x4,7mm z litą ścianką klasy S o powierzchni zewnętrznej gładkiej na odcinkach podłączeń kanalizacyjnych. Studnie z tworzyw sztucznych fi425mm PP z teleskopem i wjazdem typ PVC A15 (w terenach zielonych) oraz włązy teleskopowe B125 w terenach utwardzonych np. wjazdy.

1.4.3. Montaż studzienek

Dno wykopu przed posadowieniem spodu studni powinno być wzmocnione warstwą żwiru lub tłucznią grubości 15 cm oraz fundamentem betonowym o grubości co najmniej 15 cm.

Po posadowieniu studzienki muszą zostać skontrolowane następujące punkty:

- właściwe osadzenie łącznika (sprzęgła) - docelowo sprawdzić szczelność (uszczelka),
- spadki dna,
- połączenie studzienki i rurociągu
- skontrolować wzajemną współpracę rura - studzienka,
- bezpieczeństwo posadowienia.

W trakcie zasypywania wykopu należy wyeliminować jakiegokolwiek przemieszczenia studzienki. Z tego względu nie wolno wypełniać wykopu jednostronnie. Obsypywanie i posadowienie przewodów przyłączeniowych i studzienek powinno być wykonane w taki sposób, aby nie dopuścić do różnic w osiadaniu.

1.4.4. Materiały na podsypkę rurociągu

Materiałem stosowanym na podsypkę powinien być piasek drobno lub średnio ziarnisty

spełniający wymogi normy PN-86B-02480. Grubość podsypki: 15cm.

1.4.5. Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego

Kable telefoniczne

W miejscach skrzyżowań projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej z istniejącymi kablami telefonicznymi na kable te należy nałożyć rury AROT d 110 L=2,0 m. Przy zasypywaniu wykopów nad kablami należy ponownie ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru odpowiednio pomarańczowego.

Kable energetyczne

W miejscach skrzyżowań projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej z istniejącymi kablami energetycznymi na kable te należy nałożyć rury AROT d 110 L=2,0 m. Przy zasypywaniu wykopów nad kablami należy ponownie ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru odpowiednio czerwonego.

Rury gazowe

W miejscach skrzyżowań projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej z istniejącymi przewodami gazowymi na rury te należy nałożyć rury AROT d 110 L=2,0 m. Przy zasypywaniu wykopów nad kablami należy ponownie ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru odpowiednio żółtego.

Rury wodociągowe

W miejscach skrzyżowań projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej z istniejącymi rurami wodociągowymi na rury te należy nałożyć rury AROT d 110 L=2,0 m. Przy zasypywaniu wykopów nad kablami należy ponownie ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru odpowiednio niebieskiego.

1.4.6. Uwagi ogólne

Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych. Zeszyt 9”.

Ze względu na fakt, że nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów, o których brak informacji wynika z zaszczości historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji, wszystkie prace ziemne należy prowadzić ze szczególną ostrożnością (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne - Dz. U. 30/1989, poz.163).

Wykopy na czas realizacji kanalizacji sanitarnej należy oznakować i zabezpieczyć przed dostępem osób obcych.

W przypadku zagłębienia rury mniej niż 1,2 m rurę należy ocieplić żużlem lub keramzytem.

Uwagi:

–Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy powiadomić wszystkich gestorów uzbrojenia znajdującego się na terenie robót.

- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z WTWiO Zeszyt 9 i PN oraz instrukcjami producentów.
- Podczas prac należy zachować obowiązujące przepisy BHP na w/w prace.
- Prace może wykonać wykonawca posiadający wymagane przepisami uprawnienia.
- Miejsce robót należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami BHP.
- W przypadku uszkodzenia istniejącego uzbrojenia należy niezwłocznie przerwać prace i powiadomić gestora uszkodzonej instalacji.
- Wszelkie zmiany należy uzgodnić z inwestorem, inspektorem nadzoru inwestorskiego oraz autorem projektu.
- Przed zasypaniem wykopów zgłosić do zainwentaryzowania przez służby geodezyjne wykonane przyłącze oraz zgłosić do „WOD-KAN” do przeglądu technicznego.
- Po zakończeniu robót dostarczyć do „WOD-KAN” w Bełchatowie jeden egzemplarz dokumentacji powykonawczej i inwentaryzacji.

