

DECYZJA nr 697/2013

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, ze zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst Dz. U. z 2013r. Nr 267), po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 24.05.2013 r.,

**zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia
na budowę / na rozbiórkę / na wykonanie robót budowlanych¹⁾**

GMINA STARA BIAŁA ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała
(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres)

kanalizacji deszczowej (kategoria obiektu: XXVI), na działkach nr ewid. 58/7, 59/2, 59/14, 59/25, 59/28, 60/3, 60/10, 60/17 i 67 położonych w miejscowości Brwilno gm. Stara Biała, w powiecie płockim, o parametrach technicznych określonych w projekcie budowlanym, opracowanym w marcu 2013r., stanowiącym integralną część niniejszej decyzji,

autor projektu: Piotr Malinowski posiadający uprawnienia budowlane nr ew. 39/76 do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej, wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr ew. MAZ/IS/3345/01, sprawdzający Dorota Raźniewska posiadająca uprawnienia budowlane nr 75/91 do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej, wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej izby Inżynierów Budownictwa nr ewid. MAZ/IS/6565/01

(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj(-e) obiektu(-ów) bądź robót budowlanych, kategoria(-e) obiektu(-ów), imię i nazwisko autora projektu oraz specjalność, zakres i numer jego uprawnień budowlanych oraz informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego)

z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i ust. 3 ustawy - Prawo budowlane:

1. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:²⁾
 - 1) Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna lub budowa została przerwana na czas dłuższy niż 3 lata.
 - 2) Roboty budowlane można rozpocząć jedynie na podstawie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę.
 - 3) Roboty budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, w sposób niezagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia oraz zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym.
 - 4) Zastosować się do zaleceń organów i instytucji opiniujących oraz uzgadniających, a także warunków określonych w decyzjach wymaganych przepisami szczególnymi, uzyskanych na etapie sporządzania projektu budowlanego m.in.:
 - Starosty Płockiego – opinia nr GGN-III.6630.911.2012 z dnia 19.12.2012
 - Energa Operator – uzgodnienie nr 3/R1/2013 znak ENPL-71MMD-000064-2013 z dnia 17.01.2013r
 - Petrotel Sp. z o.o. – pismo znak P/283/13 z dnia 28.01.2013
 - Mazowieckiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. w Warszawie Oddział Zakład Gazowniczy Ciechanów Rejon Dystrybucji Gazu Płock – uzgodnienie nr 7/2013 z dnia 16.01.2013r
 - Starosty Płockiego – decyzja znak RŚ.II.6223/11-3/2008 z dnia 25.07.2008r
 - 5) Skutki prawne i administracyjne, wynikające z wejścia w teren, a także wszelkie kolizje, uszkodzenia i awarie istniejącego uzbrojenia terenu, powstałe w trakcie wykonywania robót budowlanych i użytkowania obiektu, obciążają Inwestora.
 - 6) Minimalizować skutki działań inwestycyjnych na istniejący drzewostan; wycinka drzew i krzewów kolidujących z projektowaną inwestycją wyłącznie za zgodą właściwego organu.

- 7) Za zgodność przyjętych w projekcie budowlanym rozwiązań z właściwymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej odpowiada projektant.
- 8) Do obowiązków inwestora należy zorganizowanie procesu budowy, z uwzględnieniem zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, a w szczególności zapewnienie objęcie kierownictwa budowy przez kierownika budowy, opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, wykonania i odbioru robót budowlanych oraz w przypadkach uzasadnionych wysokim stopniem skomplikowania robót budowlanych lub warunkami gruntowymi, nadzoru nad wykonywaniem robót budowlanych przez osoby o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych.
2. ~~Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych:~~.....²⁾
3. ~~Terminy rozbiórki:~~
- 1) ~~istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania:~~ ...²⁾
- 2) ~~tymczasowych obiektów budowlanych:~~²⁾
4. ~~Szczegółowe wymagania nadzoru na budowie:~~²⁾
5. Inwestor jest zobowiązany:
- 1) zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania;²⁾
- 2) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.~~²⁾
6. Kierownik budowy (~~robot~~) jest obowiązany 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.²⁾
- Obszar oddziaływania obiektu (-ów), o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości: nr ewid. 58/7, 59/2, 59/14, 59/25, 59/28, 60/3, 60/10, 60/17 i 67 położone w miejscowości Brwilno gm. Stara Biała

UZASADNIENIE

W dniu 24.05.2013. Gmina Stara Biała wystąpiła do tut. organu administracji architektoniczno - budowlanej z wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę kanalizacji deszczowej, na działkach nr ewid. 58/7, 59/2, 59/14, 59/25, 59/28, 60/3, 60/10, 60/17 i 67 położonych w miejscowości Brwilno gm. Stara Biała, powiat płocki.

W dniu 19.06.2013 Starosta Płocki na podstawie przepisów art.61 § 4 kodeksu postępowania administracyjnego oraz art. 28 ust. 2 prawa budowlanego, zawiadomił strony o toczącym się postępowaniu w w/w sprawie i możliwości zapoznania się z projektem budowlanym przedłożonym wraz z wnioskiem w przedmiotowej sprawie.

Na tym etapie postępowania nie zostały wniesione żadne uwagi i zastrzeżenia.

W ocenie tut. organu administracji architektoniczno-budowlanej zostały spełnione wymagania określone w art. 33 i 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane.

Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Mazowieckiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



z up. STAROSTY
Inż. Aneta Kotodziejska
Kierownik Biura Inżynierskiego Przestrzennego
w Wydziale Architektury i Budownictwa

(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydawania 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 na 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 Prawa budowlanego;
 - 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 wnieśli sprzeciwu w drodze decyzji.
 - ~~4. Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego 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.²⁾~~
- ¹⁾ Jeśli nie zachodzą wymienione okoliczności lub potrzeba – skreślić.
²⁾ Niepotrzebne skreślić.

Otrzymują:

- ① Gmina Stara Biała (+2 egz. proj. bud.)
- 2) Agnieszka i Janusz Słupeccy
- 3) Grażyna i Wiesław Patora
- 4) AB-II. a/a –JB-

do wiadomości:

- 5) Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Płocku (+1 egz. proj. bud.)

Urząd Gminy Stara Biała

ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała, powiat płocki, woj. mazowieckie
tel.: 24 366-87-10, fax: 24 365-61-65, e-mail: gmina@starabiala.pl, www.starabiala.pl

Biała, dn. 24.06.2013 r

UD.7012.1.2013

Pan
Piotr Malinowski
ul. Zubrzyckiego 30
09-410 Płock

Warunki techniczne

projektowania na odprowadzenie kanalizacji deszczowej z dróg oznaczonych w planie miejscowym wsi Brwilno 11KDD i 12KDD do rowu „A” oraz z ciągu pieszo-jezdnego do rowu „B”.

1. Kanalizację deszczową zaprojektować wzdłuż dróg o nr ew. 60/3, 60/17, 67, 60/10, 59/25, 59/28 (na wysokości działki 59/29) oraz działki nr ew. 59/14 w kierunku działki nr ew. 59/2 i 58/7 na której zlokalizowany jest rów odpływowy do którego należy włączyć odprowadzane wody deszczowe z dróg. Przed wylotem do rowu zaprojektować osadniki piasku oraz separatory.
2. Kanalizację deszczową z ciągu pieszo-jezdnego oraz z drogi dz. nr ew. 111/2 zaprojektować na działkach o nr ew. 111/2, 95/8, 96/10, 98/1, 98/2, 99 , dr 94, 80 w kierunku rowu odpływowego umiejscowionego na działce 76/1. Na projektowanej kanalizacji deszczowej przed wylotem do rowu zaprojektować osadnik piasku i separator.
W drodze dz. nr ew. 111/2 kanalizację deszczową zaprojektować tak, aby była możliwa jej dalsza rozbudowa.
Przed projektowaniem należy uzyskać zgodę właścicieli działek.
3. Warunki techniczne ważne są do dnia **24.06.2015 r.**

WÓJT
Sławomir Wawrzyński

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Konto bankowe: BS w Starej Białej 37 9038 0004 0000 0013 2000 0010
NIP 774-22-93-426 · REGON 000550568

ZADANIE

KANALIZACJA DESZCZOWA

działki Nr Ew. 58/7; 59/2; 59/14; 59/25; 59/28; 60/3; 60/10; 60/17; 67

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
 Nr 677/2013 z dnia 02.07.2013
 Tom 67 Abi 6742 569:2013

