

OBIEKT **BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR 5/5 W MIEJSCOWOŚCI BRWILNO W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 562 W Km 41+670**

ADRES **BRWILNO GMINA STARA BIAŁA POWIAT PŁOCKI**
Działka nr ewid.: 5/5

OPRACOWANIE **PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY – KANALIZACJA DESZCZOWA**

INWESTOR **Gmina Stara Biała, ul. Jana Kazimierza 1, powiat płocki**

ZALĄCZNIK
No Decyzji nr: 134/PI/2015
z dnia 23.06.2015
o pozwolenie na budowę/roboty budowlane
Wojewody Mazowieckiego
znak: WI-P.4840.2.10.2015.MG
z up. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO
T. Muszyński
Tomasz Muszyński
Kierownik Oddziału Infrastruktury
w Delegaturze Placówce Zamiejscowej w Płocku

ZAWARTOŚĆ	Część opisowa	
	Strona tytułowa	str. 1
	Oświadczenie sprawdzającego	str. 2
	Zaświadczenie MOIIB sprawdzającego	str. 3
	Uprawnienia sprawdzającego	str. 4
	Oświadczenie projektanta	str. 5
	Zaświadczenie MOIIB projektanta	str. 6
	Uprawnienia projektanta	str. 7
	Opis techniczny	str. 8÷10
	Warunki techniczne	str. 11
	Warunki Orange Polska	str. 12÷13
	Warunki Petrotel	str. 14÷15
	Warunki Energa operator	str. 16÷17
	Decyzja Nr 898/11/2014 MZDW w Warszawie	str. 18÷20
	Informacja BIOZ	str. 24÷26
	Uzgodnienia	
	Opinia ZUDP	str. 21÷23
	Uzgodnienie MZDW	rys nr 1 str. 28
	Uzgodnienie ZUDP	rys nr 1 str. 29
	Część graficzna	
	Plan zagospodarowania terenu	rys nr 1 str. 27
	Plan zagospodarowania	rys nr 1 str. 28
	Profile kanalizacji deszczowej	rys nr 2 str. 29

EDNOSTKA PROJEKTOWA Usługi Projektowo – Inwestycyjne Piotr Malinowski
Płock ul. Zubrzyckiego 30

PROJEKTANT mgr inż. Piotr Malinowski upr. bud. 39/76

O PRACOWAŁ inż.. Przemysław Malinowski

SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Dorota Raźniewska upr. bud. 75/91

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

Dorota Raźniewska
mgr inż. Dorota Raźniewska
upr. bud. 75/91
do proj. bez ograniczeń w spec. instal.- inż.
sieci i instalacji wod.- kan., gaz., ciepłych
i klimat. - went., uzbroj. terenu

Luty 2015 r.

Projekt zawiera 30 ponumerowanych stron

EGZ. 2

DOROTA RAŻNIEWSKA

(imię i nazwisko)

09-410

(kod pocztowy)

PŁOCK

(miejsowość)

Mazura 31

(ulica)

024 266 78 88

(telefon kontaktowy)

Płock, dnia 09.03.2015 r.

(data)

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 243 poz. 1623 z 2010 z p. zm.) składam niniejsze oświadczenie jako sprawdzający, że: projekt budowlany - wykonawczy pod nazwą: **BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR 5/5 W MIEJSCOWOŚCI BRWILNO W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 562 W Km 41+670**

zlokalizowaną w gm. Stara Biała

miejsowość:

Brwilnona działce (działkach)* o nr
ewidencyjnym gruntu

5/5

Obręb:

0007 BRWILNO

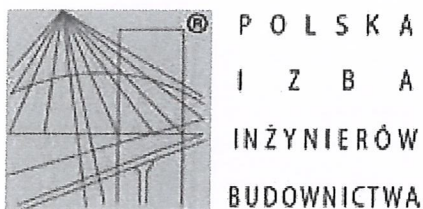
o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został ~~zaprojektowany~~/ sprawdzony* na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: **UPR. PROJ. NR 75/91**

mgr inż. *Dorota Rażniewska*
upr. bud. nr 75/91
do proj. bez ograniczeń w spec. instal.- inż.
sieci i instalacji wod.-kan., gaz., ciepłych
i klimat. - went., uzbroj. terenu

.....
(pieczęć i podpis)

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, uwzględniana w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. Z 2006 roku Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami) spełniająca wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. U. Z 2003 roku Nr 120, poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. **



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-H35-HS7-VVD *

Pani DOROTA RAŹNIEWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/6565/01
adres zamieszkania ul. WŁADYSŁAWA MAZURA 31, 09-403 PŁOCK
jest członkiem Mazowieckiej 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 2014-12-11 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

Za zgodność z oryginałem
Piotr 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 Wrocławku

o t r z y m u j e

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej 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

PIOTR MALINOWSKI

(imię i nazwisko)

09-410

(kod pocztowy)

Zubrzyckiego 30

(ulica)

508-298-221

(telefon kontaktowy)

PŁOCK

(miejscowość)

Płock, dnia 09.03.2015 r.