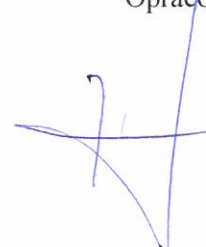
1.4.7. BHP przy robotach ziemnych

Po zakończeniu dnia pracy otwarte wykopy należy zabezpieczyć barierkami ochronnymi. Po zapadnięciu zmroku wykopy w sąsiedztwie przejazdów i przejść winny być oświetlone. W rejonie prowadzenia robót nie mogą przebywać osoby postronne, a w szczególności dzieci. Należy zapewnić wjazdy na tereny gospodarstw przez zastosowanie typowych mostów przejazdowych. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach budowlano-montażowych określa Rozporządzenie M.B. i P.M.B. z dn. 28-03-1972r. (Dz.U. Nr 13 z 1972r.). Praca koparki w zbliżeniu do napowietrznej linii energetycznej może odbywać się tylko po wyłączeniu napięcia. Szczególną ostrożność zachować w przypadku robót wykonywanych w pobliżu przewodów energetycznych.

1.5. ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

- rura PVC SDR34 SN8 fi 160mm – 10,89 m
- studnia PP fi 425 mm – 1 szt.
- wąż teleskopowy A15 PVC – 1 szt.

Opracował:



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

PRZEDSIĘWZIĘCIE:

**Przyłącze kanalizacji sanitarnej wraz zewnętrzną instalacją
kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego**

Bełchatów dz. nr 144/16 obręb: 15 woj. łódzkie

INWESTOR:

Tomasi
Małgorzata Rogalińska
ul. Zimowa 7
97 - 400 Bełchatów

PROJEKTANT:

TECHN. KRZYSZTOF SZTAJEROWSKI
zam. 97-400 Bełchatów,
ul. Męczenników Katyńskich 6

Krzysztof Sztajerowski
Nr upr. bud.
GPIV7342/88/94, GPIV7342/88/94

ASYSTENT PROJEKTANTA:

MGR. INŻ. RADOSŁAW MUCHA
zam. 97-400 Bełchatów,
ul. Sieradzka 22

Mucha

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

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

2. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

Zakres robót obejmuje wykonanie prac instalacyjnych związanych z montażem przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego.

3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Działka jest zabudowana.

4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Przy budowie kanału występują roboty stwarzające szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- wykonywanie oraz zasypywanie wykopów o ścianach pionowych szalowanych o głębokości mniejszej niż 2,5 m, również z wykorzystaniem pracy koparek i spycharek (zagrożenie przysypaniem ziemią, upadek z wysokości);
- roboty montażowe, przy wykonywaniu których występuje również możliwość upadku do wykopu o głębokości poniżej 2,5m;
- roboty montażowe przy układaniu rur i ustawianiu studni, również z wykorzystaniem pracy dźwigów (m. in. zagrożenie urazem);
- prace związane z zagęszczaniem poszczególnych warstw zasypki;
- prace związane ze załadunkiem, rozładunkiem oraz składowaniem materiałów na budowie;
- prace prowadzone w pobliżu napowietrznych oraz podziemnych linii kablowych SN i WN;
- prace prowadzone w pobliżu gazociągu;
- obsługa mechanicznego i elektrycznego sprzętu na budowie;
- transport materiałów i urobku z wykopów oraz ruch i praca sprzętu i transportu na budowie.

5. 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.

6. WNIOSKI KOŃCOWE

W rozumieniu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06. 2003r. w sprawie informacji dotyczącej Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r.) rozpatrywany zakres robót nie wymaga sporządzenia Planu BIOZ.

OPRACOWAŁ:


Krzysztof Sztajkowski
Nr upr. bud. GP IV 7342/89/94
WP IV 7342/88/94

WSPÓLRZĘDNE GEODEZYJNE

Lp.	Nr punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	1	5693083.95	6598069.59
2	S1	5693086.77	6598069.92
3	2	5693096.42	6598070.62

Alcha

Bełchatów : 2015-05-14

STAROSTA BEŁCHATOWSKI
ul.Pabianicka 17/19
97-400 Bełchatów

PROTOKÓŁ GK.6630.346.2015
z narady koordynacyjnej
w przedmiocie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Data narady: 2015-05-14

Sposób przeprowadzenia narady: zebranie zainteresowanych podmiotów

Podstawa prawna uzgodnienia:

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne art. 28b ust.3,4
(Dz.U. z 2010 r. Nr 193 poz. 1287 z późn. zm.)