OPRACOWANIE

**PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY:
 KANALIZACJI DESZCZOWEJ W MIEJSCOWOŚCI
 BRWILNO**

INWESTOR

GMINA STARA BIAŁA

Biała, ul. Jana Kazimierza 1

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
 Wydział Architektury i Budownictwa
 09-400 Płock, ul. Bielska 59

ZAWARTOŚĆ

Część opisowa

Strona tytułowa	str.	1
Oświadczenie sprawdzającego	str.	2
Zaświadczenie MOiB sprawdzającego	str.	3
Uprawnienia sprawdzającego	str.	4
Oświadczenie projektanta	str.	5
Zaświadczenie MOiB projektanta	str.	6
Uprawnienia projektanta	str.	7
Opis techniczny	str.	8 ÷ 9
Obliczenia	str.	10
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str.	11 ÷ 12
Warunki techniczne	str.	13
Warunki Energa operator na zabezpieczenie Istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej	str.	14
Warunki Petrotel na zabezpieczenie istniejącej Sieci teletechnicznej	str.	15 ÷ 16

Uzgodnienia

Protokół ZUDP	str.	17 ÷ 18
Uzgodnienie ZUDP	rys nr	2
Uzgodnienie MSG sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Gazu Płock	rys nr	2

Część graficzna

Plan zagospodarowania terenu	rys nr	1
Plan sytuacyjny	rys nr	2
Profil trasy kanału deszczowego	rys nr	3
Profil trasy kanału deszczowego	rys nr	4
Profil trasy kanału deszczowego	rys nr	5
Profil trasy kanału deszczowego	rys nr	6
Wylot kanału deszczowego	rys nr	7
Osadnik	rys nr	8
Separator	rys nr	9

JEDNOSTKA
PROJEKTOWAUsługi Projektowo – Inwestycyjne Piotr Malinowski
Płock ul. Zubrzyckiego 30

OPRACOWAŁ

inż. Przemysław Malinowski *P. Malinowski*

Piotr Malinowski
 mgr inż. instal. sanit.
 upr. bud. 39/76

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Malinowski – instalacje sanitarne upr. bud. Nr 39/76

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Dorota Rażniewska – instalacje sanitarne upr. bud. Nr 75/91

marzec 2013 r.

Dorota Rażniewska
 mgr inż. instal. sanit.
 upr. bud. Nr 75/91
 do proj. bez ograniczeń spec. instal. - linie
 sieci i instalacji wod. kan., gaz., ciepłoty-
 łoc. i went. - went. - went. - went.

Dorota Raźniewska
 (imię i nazwisko)
09-410 Płock
 (kod pocztowy) (miejscowość)
Mazura 31
 (ulica)
(024) 266 78 88
 (telefon kontaktowy)

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
 Płock, dnia 2013-03-06
 (data)
 09-400 Płock, ul. Bielska 59

OŚWIADCZENIE

W świetle art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207, poz. 2016 z 2003r. z p. zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako ~~projektant~~* / sprawdzający* projektu budowlanego inwestycji pod nazwą: *Kanalizacja deszczowa w miejscowości Brwilno*

zlokalizowanej w miejscowości: *Brwilno*
 na działce (działkach)* o nr
 ewidencyjnym gruntu: *58/7; 59/2; 59/14; 59/25; 59/28; 60/3; 60/10; 60/17; 67*

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt budowlany został ~~zaprojektowany~~* / sprawdzony* na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: *Instalacje sanitarne*

Do przedmiotowego projektu budowlanego została, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b, sporządzona informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnia **w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy – Prawo Budowlane (Dz. u. Nr 207, poz. 2016 z 2003r. z p. zm.) spełniająca wymagania „Rozporządzenia w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. u. Nr 120, poz. 1126 z 2003 roku).

Dorota Raźniewska
 (pieczęć i podpis sprawdzającego)

Oświadczenie załączam do wniosku z dnia:

* niepotrzebne skreślić



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 17 grudnia 2012

Zaświadczenie

Pani DOROTA RAŻNIEWSKA

miejsce zamieszkania:

ul. WŁADYSŁAWA MAZURA 31
09-403 PŁOCK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/6565/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2013 r. do dnia: 31 grudnia 2013 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pitb.org.pl e-mail: bituro@maz.pitb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleni: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Za zgodność z oryginałem
Andrzej Malinowski

Nr ewid. 75/91

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 2 ust. 1, pkt. 1 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a, b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 46 — z późniejszymi zmianami)

DOROTA RAŻNIEWSKA

magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 8 maja 1957 r. we Włocławku

o t r z y m u j e

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych, upoważniające do:

- 1/ sporządzania projektów sieci i instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych uzbrojenia terenu i klimatyzacyjno-wentylacyjnych.-

Z upoważnienia Wojewody
DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr inż. arch. St. Żurawski

Za zgodę z oryginałem
Płock 1991

Piotr Malinowski
 (imię i nazwisko)
09-410 Płock
 (kod pocztowy) (miejscowość)
Zubrzyckiego 30
 (ulica)
(024) 269 69 39
 (telefon kontaktowy)

Płock, dnia 2013-03-05
 (data)

OŚWIADCZENIE

W świetle art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207, poz. 2016 z 2003r. z p. zm.), składam niniejsze oświadczenie, jako projektant* / sprawdzający* projektu budowlanego inwestycji pod nazwą *Kanalizacja deszczowa w miejscowości Brwilno*

zlokalizowanej w miejscowości: *Brwilno*
 na działce (działkach)* o nr
 ewidencyjnym gruntu: *58/7; 59/2; 59/14; 59/25; 59/28; 60/3; 60/10; 60/17; 67*

o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej. Projekt budowlany został zaprojektowany* / sprawdzony* na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: *.....Instalacje sanitarne*

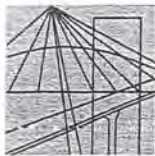
Do przedmiotowego projektu budowlanego została, zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b, sporządzona informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego, uwzględnia **w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia** zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy – Prawo Budowlane (Dz. u. Nr 207, poz. 2016 z 2003r. z p. zm.) spełniająca wymagania „Rozporządzenia w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. u. Nr 120, poz. 1126 z 2003 roku).

Piotr Malinowski
 mgr inż. / inż. sanit.
 upr. bud. 3906

(pieczęć i podpis projektanta)

Oświadczenie załączam do wniosku z dnia:

* niepotrzebne skreślić



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 28 grudnia 2012

Zaświadczenie

Pan PIOTR MALINOWSKI

miejsce zamieszkania:

ZUBRZYCKIEGO 30

09-403 PŁOCK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/3345/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2013 r. do dnia: 30 czerwca 2013 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO
Jakub
Inż inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

Nr ewid. 39/76

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 13 ust.1 pkt 4 lit. a,b, § 5 ust.1, § 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz.U. Nr 8, poz. 46 /

Obywatel PIOTR STANISŁAW MALINOWSKI
magister inżynier urządzeń sanitarnych
urodzony dnia 10 kwietnia 1938 r. w Płocku.

o t r z y m u j e

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upoważniające do :

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych uzbrojenia terenu oraz instalacji sanitarnych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych uzbrojenia terenu i instalacji sanitarnych.



Z up. Wojewody
mgr inż. arch. Leszek Zaremba
Dyrektor Wydziału

Opis techniczny

do projektu budowlano - wykonawczego kanalizacji deszczowej w miejscowości Brwilno, dla Urzędu Gminy Stara Biała

1. Podstawa opracowania

- Uzgodnienia z inwestorem
- Warunki techniczne
- Opinia ZUDP

2. Zakres opracowania

Niniejsza dokumentacja obejmuje swoim zakresem projekty sieci:

Kanalizacja deszczowa z rur dwuściennych	φ 500 mm długości 294,5 m
	φ 315 mm długości 268,1 m
	φ 250 mm długości 200,0 m
	φ 200 mm długości 104,0 m

3. Zagospodarowanie terenu

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji deszczowej w ulicy wewnętrznej w Brwilnie. Na działkach poza przedmiotową kanalizacją istnieją: linia napowietrzna niskiego napięcia, kable energetyczne niskiego napięcia, kanalizacja sanitarna, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna, sieć wodociągowa, droga o nawierzchni gruntowej z rowami odwadniającymi. Z ulicą sąsiaduje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna. Działki na których jest projektowany obiekt nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie konserwatorskiej. Działki są poza wpływem eksploatacji górniczej. Inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia. Budowa polega na wykonaniu kanału po nowej trasie i wykonaniu wraz z wylotem do istniejącego rowu.