(data)

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 243 poz. 1623 z 2010 z p. zm.) składam niniejsze oświadczenie jako sprawdzający, że: projekt budowlany - wykonawczy pod nazwą: **BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE DZIAŁKI NR 5/5 W MIEJSCOWOŚCI BRWILNO W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 562 W Km 41+670**

zlokalizowaną w gm. Stara Biała

miejscowość:

Brwilnona działce (działkach)* o nr
ewidencyjnym gruntu

5/5

Obręb:

0007 BRWILNO

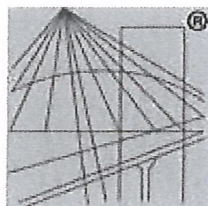
o sporządzeniu projektu budowlanego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt budowlany został zaprojektowany*/~~—sprawdzony*~~ na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych w specjalności: **UPR. PROJ. NR 39/76**

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

.....
(pieczęć i podpis)

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, uwzględniana w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. Z 2006 roku Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami) spełniająca wymagania rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. U. Z 2003 roku Nr 120, poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. **



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:

MAZ-CV2-H92-KDD *

Pan PIOTR MALINOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/3345/01
adres zamieszkania ZUBRZYCKIEGO 30, 09-403 PŁOCK
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

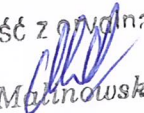
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-05 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski

Płock, dnia 14 kwietnia 1976r.

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

Za zgodność z oryginałem
Piotr Malinowski

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego - wykonawczego „Budowa kanalizacji deszczowej na terenie działki nr 5/5 w miejscowości Brwilno w ciągu drogi wojewódzkiej nr 562 w km 41+670” pow. Płocki gm. Stara Biała

1. Podstawa opracowania

- Miejscowy plan zagospodarowania dla obszaru wsi Brwilno.
- Mapa do celów projektowych z 2012r.

2. Wstęp

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany kanalizacji deszczowej na działce nr ew. 5/5 obręb Brwilno gm. Stara Biała dla realizacji odwodnienia drogi gminnej na działce nr ew. 67 w wsi Brwilno (Decyzja o pozwoleniu na budowę Nr 342/14 znak AB-II 6740.217.2014 z dnia 11.04.2014r. Starostwa Powiatowego w Płocku)

Potrzeba wykonania projektu spowodowana została uzupełnieniem brakującego odcinka kanału deszczowego łączącego zaprojektowany kanał w drodze gminnej na działce nr 67 z kanałem deszczowym w drodze gminnej na działce nr 94 we wsi Brwilno.

Celem opracowania jest przygotowanie podstawy merytoryczno-formalnej do zakończenia prac budowlanych i umożliwienie Inwestorom uzyskania pozwolenia na użytkowanie.

Zakres opracowania: proj. budowlano – wykonawczy zagospodarowania terenu wraz z projektem kanalizacji.

3. Materiały wejściowe

- Projekt budowlano wykonawczy kanalizacji deszczowej drogi na działce nr 94 (droga do cmentarza) w Brwilnie
- Projekt budowlano wykonawczy kanalizacji deszczowej drogi wewnętrznej na działce nr 67 w Brwilnie, wykonany przez mgr inż. Grażynę Dzięglewską
- Decyzja Nr 898/11/2014 Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Warszawie w sprawie zezwolenia na lokalizację kanalizacji deszczowej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 562
- Wytyczne programowe do projektu zamiennego , - dostarczone przez Inwestora.
- Warunki techniczne Wójta Gminy Stara Biała nr UD.7012.1.2014 z 6.05.2014r
- Warunki techniczne Orange Polska nr 6165/TODDRRU/P/2015 z dnia 30.01.2015 r.
- Warunki techniczne Energa operator znak EOP-71MMD-000221-2015 z dnia 02.02.2015 r.
- Warunki techniczne Petrotel Grupa Netia znak P/241/15 z dnia 09.02.2015 r.