Opis przedmiotu narady : **Przyłącze kanalizacji sanitarnej do budynku mieszkalnego.**

Położenie :**m.BEŁCHATÓW,obr.15,ul.ZIMOWA,dz.144/16,144/19**

Inwestor: ROGALIŃSKA MAŁGORZATA

Adres : 97-400 BEŁCHATÓW
Zimowa 7

Naradzie przewodniczyła Małgorzata Dembska-podinspektor ds.koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu-Przewodniczący Narad Koordynacyjnych

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Wydział Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Bełchatowie - Janina Leśniak

Powiatowy Inspektorat Nadozu Budowlanego w Bełchatowie - Arkadiusz Milczarek

Powiatowy Zarząd Dróg w Bełchatowie - Artur Patryarcha

PGE Dystrybucja S.A.Oddz.Łódź-Teren Rejon Energetyczny Bełchatów - Sylwester Drozdowski

Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o. O/Warszawa , Zakład w Łodzi - Wiesław Kałużny

Zakład WOD-KAN Sp.z o.o w Bełchatowie - Barbara Sieradzka


Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp.zo.o. w Bełchatowie - Marta Szumigaj

Urząd Miasta Bełchatów - Janina Kubat

Podpisy uczestników narady koordynacyjnej znajdują się na oryginale protokołu.

Za zgodność z oryginałem

Z up. STAROSTY


Małgorzata Dembska
PRZEWODNICZĄCY NARAD
KOORDYNACYJNYCH
w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY:

Przewodniczący stwierdza , że **uzgodniono** usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Z up. STAROSTY

Małgorzata Dembska
PRZEWODNICZĄCY NARAD
KOORDYNACYJNYCH
w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		1641-1242/2015
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	100101_1
	nazwa	m. Bełchatów
Obręb ewidencyjny	identyfikator	100101_1-15
	nazwa	obr. 15
Działka ewidencyjna		144/16
Skala mapy		1 : 500
Nr sekcji - układ 2000/18		6.154.33.07.3.4
Nr sekcji - układ 1965		132.214.211.4 (182)
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	układ 2000/18
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		—————
Służebności gruntowe, mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		Mapa do celów projektowych została wykonana bez badania obciążen ujemnych w KW, gdyż charakter projektowanej inwestycji nie wpływa na sposób zagospodarowania gruntów objętych niniejszą mapą.
Aktualna na dzień		22.04.2015 r.
GEODEZJA Iwona Kluska os. Okrzei 2/196, 97-400 Bełchatów NIP 769-205-53-56, R:101699482		GEODETA UPRAWNIONY <i>Iwona Kluska</i> mgr inż. Iwona Kluska upr. nr 22160
Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		imię i nazwisko, nr uprawnień, data i podpis geodety uprawnionego, który opracował mapę

LEGENDA:

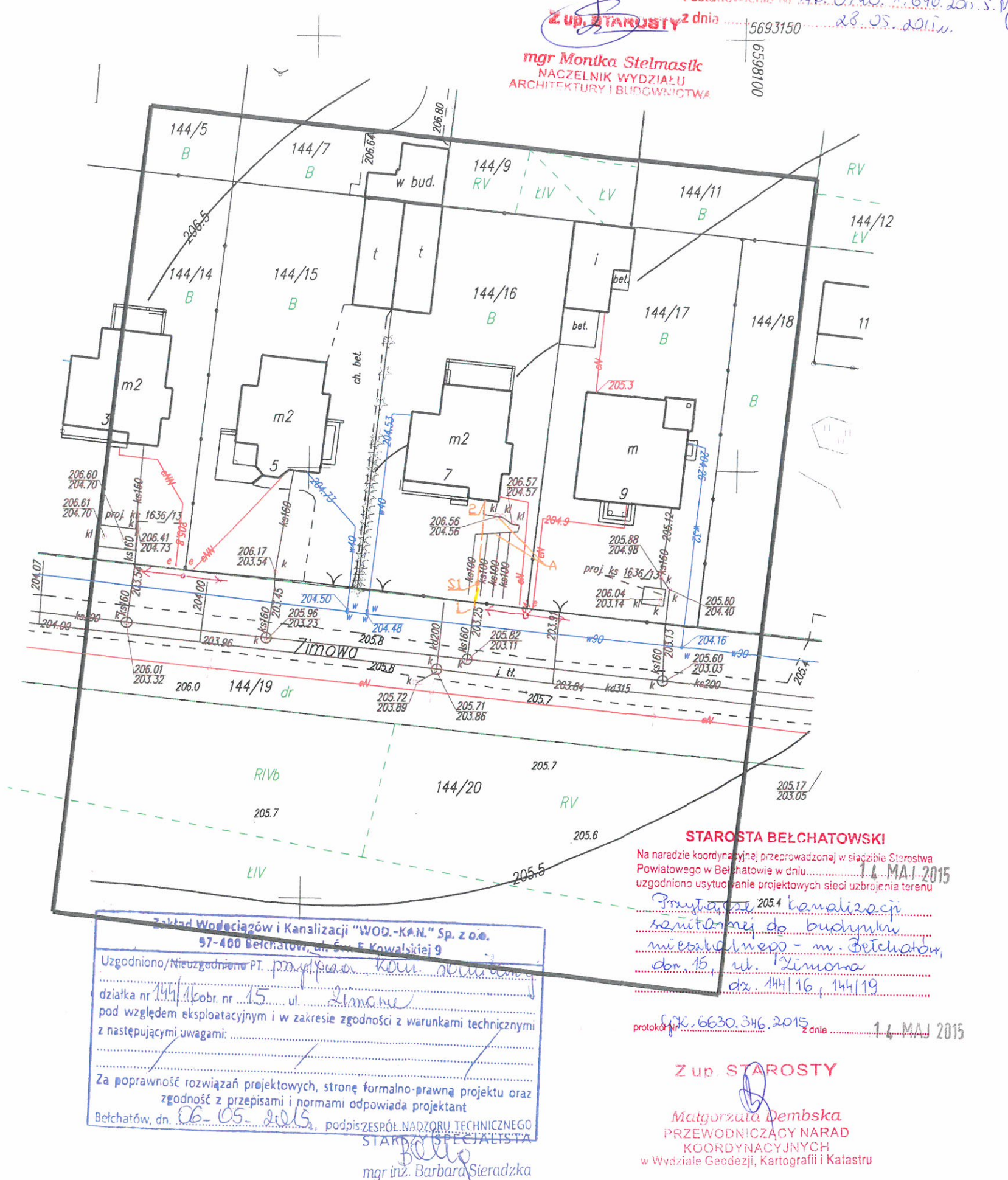
A - OCZYSZCZALNIA PRZYDOMOWA DO LIKWIDACJI WRAZ Z UKŁADEM DRENAŻOWYM

----- projektowane przyłącze i instalacja kanalizacji sanitarnej

MAPA TOŻSAMĄ Z ZAREJESTROWANĄ W STAROSTWIE POWIATOWYM W BEŁCHATOWIE W POWIATOWYM OŚRODKU DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ POD NR P.1001.2015.13.56 Z DNIA 07.05.2015

GEODETA UPRAWNIONY
Iwona Kluska
mgr inż. Iwona Kluska
upr. nr 22160

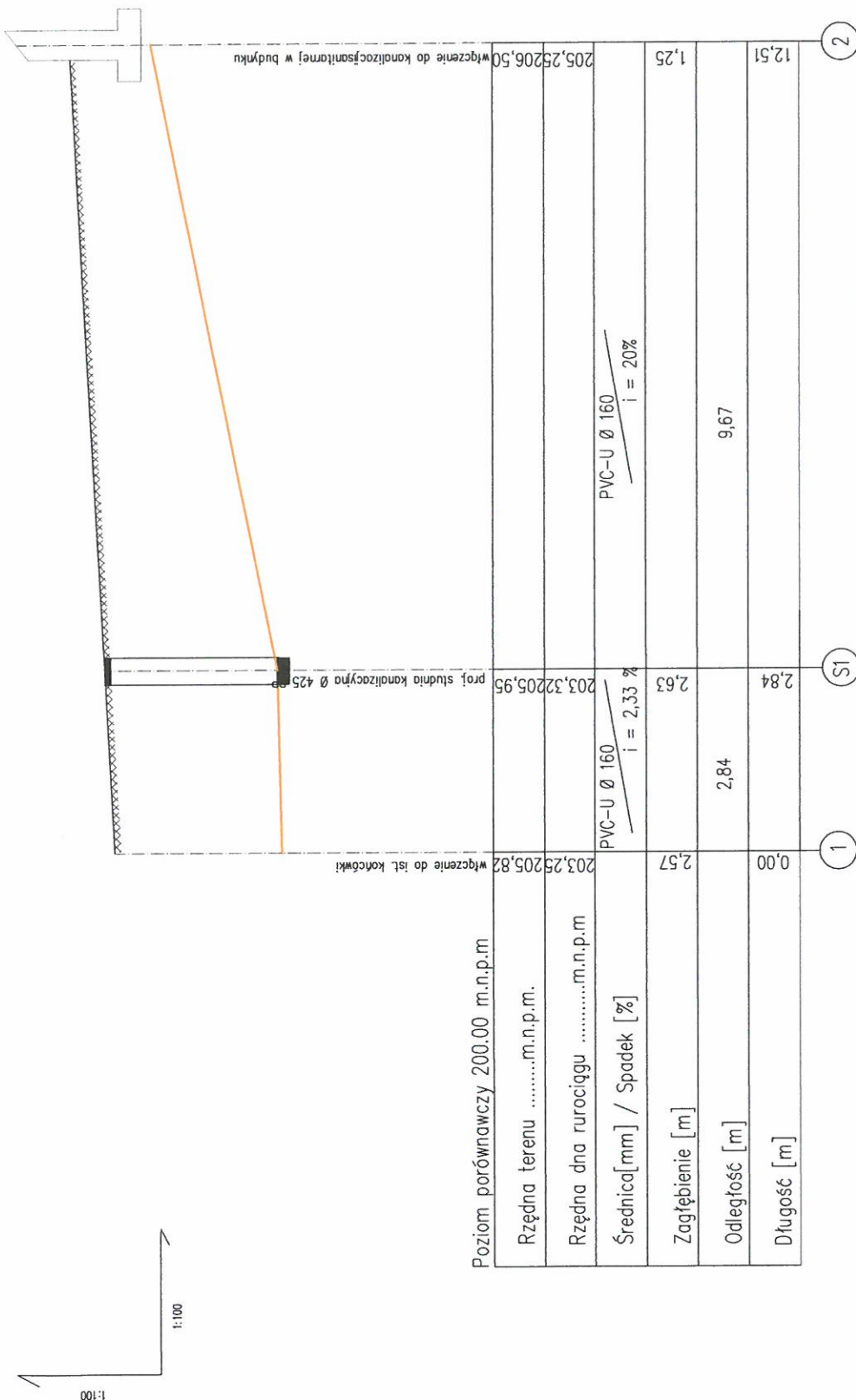
SKALA 1:500	TYTUŁ: MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH KANALIZACJI SANITARNEJ		NR RYS. 1
OBIEKT:	<u>z inst. K.S.</u>		<u>5693050</u>
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ DO BUDYNKU MIESZKALNEGO			<u>6598000</u>
ADRES:	<u>BUDYNEK MIESZKALNY W BEŁCHATOWIE UL. ZIMOWA 7, DZ. NR 144/16, OBR. 15</u>		
	Nazwisko i Imię	Nr upr.	DATA
OPRACOWAŁ:	mgr inż. R. Mucha		04.2015
PROJEKTOWAŁ:	Techn. K. Sztajerowski	GP.IV.(89) 94	04.2015
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. R. Mucha		04.2015