4. Rozwiązania techniczne

3.1. Kanalizacja deszczowa

Odrowadzenie wód deszczowych z dróg wewnętrznych z środka północnej części miejscowości Brwilno zaprojektowano do rowu „A” zgodnie z uzyskanymi warunkami technicznymi. Projektowany kanał przejmie wody z projektowanej drogi w ciągu działek 59/6, 60/17 i 67. Kanał zaprojektowano z rur kanalizacyjnych dwuściennych korugowanych PVC klasy SN-8. Podłączenie wpustów deszczowych z rur PVC Ø 200 mm. Jako odbiorniki wód zaprojektowano wpusty uliczne żeliwne kołnierzowe z zawiasem D 400, zamontowane na studziencie osadnikowej z osadnikiem głębokości 0,9 m, z rury betonowej Ø 500. . Zaprojektowano wyposażenie wpustu w wiaderko osadnikowe typ C3 wykonanie wpustów i studzienek pozostawić do czasu realizacji drogi.. Połączenie ciągów kanałów oraz wpustów deszczowych zaprojektowano poprzez wybudowanie studni kanalizacyjnych z kręgów żelbetonowych φ 1200 mm. Kanały układać na podsypce piaskowej grubości 10 cm. Włączenie kanałów do studni wykonać za pomocą przejść szczelnych z uszczelką gumową wg PN/EN 1917. Przed zasypaniem przewodu ułożonego w ziemi należy sprawdzić osiowość przewodu, zgodność spadków z projektem. Po sprawdzeniu prawidłowości ułożenia przewodów należy zasypać do wysokości uniemożliwiającej spłynięcie ich po ewentualnym zalaniu wykopu.

Zасыpywanie przewodów należy rozpocząć od równomiernego obsypania rur z boków, z dokładnym ubiciem ziemi warstwami do 0,2 m. Ubijać ręcznie za pomocą młota drewnianego o masie do 3 kg. Do zasypki używać gruntów sypkich mało spoistych, bez kamieni. Realizację budowy kanału rozpocząć od istniejącego rowu.

Dla zabezpieczenia środowiska przed wprowadzeniem wód do rowu zaprojektowano osadnik i separator koalescencyjny oraz wylot betonowy z zabezpieczeniem rowu gabionami.

W ciągu roku minimum dwukrotnie kontrolować studzienki osadnikowe, osadnik i separator. W miarę potrzeby usuwać zgromadzone zanieczyszczenia przy pomocy wozu specjalistycznego. Firma odbierająca i utylizująca zanieczyszczenia musi posiadać odpowiednie zezwolenia.

4. Roboty ziemne

Wykopy pod kanały wykonać mechanicznie, a w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem ręcznie z zachowaniem uwagi i ostrożności. Odsłonięte w wykopach uzbrojenie zabezpieczyć przed zniszczeniem, uwzględniając warunki jednostek eksploatujących sieci.

Wszelkie prace w miejscach skrzyżowań z istniejącą kanalizacją kablową i kablami telefonicznymi oraz z kablami elektroenergetycznymi średniego i niskiego napięcia prowadzić pod bezpośrednim nadzorem właściciela sieci. Istniejące rurociągi, kable i kanalizację kablową po odkopaniu zabezpieczyć rurą Arota i podwieszając ją na belkach drewnianych. Istniejące kable telefoniczne i elektroenergetyczne zabezpieczyć rurą dwudzielną Arot. W przypadku kolizji przewodu przyłącza wodociągowe przebudować przyłącza wodociągowe układając je pod lub nad kanałem.

Zaprojektowano wykopy wąsko przestrzenne zabezpieczone wypraskami lub z odeskowaniem i zastosowaniem rozpór. Dno wykopu powinno być równe i wykonane ze spadkiem projektowanym dla rurociągu. Podłoże naturalne wymaga nienaruszonego spodu wykonania wykopu. Przy naruszeniu gruntu rodzimego należy wykonać podłoże piaskowe. W przypadku wystąpienia w wykopie gruntu nienośnych należy je usunąć i wykonać podłoże piaskowe. Woda gruntowa występuje na poziomie (około 1,6 do 2,8 m ppt), a projektowane kanały przekraczają lokalnie głębokość 2,5 m. W przypadku wystąpienia wody gruntowej pompować ją do uprzednio wykonanej kanalizacji deszczowej po uprzednim zebraniu w studziencie w dniu wykopu przy większym natężeniu stosować igłofiltry.

Dno wykopu dokładnie oczyścić z kamieni i korzeni i elementów o ostrych krawędziach. Wykopy na całej głębokości zasypać piaskiem. Do wysokości 50 cm. nad wierzch rury zagęszczając ręcznie, od wysokości 0,5 m. nad rurociągiem zagęszczać mechanicznie. Zасыpywać wykopy z zagęszczeniem do wskaźnika $I_s = 98\%$.

Przy wykonaniu kanału wzdłuż istniejącego płytkiego rowu (muldy) po zakończeniu robót na kanale przywrócić rów do stanu pierwotnego.

5. Opinia geotechniczna

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. (Dz.U. z dnia 27.04.2012 Poz 463). Warunki gruntów i geotechniczne właściwości podłoża wykonane przez „Mechanike Gruntów Mgr inż. Wojciech Świerad” oraz uzupełnione przez badania mgr inż. T. Kosakowskiego. W wykonanych otworach stwierdzono występowanie wody już od 0,5 mppt. Poziom wody gruntowej stabilizował się od 1,1 do 1,8 mppt może się on wahać zależnie od pory roku i intensywności opadów.

6. Uwagi ogólne

Roboty wykonać zgodnie z warunkami producentów urządzeń i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych instalacje sanitarne i przemysłowe.

mgr inż. Danuta Różniawska
upr. bud. 7991
ul.

Piotr Malinowski
mgr inż. inst sanit.
upr. bud. 39/76

Obliczenia

1. Ilość ścieków opadowych spływających z terenu zlewni przynależnej do kanalizacji

Powierzchnia terenów z których spływać będą wody opadowe do projektowanej kanalizacji: droga, pobocza i tereny sąsiadujące 13,5 ha

Po uwzględnieniu docelowego urządzenia ulic oraz wzięciu pod uwagę wielkości działek, przyjęto średni współczynnik spływu dla całego terenu w wysokości $\psi = 0,25$

Jednostkowe natężenie deszczu do doboru separatora 15 l/s ha

Ilość wód opadowych odprowadzanych projektowanymi kanałami

$$Q = 13,5 \times 0,25 \times 15 = 50,6 \text{ l/s} = 0,051 \text{ m}^3/\text{s}$$

Obecnie (po zrealizowaniu planowanych inwestycji drogowych) wielkość ta będzie wynosić około $\frac{1}{2}$ z uwagi iż wiele działek jest niezabudowanych, znaczne tereny są uprawiane rolniczo

Dla deszczu występującego raz w roku odpływ wyniesie

Dla $C = 1$ $q = 77 \text{ l/sh}$ $t = 15 \text{ min}$

$$Q = 77 \times 13,5 \times 0,25 = 260 \text{ l/s}$$

$$\text{Obecnie } Q = 260 \times \frac{1}{2} = 130 \text{ l/s}$$

2. Zanieczyszczenie wód opadowych

Wielkość zawartości zawiesin w ściekach deszczowych z całego roku przyjęto w ilości $Z_{og} = 350 \text{ g/m}^3$, redukcja zawiesin na zaprojektowanych urządzeniach 80 %

Wielkość zawiesin odprowadzanych do rowu

$$Z_{og \text{ wyl}} = 350 \times (100 - 80) : 100 = 70 \text{ g/m}^3$$

Na separatorze lamelowym zatrzymanie ropopochodnych wyniesie 97 %.

P. Piłki

[Signature]
mgr inż. Dorota Raźniewska
upr. bud. nr 05/93
do obs. inż. i inżynierii w obs. instal. i inż.
spec. i inżynierii wod.-kan., gaz., ciepłotypl.
i klimat.-went., uzbroj. terenu

PIOTR MIAMIŁOWSKI
mgr inż. inż. sanit.
upr. bud. nr 17/16

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Część opisowa

Zakres robót

Przedmiotem opracowania jest budowa kanalizacji deszczowej w miejscowości Brwilnie gm Stara Biała. Obiekty należy wykonać w następującej kolejności:

- wykonanie wykopów dla kanałów.
- montaż kanałów wraz z urządzeniami
- zasypka kanalizacji
- przywrócenie terenu do stanu pierwotnego

Wykaz istniejących obiektów

1. Budynki zabudowy mieszkaniowej
2. Ogrodzenia działek
3. Wjazdy do poszczególnych działek
4. Ulice

Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

1. Ulice lokalne
2. Sieć elektroenergetyczna
3. sieć gazowa
4. Ruch lokalny i komunalny

Przewidywane zagrożenie występujące podczas realizacji robót

1. Czynniki niebezpieczne
 - czynniki mechaniczne powodujące najczęściej urazy
 - ostre wystające elementy
 - poparzenia i zatrucia materiałami chemicznymi
 - spadające elementy
 - śliskie nierówne powierzchnie
 - ograniczone przestrzenie (dojścia, przejścia, dostęp)
 - prąd elektryczny
 - wody gruntowe
2. Czynniki fizyczne
 - hałas
 - nieprawidłowe oświetlenie
 - czynniki chemiczne
3. Czynniki uciążliwe
 - podnoszenie i przenoszenie ciężarów
 - wymuszona pozycja ciała
 - stres wywołany:
 - złą organizacją pracy
 - zbyt szybkie i wymuszone tempo pracy
 - zbyt duża ilość pracy
 - złe stosunki międzyludzkie

Sposób prowadzenia instruktażu

1. Zapoznanie z zagrożeniami jakie mogą wystąpić w czasie wykonywania pracy

2. Zalecenia dotyczące sposobu wykonania i realizacji zadania
3. Zapoznanie z zagrożeniami jakie mogą wystąpić po pracy
4. Stosowanie odpowiedniej odzieży ochronnej i sprzętu bhp
5. Sposób postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia zdrowia i życia
6. Zasady udzielania pierwszej pomocy

Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót

1. Zabezpieczenie i oznakowanie terenu ogólnie dostępnego
2. W czasie wykonywania robót należy przestrzegać wymagań bhp zawartych w obowiązujących aktach normatywnych, do których należą m. in.:
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003, Nr 47, poz. 401) - Rozdział 16
 - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych. (Dz. U. z 2000 r. Nr 40, poz. 470)
 - Rozporządzenie Ministrów Pracy i Opieki Społecznej oraz Zdrowia z dnia 15 maja 1954 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu butli z gazami sprężonymi, skroplonymi i rozpuszczonymi pod ciśnieniem. (Dz. U. z 1954 r. Nr 29, poz. 115)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2003 r., nr 121, poz. 1138).

F. Pabliński

PIOTR WÓJCIK
mgr inż. ins. sanit.
upr. 10000/16

Urząd Gminy Stara Biała

ul. Jana Kazimierza 1, 09-411 Biała, powiat płocki, woj. mazowieckie

tel.: 24 366-87-10, fax: 24 365-61-65, e-mail: gmina@starabiala.pl, www.starabiala.pl

RGK.WS.7012.78.2011

Biała, dn. 18.09.2012 r.

**Pan
Piotr Malinowski
ul. Zubrzyckiego 30
09-410 Plock**

Warunki techniczne

projektowania na odprowadzenie kanalizacji deszczowej z dróg oznaczonych w planie miejscowym wsi Brwilno 11KDD i 12KDD do rowu „A” oraz z ciągu pieszo-jezdnego do rowu „B”.

1. Kanalizację deszczową zaprojektować wzdłuż dróg o nr. ew. 60/3, 60/17, 60/10, 59/25 (na wysokości działki 59/29) oraz działki nr. ew. 59/14 w kierunku działki nr. ew. 58/7 na której zlokalizowany jest rów odpływowy do którego należy włączyć odprowadzane wody deszczowe z dróg. Przed wylotem do rowu zaprojektować osadnik piasku oraz separator.
2. Kanalizację deszczową z ciągu pieszo – jezdnego oraz drogi dz. nr ew. 111/2 zaprojektować na działkach o nr. ew. 111/2, 95/8, 96/10, 98/1, 98/2, 99, dr 94, 80 w kierunku rowu odpływowego umiejscowionego na działce 76/1. Na projektowanej kanalizacji deszczowej przed wylotem do rowu zaprojektować osadnik piasku i separator.

W drodze dz. nr ew 111/2 kanalizację deszczową zaprojektować tak, aby była możliwa jej dalsza rozbudowa.

Przed projektowaniem należy uzyskać zgodę właścicieli działek.

3. Warunki techniczne ważne są do dnia **18.09.2014r.**

WÓJT
Sławomir Wywrzyński

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Sprawę prowadzi: Lukasz Mirecki, tel. 24-366-87-25

Konto bankowe: BS w Starej Białej 37 9038 0004 0000 0013 2000 0010
NIP 774-22-93-426 · REGON 000550568

Usługi Projektowo – Inwestycyjne
Piotr Malinowski

ul. Zubrzyckiego 30
09-410 Płock

Płock, dnia 17 stycznia 2013 roku

Znak ENPL-71MMD-000064-2013

Dot. **Wydania warunków technicznych na sposób zabezpieczenia istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej z projektowaną kanalizacją deszczową w Brwilnie gm. Stara Biała**

Uzgodnienie nr 3/R1/2013

Ustala się następujące ogólne warunki techniczne uzgodnienia skrzyżowania istniejącej sieci energetycznej ENERGA OPERATOR SA Oddział w Płocku z projektowaną kanalizacją deszczową w miejscowości Brwilno gm. Stara Biała dz. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10.

1. Powiadomić pisemnie o planowanym terminie rozpoczęcia robót budowlanych oraz uzgodnić harmonogram niezbędnych wyłączeń linii energetycznych na czas wykopów, z dwutygodniowym wyprzedzeniem w ENERGA OPERATOR SA Oddział w Płocku
2. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą energetyczną prace ziemne prowadzić ręcznie. Kolidujące miejsca winny być wytyczone i zlokalizowane w terenie przed przystąpieniem do robót ziemnych.
3. Istniejące linie kablowe nN należy osłonić w miejscach skrzyżowań rurami dwudzielnymi z polietylenu koloru niebieskiego typ A110 PS, przed zasypaniem zgłosić do odbioru ENERGA OPERATOR SA Oddział w Płocku – Dział Eksploatacji.
4. Wszelkie prace inwestor wykona własnym kosztem i staraniem.

Uzgodnienie traci ważność w wypadku, gdy:

1. Inwestor nie zrealizuje projektu w okresie 2 lat.
2. Dokona się zmiany projektowanych urządzeń lub ich trasy bez uzgodnienia z ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Płocku.

Z poważaniem

Kierownik
Działu Dokumentacji
Energetycznej Płock


Włodzimierz Wedzik

P/283/13

Płock, dn. 28.01.2013 r.

Usługi Projektowo-Inwestycyjne
Piotr Malinowski
ul. Zubrzyckiego 30
09-410 Płock

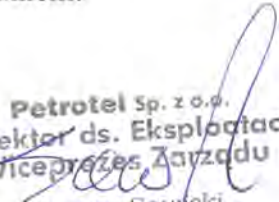
dotyczy: wydania warunków technicznych na zabezpieczenie istniejącej sieci teletechnicznej w związku z projektowaną kanalizacją deszczową w Brwilnie nr ew. działek 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/10 gm. Stara Biała.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 11.01.2013r. informujemy, że celem zabezpieczenia istniejącej sieci teletechnicznej Petrotel Sp. z o.o. w związku z projektowaną kanalizacją deszczową w Brwilnie nr ew. działek 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/10 gm. Stara Biała, Petrotel Sp. z o.o. zaleca:

- Istniejącą kanalizację teletechniczną 1-o otworową zbudowaną z rur RPPØ110 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 95,51/94,51 w kierunku północnym w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 160, końce wypełnić pianką poliuretanową,
- Istniejącą kanalizację teletechniczną 1-o otworową zbudowaną z rur RPPØ110 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 95,77/94,77 w kierunku północnym w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 160, końce wypełnić pianką poliuretanową,
- Istniejącą kanalizację teletechniczną 1-o otworową zbudowaną z rur RHDPEØ40 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 95,83/95,08 w kierunku wschodnim w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 110, końce wypełnić pianką poliuretanową,
- Istniejącą kanalizację teletechniczną 1-o otworową zbudowaną z rur RHDPEØ40 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 96,01/95,26 w kierunku wschodnim w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 110, końce wypełnić pianką poliuretanową,

- Istniejącą kanalizację teletechniczną 1-o otworową zbudowaną z rur RHDPEØ40 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 96,15/95,40 w kierunku wschodnim w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 110, końce wypełnić pianką poliuretanową,
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią teletechniczną prace ziemne wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika Petrotel Sp. z o.o. po uprzednim pisemnym powiadomieniu o przystąpieniu do prac,
- Koszt zabezpieczenia istniejącej sieci teletechnicznej ponosi inwestor,
- W przypadku uszkodzenia istniejącej sieci teletechnicznej koszt naprawy ponosi inwestor,
- Po zakończeniu prac ziemnych należy zgłosić się do Petrotel Sp. z o.o. celem sprawdzenia stanu technicznego sieci teletechnicznej, kontakt: Maciej Kępczyński, tel. 603-261-401,
- Nie zgłoszenie przez wykonawcę powyższych robót do odbioru lub uszkodzenie istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej w trakcie robót obciąża inwestora.