Starostwo Powiatowe w Bełchatowie
Wydział Architektury i Budownictwa
Załącznik A 1 do Decyzji
Postanowienia Nr AD.6740.1.646.2015.NJ
z dnia 28.05.2015

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

PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ DO BUDYNKU MIESZKALNEGO
 BEŁCHATÓW DZ. NR. 144/16, 144/19(DROGA), OBR. 15



Poziom porównawczy 200.00 m.n.p.m.	203,25205,82	2,57	0,00	2,84	2,63	1,25	12,51
Rzędna terenum.n.p.m.	203,32205,95						
Rzędna dna rurociągum.n.p.m.							
Średnica[mm] / Spadek [%]	PVC-U Ø 160 i = 2,33 %						
Zagłębienie [m]		2,84					
Odległość [m]			2,84				9,67
Długość [m]							

UWAGI:
 - rzędne projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej odczytano z mapy do celów projektowych;
 - przed rozpoczęciem prac budowlanych, tj. przed ułożeniem rurociągu w wykonanym wykopie, należy bezwzględnie porównać rzeczywiste rzędne kanalizacji sanitarnej;
 - rurociąg ułożyć na odpowiednio przygotowanym podłożu – zgodnie z opisem technicznym;
 - w rejonie istniejącej infrastruktury podziemnej wykopy prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności;
 - należy bezwzględnie wykonać izolację termiczną (np. z keramzytu lub żużlu paleniskowego o gr. 15 cm) w miejscu, gdzie przykrycie kanalizacji sanitarnej jest mniejsze niż 1,2 m.

SKALA 1:100/100	TYTUŁ: PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ	NR RYS. 2 Krzysztof Sztajnerowski Nr Lp. bud. GP IV 7342/86/94
OBIEKT: PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ DO BUDYNKU MIESZKALNEGO ADRES: BUDYNEK MIESZKALNY W BEŁCHATOWIE UL. ZIMOWA 7, DZ. NR 144/16, 144/19(DROGA), OBR. 15		
OPRACOWAŁ mgr inż. R. Mucha	Nr upr.	DATA 04.2015
PROJEKTOWAŁ Techn. K. Sztajnerowski	PODPIS <i>K. Sztajnerowski</i>	PODPIS <i>R. Mucha</i>
ASYSTENT PROJEKTANTA mgr. inż. R. Mucha		DATA 04.2015