Z poważaniem:


Petrotel Sp. z o.o.
Dyrektor ds. Eksploatacji
Wiceprezes Zarządu
Janusz Sawicki

Otrzymują:

1x adresat

1x aa

Uwagi i zalecenia:

1. Przypomina się wykonawcy o obowiązku ochrony punktów osnowy geodezyjnej art.15 i 48 ustawy z dnia 17.05.1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. Nr 193 poz. 1287 z 2010r. z późn.zm.).
2. Przypomina się inwestorowi, że sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji. Po zrealizowaniu projektu przeprowadza się inwentaryzację art. 27 ustawy z dnia 17.05.1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (tj. Dz. U. Nr 193 poz. 1287 z 2010r. z późn.zm.) oraz & 14 pkt.1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 05.04.2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (tj. Dz. U. Nr 38 poz. 455).
3. W przypadku konieczności wycinki drzew uzyskać zgodę właściwych służb.
4. Uzyskać warunki techniczne na sposób zabezpieczenia istniejącej sieci gazowej w miejscach zbliżeń i skrzyżowań w MOSD-RDG Płock ul. Łukasiewicza 19.
5. Uzyskać warunki techniczne na sposób zabezpieczenia istniejącej sieci energetycznej w miejscach zbliżeń i skrzyżowań w ENERGA-OPERATOR S.A. Płock ul. Wyszogrodzka 106.
6. Uzyskać warunki techniczne na sposób zabezpieczenia istniejącej sieci telefonicznej w miejscach zbliżeń i skrzyżowań w Petrotel Płock ul. Chemików 7.
7. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu - zgodnie z § 13 pkt.1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 05.04.2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (tj. Dz. U. Nr 38 poz. 455).
8. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, gdy inwestor albo organy administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę & 13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 05.04.2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (tj. Dz. U. Nr 38 poz. 455).

z up. STAROSTY

Inż. Leszek Majeński
BEZWOŁNICZĄCY
ZAKŁAD UZKOSZTALNIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Biurow Usług Geodezyjnych
Wiesław Kozłowski
09-400 Płock, ul. Bielska 57a
tel./fax 268-86-98

obrob: 0007 BRWILND
gmina: 141913-2 Stara Biała
powiat: płocki
woj: mazowieckie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1 : 500

Opracowano na podstawie mapy syt.-wys.
sekcje 251.444.223, 261.222.021
układ współrzędnych '1965' strefa 2
układ wysokości Kronsztad

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń
podziemnych nie pokazanych na mapie,
które nie zostały odnotowane podczas
wykonywania prac geodezyjnych
lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji
przed ich zasypaniem.

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH
Wiesław Kozłowski
09-400 Płock, ul. Bielska 57a
tel./fax 268-86-98

ROBETA UPRAWNIENIA
Wiesław Kozłowski
Nr upr. GUS 1 K 2065

Mazowiecka Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
w Warszawie
Oddział Zakład Gazowniczy Clechanów
Rejon Dystrybucji Gazu Płock
ul. Łukaszewicza 19, 09-400 Płock
tel. 024 266 44 42 fax 024 262 40 08
NIP 527 23 26 936
REGON 01715708-00094

Płock dn. 16.01.2012 r. nr 1/2012
Uzgodniono rozwiązanie techniczne skrzyżowania sieci gazowej
z projektowaną: kanalizacją deszczową
ziokanalizowaną: brak
na sekcji mapy zasadniczej nr: 1/5
pod warunkiem, że:
- wykonawca robót powiadomi uzgodniającego o rozpoczęciu robót,
- wykonawca zleci nadzór przy prowadzeniu robót
- w miejscach skrzyżowania z gazociągami
radiowa odległość powoż. min. 0,3m
Z-CA KIEROWNIK
Rejon Dystrybucji Gazu Płock
Andrzej Sulkowski

STAROSTA PŁOCKI
Odział Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
w Wydziale Geodezji i Geoinformatyki
Starostwa Powiatowego w Płocku,
09-400 Płock, ul. Bielska 57.
Pozwolenie jest przedmiotem niniejszego dokumentu
z wyjątkiem przyjętych do podstawowego zespołu
dokumentacji geodezyjno-kartograficznej w Płocku
w dniu 30.03.12 19.02.12
nr ewidencyjny 2648-388/11
Płock dnia 26.11.12
Dz. 14.04.12
Marszałek Izony Chyżewskiej
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Geoinformatyki Piotr Malinowski

LEGENDA:
— Projektowana kanalizacja deszczowa na odcinku
D18 do D2 zmiana zaprojektowanego kanału
uzgodnienie ZUD 12/08 do anulowania
--- Projektowana zmiana istniejącego rowu
--- Projektowana latarnia
--- Uzgodnienie ZUD GGN-III.6630.929.2012
--- Projektowana linia oświetleniowa
Uzgodnienie ZUD GGN-III.6630.929.2012

STAROSTA PŁOCKI
ZESPÓŁ URZĄDNIARÓW DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
No podstawa: 28 ust 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo
geodezyjne (Dz.U. z 2010r. Nr 193, poz.1287
z późn. zmianami) uzgodnienie wytworzenie planu
ustrojenia i...
sieć kanalizacji deszczowej
(wykaz zmian uzgodnień) (dla ustrojenia terenu)
Uzgodnienie, uzgodnienie plan ustrojenia terenu podlega wytworzeniu
i geodezyjnej inwentaryzacji sytuacyjnej przez jednostki uprawnione
do wykonywania prac geodezyjnych.
W tym celu niniejszym pozwoleniem plan ustrojenia terenu z uzgodnieniem
projektu technicznego kanalizacji jest przedłożony mapie i wyznaczone
miejscowości, w których należy wykonać prace geodezyjne i inżynierskie
budowlane.
Uzgodnienie, uzgodnienie plan ustrojenia terenu podlega wytworzeniu
i geodezyjnej inwentaryzacji sytuacyjnej przez jednostki uprawnione
do wykonywania prac geodezyjnych i inżynierskich budowlanych.
Uzgodnienie, uzgodnienie plan ustrojenia terenu podlega wytworzeniu
i geodezyjnej inwentaryzacji sytuacyjnej przez jednostki uprawnione
do wykonywania prac geodezyjnych i inżynierskich budowlanych.
GNN-III.6630.929.2012 z 14.12.2012 STARC
Przewodzący zespół
Dz. 14.04.12
Płock, ul. Bielska 57

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI ul. Żelazki 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39			
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA		
OBJEKT	BRWILNO ODWODNIENIE DROGI		
ADRES	BRWILNO DZ NR EW. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10, GM. STARA BIAŁA		
TYTUŁ	PLAN ZAGOSPODAROWANIA		
DATA	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU	1
SPRAWZUJĄCY	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PCPPS	PCPPS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PCPPS	PCPPS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PCPPS	PCPPS

Biuro Usług Geodezyjnych
Wiesław Kozłowski
09-400 Płock, ul. Bielska 57a
tel./fax 268-86-98

obrob: 0007 BRWILNO
gmina: 141913_2 Stara Biała
powiat: płocki
woj. mazowieckie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1 : 500

Opracowano na podstawie mapy syt.-wys.
sekcje 251.444.223, 261.222.021
układ współrzędnych "1965" strefa 2
układ wysokości Kransztad

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń
podziemnych nie pokazanych na mapie, Płock dnia 11.02.2012
które nie zostały odnalezione podczas
wykonywania prac geodezyjnych
lub nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji
przed ich zasypaniem.

Mazowiecka Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
w Warszawie
Oddział Zakładu Ciepłownictwa Ciepłowni Płock
Rejon Dystryktu Centrum Płock
ul. Łukasiewicza 15, 09-400 Płock
tel. 024 266 4142 fax 024 262 40 08
NIP 122-232-936
KRS 000014719 REGON 017195708-00094

Płock, dn. 16.01.2012, nr 41/2012
Uzgodniono rozwiązanie techniczne skrzyżowania sieci gazowej
z projektowaną: kanalizacją deszczową
zlokalizowaną: Brzdęk
na sekcji mapy zasadniczej nr: 41/2012
pod warunkiem, że:
- wykonawca robót powiadomi uzgadniającego o rozpoczęciu robót,
- wykonawca zjeździ nadzór przy prowadzeniu robót
- w miejscach skrzyżowań z garażami
radiowar odległości pionowej min. 0,3m
Z-ca kierownika: Andrzej Sulkowski

LEGENDA:
- - - - - Projektowana kanalizacja deszczowa na odcinku
D1a do D2 zmiana zaprojektowanego kanału
uzgodnienie ZUD 12/08 do anulowania
- - - - - Projektowana zmiana istniejącego rowu
- - - - - Linia granicy działek
- - - - - Nr ewidencyjny działek
- - - - - Projektowana latarnia
Uzgodnienie ZUD GGN-III.6630.929.2012
- - - - - Projektowana linia oświetleniowa.
Uzgodnienie ZUD GGN-III.6630.929.2012

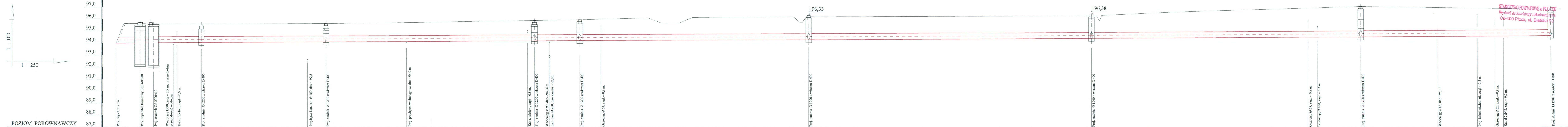
STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZAM
Za zgodność z przepisami
Piotr Malinowski
STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZAM
Za zgodność z przepisami
Piotr Malinowski
66N-III.6630.929.2012
19.01.2012
[Płock, data]

STAROSTA PŁOCKI
ZATWIERDZAM
Załącznik do decyzji
nr 67/12/012
z dnia 02.02.2012

z up. STAROSTY
inż. Agnieszka Kozłowska
Kierownik Biura Usług Geodezyjnych
w Wydziale Architektury i Budownictwa

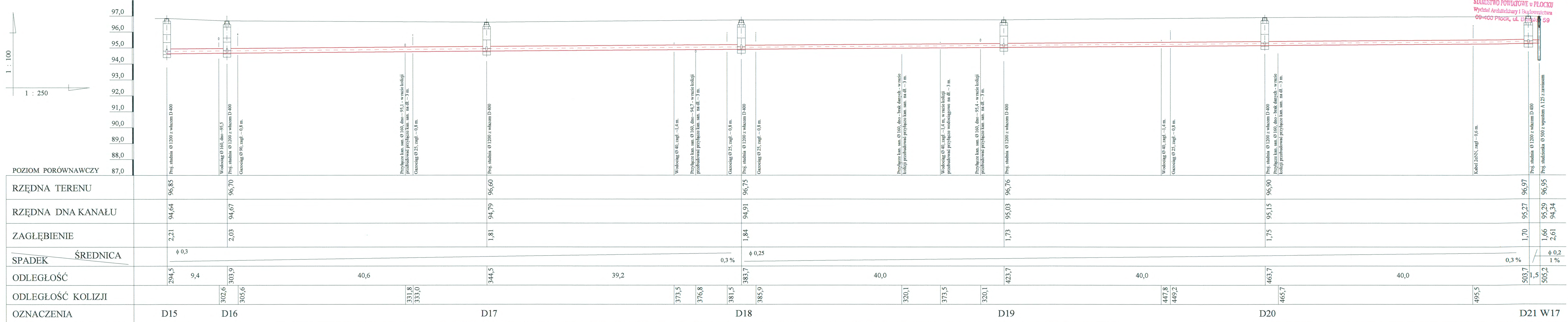
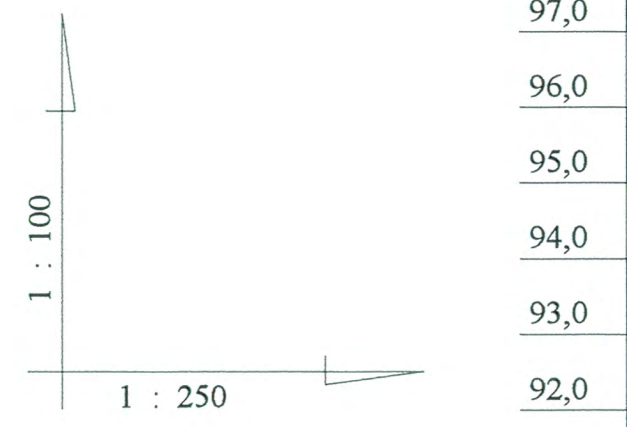
USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI ul. Zabrzezkiego 20, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 09 39					
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA				
OBIEKT	BRWILNO ODWODNIENIE DROGI				
ADRES	BRWILNO DZ NR EW. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10, GM. STARA BIAŁA				
TYTUŁ	PLAN SYTUACYJNY				
DATA	SKALA	1 : 500	NR RYSUNKU	2	
04-2012					
SPRAWIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91			POCZTA	DA
OPROJEKOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski			POCZTA	DA
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76			POCZTA	DA

Projekt wykonany w programie AutoCAD LT, w wersji 14.0.5340.1. Prosimy o zachowanie prawa autorskiego.

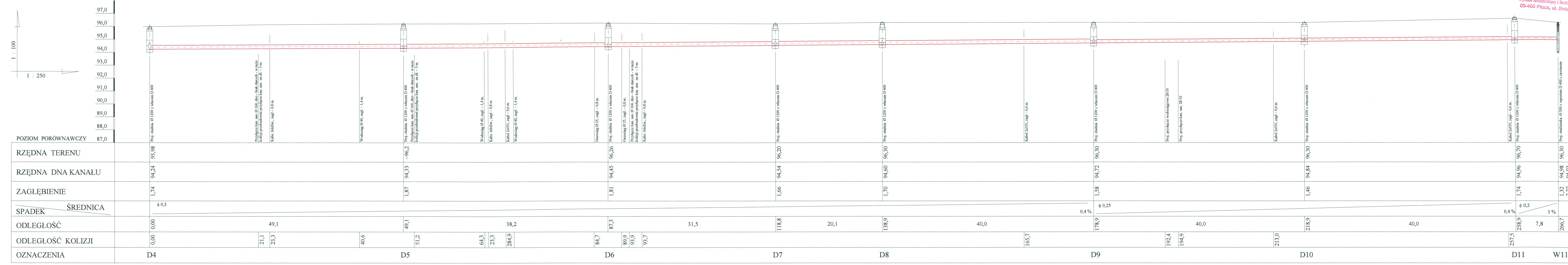


POZIOM PORÓWNAWCZY	87,0	88,0	89,0	90,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0	96,0	97,0							
RZĘDNA TERENU	95,70	95,73	95,72	95,60	95,64	95,64	95,98	96,25	96,30	97,02	96,85							
RZĘDNA DNA KANAŁU	94,05	92,20 94,04	94,07 92,14	94,07	94,12	94,21	94,24	94,33	94,45	94,56	94,64							
ZAGŁĘBIENIE	1,65	3,53 1,69	1,65 3,58	1,53	1,52	~1,7	1,74	1,92	1,87	2,46	2,21							
SPADEK ŚREDNICA	φ 0,5	φ 0,5	φ 0,5								0,2%							
ODLEGŁOŚĆ	0,0	5,0 5,0	2,8 7,8	10,0	17,8	26,0	43,8	86,6 9,3	95,9	142,7	58,0	200,7	55,0	255,7	38,8	277,6	281,2 284,9	294,5
ODLEGŁOŚĆ KOLIZJI	0,0		12,1 12,1		40,1		60,6	85,3 89,7 89,8	100,3				244,9 246,8		269,5	277,6	281,2 284,9	
OZNACZENIA	S	O	D1		D2		D3	D4		D12		D13		D14				D15

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zabzkiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - PROFIL TRASY	
DATA 03-2013	SKALA 1 : 100 / 1 : 250	NR RYSUNKU 3
SPRAWDZIL	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PCCPIS <i>[Signature]</i>
OPRACOWAL	inż. Przemysław Malinowski	PCCPIS <i>[Signature]</i>
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PCCPIS <i>[Signature]</i>
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, w wersji: 640/104183. Projekt stworzony przez: autor.		

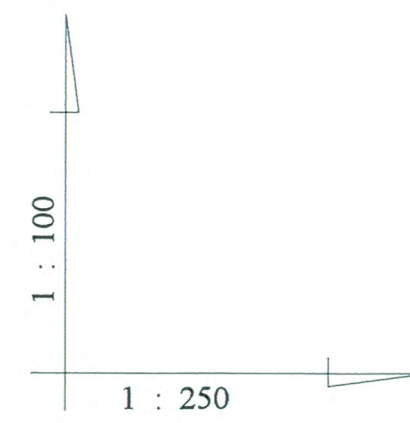


USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI ul. Zabrzyszkiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39			
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA		
OBIEKT	BRWILNO		
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA		
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - PROFIL TRASY		
DATA	SKALA	NR RYSUNKU	
03-2013	1 : 100 / 1 : 250	4	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS	<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS	<i>[Signature]</i>
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS	<i>[Signature]</i>
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, w wersji: 640-0104153. Projekt stworzony przez: autor/kon.			



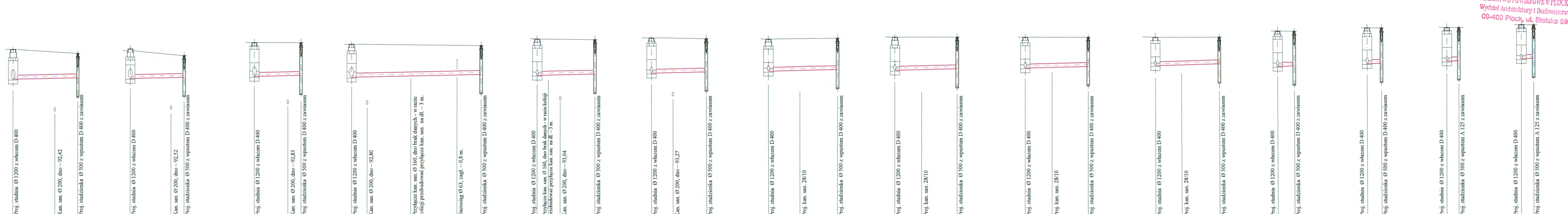
USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI ul. Zakrzewskiego 50, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - PROFIL TRASY	
DATA 03-2013	SKALA 1 : 100 / 1 : 250	NR. RYSUNKU 5
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS

Projekt wykonany w programie AutoCAD LT, w skali 1:100. Projekt chroniony prawem autorskim.



97,0
96,0
95,0
94,0
93,0
92,0
91,0
90,0
89,0
88,0
87,0

POZIOM PORÓWNAWCZY

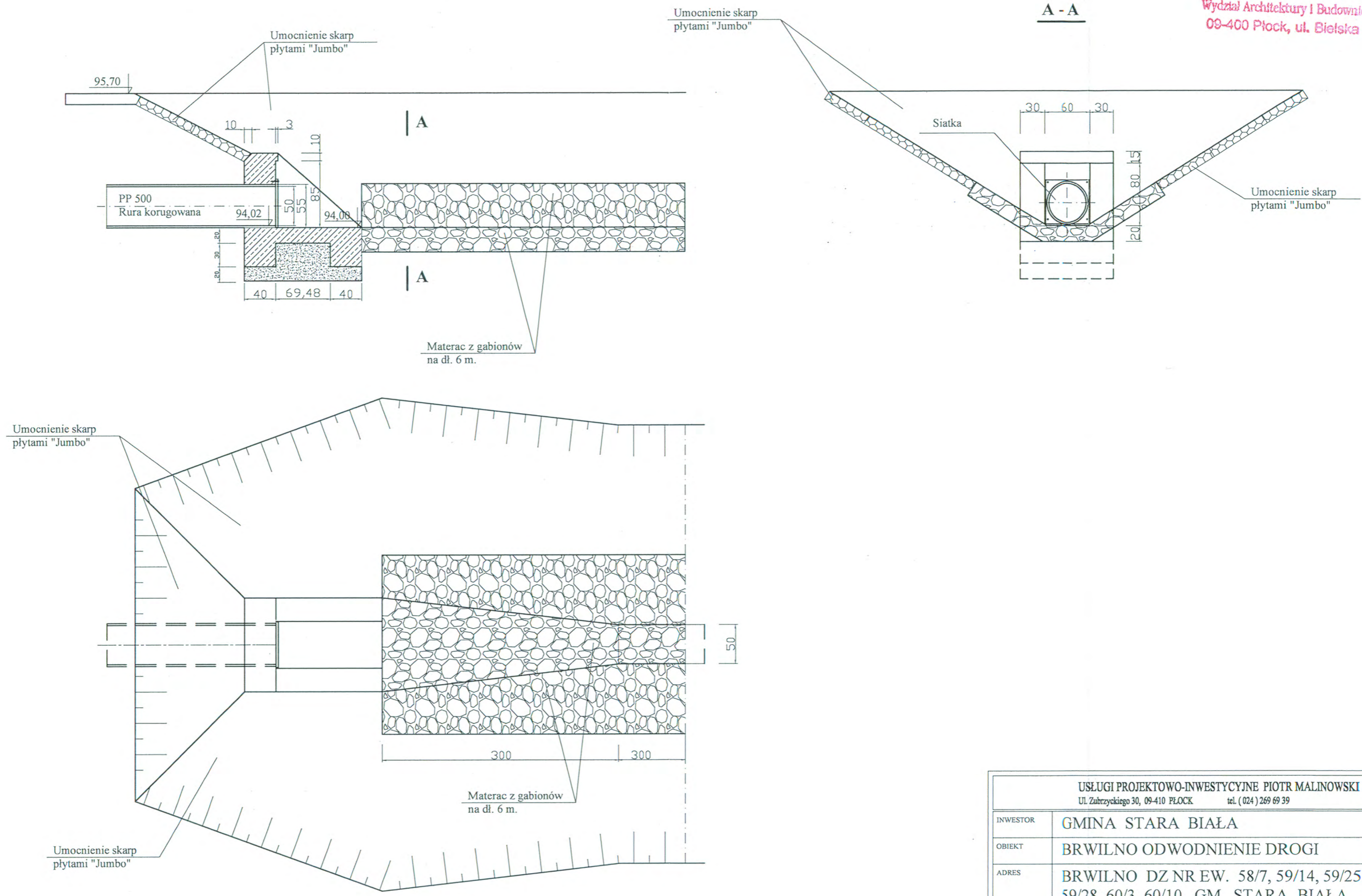


RZĘDNA TERENU	95,60	95,40	95,64	95,30	95,98	95,98	~95,9	95,84	~96,2	96,16	96,26	96,22	96,20	96,23	96,30	96,30	96,30	96,30	96,30	96,30	96,30	96,60	96,59	96,75	96,74	96,76	96,75	96,90	96,88
RZĘDNA DNA KANAŁU	94,07	94,22 93,27	94,12	94,19 93,24	94,24	94,29 93,34	94,21	94,37 93,42	94,33	94,40 93,45	94,45	94,52 93,57	94,54	94,63 93,68	94,60	94,68 93,73	94,72	94,80 93,85	94,84	94,94 93,99	94,79	94,81 93,86	94,91	94,93 93,98	95,03	95,05 94,10	95,15	95,17 94,22	
ZAGŁĘBIENIE	1,53	1,18 2,13	1,52	1,11 2,06	1,74	1,69 2,64	~1,7	1,47 2,42	1,87	1,76 2,71	1,81	1,70 2,65	1,66	1,60 2,55	1,70	1,62 2,57	1,58	1,50 2,45	1,46	1,36 2,31	1,81	1,93 2,88	1,84	1,93 2,88	1,73	1,70 2,65	1,75	1,71 2,66	
SPADEK ŚREDNICA	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	φ 0,2 1%	
ODLEGŁOŚĆ	0,00	8,3	0,00	7,0	0,00	6,0	0,00	16,1	0,00	7,3	0,00	6,9	0,00	8,6	0,00	7,9	0,00	8,0	0,00	8,1	0,00	2,1	0,00	1,8	0,00	0,00	1,5	0,00	1,5
ODLEGŁOŚĆ KOLIZJI	0,00	5,4	0,00	5,3	0,00	4,3	0,00	2,0	6,2	13,0	0,00	1,1	2,9	0,00	2,7	0,00	3,4	0,00	3,5	0,00	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OZNACZENIA	D1	W1	D2	W2	D4	W3	D3	W4	D5	W5	D6	W6	D7	W7	D8	W8	D9	W9	D10	W10	D17	W13	D18	W14	D19	W15	D20	W16	

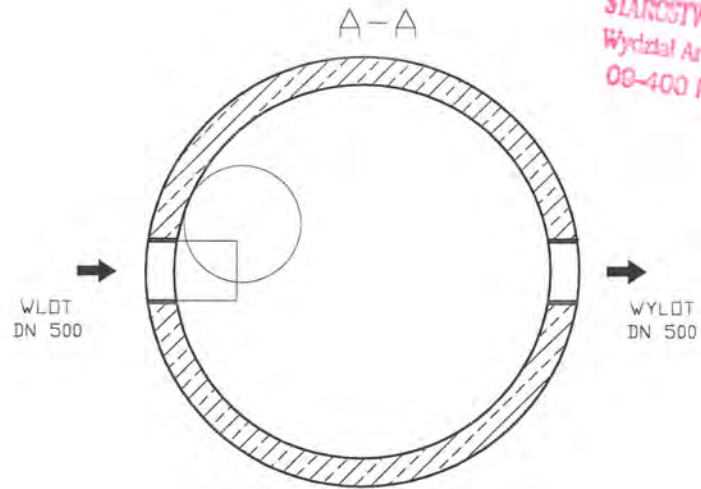
STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Plock, ul. Bielska 59

24

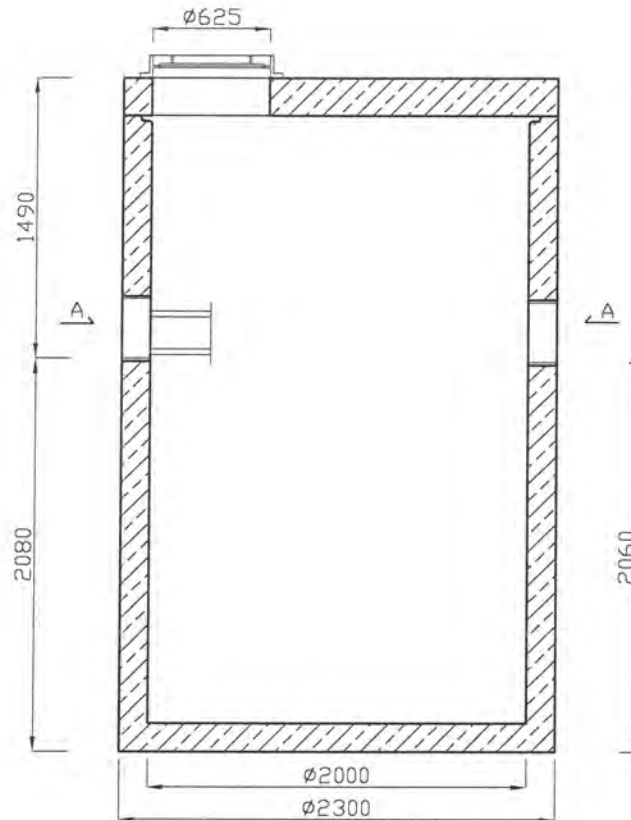
USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zabzycyńskiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - PROFIL TRASY	
DATA 03-2013	SKALA 1 : 100 / 1 : 250	NR RYSUNKU 6
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, w wersji: 640-0104193. Projekt chroniony prawem autorskim.		



USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39			
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA		
OBIEKT	BRWILNO ODWODNIENIE DROGI		
ADRES	BRWILNO DZ NR EW. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10, GM. STARA BIAŁA		
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - WLOT KANAŁU		
DATA 03-2013	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU 7	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS <i>[Signature]</i>	
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS <i>[Signature]</i>	
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS <i>[Signature]</i>	
Projekt wykończono w programie AutoCAD LT, nr seryjny: 640-01044193. Projekt chroniony prawem autorskim.			



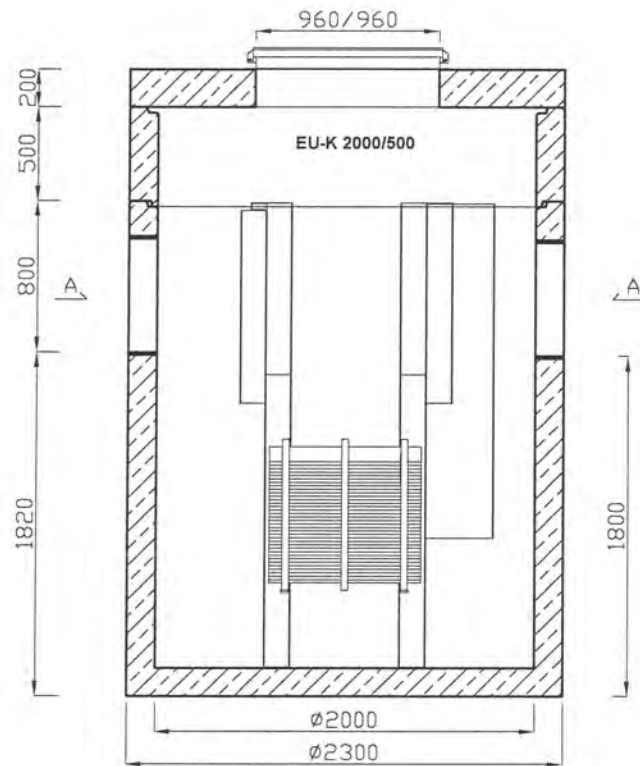
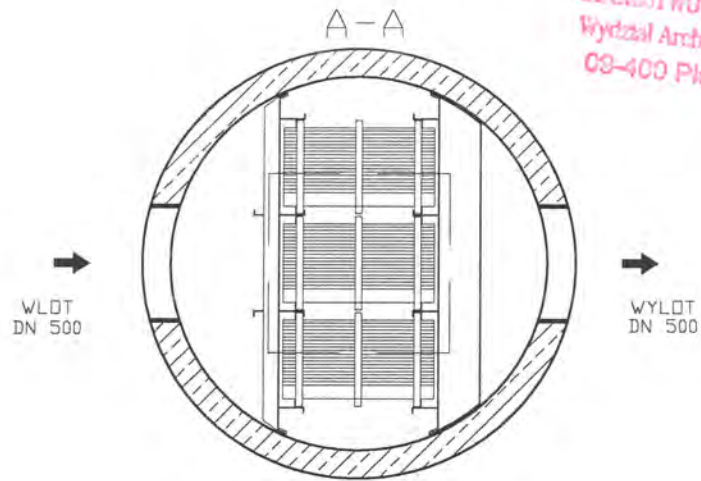
STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
00-400 Płock, ul. Białeka 59



USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO ODWODNIENIE DROGI	
ADRES	BRWILNO DZ NR EW. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10, GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	OSADNIK	
DATA 03-2013	SKALA 1 : 25	NR RYSUNKU 8
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS <i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS <i>[Signature]</i>
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS <i>[Signature]</i>
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr seryjny: 640-01044193. Projekty chronione prawem autorskim.		

27

STAROSTWO POWIATOWE W PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
08-400 Plock, ul. Białska 69



USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO ODWODNIENIE DROGI	
ADRES	BRWILNO DZ NR EW. 58/7, 59/14, 59/25, 59/26, 59/28, 60/3, 60/10, GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	SEPARATORA	
DATA 03-2013	SKALA 1 : 25	NR RYSUNKU 9
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Rażniewska upr. nr 75/91	PODPIS <i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS <i>[Signature]</i>
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS <i>[Signature]</i>
<small>Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr seryjny: 640-0104193. Projekt stworzony przez autora.</small>		