4. Opis stanu istniejącego

W drodze wojewódzkiej nr 562 w rejonie skrzyżowania istnieje jezdnia asfaltowa z chodnikiem z polbruku po obu stronach oraz rowem i przepustem po jej północnej stronie. Ponadto w pasie drogowym istnieje kanalizacja sanitarna, napowietrzna linia energetyczna i teletechniczna.

5. Zakres projektowany

5.1. Projekt zagospodarowania terenu

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji deszczowej w ulicy wewnętrznej w wsi Brwilno gmina Stara Biała. Na działkach poza przedmiotową kanalizacją istnieją: linia napowietrzna niskiego napięcia, kanalizacja sanitarna, linia napowietrzna telekomunikacyjna, droga o nawierzchni asfaltowej z chodnikami z polbruku po obu stronach i rowem odwadniającym po stronie północnej z przepustem \varnothing 400 pod zjazdem na drogę gminną wewnętrzną na działce nr ew. 67. Z drogą 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. Oddziaływanie inwestycji na środowisko występuje w trakcie budowy w obrębie sąsiadujących z budową działek. Oddziaływanie spowodowane pracą sprzętu mechanicznego i transportowego oraz prowadzenia robót odwodnieniowych. Hałas i zanieczyszczenie powietrza będą typowe dla zanieczyszczeń komunikacyjnych. Projektowane obiekty nie wymagają stosowania strefy ochronnej. Zrealizowana inwestycja wpłynie na poprawę stanu otaczającego środowiska. Budowa polega na wykonaniu kanału po nowej trasie metodą bez wykopową.

5.2. Kanalizacja deszczowa

W projekcie zaprojektowano możliwość odprowadzenia wód deszczowych z gminnej drogi wewnętrznej na działce nr 67 położonej w środku północnej części miejscowości Brwilno zgodnie z ustaleniami z inwestorem i uzyskanymi warunkami technicznymi. Projektowany kanał przejmie wody z projektowanej drogi i działek do niej przyległych. Kanał na działce 5/5 zaprojektowano z rur kanalizacyjnych przystosowanych do wykonywania poziomych przecisków sterowanych pomiędzy studniami D9 i D10, dalszy odcinek z rur dwuciennych korugowanych PVC klasy SN-8 o \varnothing 500 mm spełniający wymagania normy PN EN 1852. Rurociągi układane na podsypce piaskowej grubości 10 cm. Przed zasypaniem przewodu ułożonego w ziemi należy sprawdzić osiowość przewodu i zgodność spadków z projektem. Po sprawdzeniu prawidłowości ułożenia przewodów należy zasypać do wysokości uniemożliwiającej spłynięcie ich po ewentualnym zalaniu wykopu. Zasypywanie przewodów należy rozpocząć od równomiernego obsypania rur z boków, z dokładnym ubiciem ziemi warstwami 0,1 do 0,2 m. Ubijać ręcznie za pomocą młota drewnianego o masie do 3 kg. Do zasypki używać gruntów sypkich mało spoistych, bez kamieni.

Włączenie kanału zaprojektowano do studni D9 ujętej w projekcie kanalizacji deszczowej drogi na działce nr 94 (droga do cmentarza). Zakończenie przecisku w komorze startowej poprzez wybudowanie studni kanalizacyjnej z kręgów żelbetonowych \varnothing 1200 mm. Włączenie kanałów do studni wykonać za pomocą przejść szczelnych z uszczelką wg PN/EN 1917. Zasypywanie wykopów po komorach przeciskowych należy wykonać warstwami do 0,3 m. Do zasypki używać gruntów sypkich mało spoistych, bez kamieni.

5.3. Roboty ziemne

Wykopy pod komory przeciskowe wykonać mechanicznie, a w miejscach zbliżenia do istniejącego uzbrojenia ręcznie z zachowaniem uwagi i ostrożności. Odsłonięte w wykopach uzbrojenie zabezpieczyć przed zniszczeniem, uwzględniając warunki jednostek eksploatujących sieci.

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 niemożliwych należy je usunąć i wykonać podłoże piaskowe. Woda gruntowa występuje na poziomie około 1,5 m, 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 dnie 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. Zasypywać wykopy z zagęszczeniem do wskaźnika $I_s = 98\%$.

6. 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 „Mechanika Gruntów Mgr inż. Wojciech Świerad” oraz uzupełnione przez badania mgr inż. T. Kosakowskiego. W wykonanych otworach stwierdzono występowanie wody już od 1,5 mppt. Poziom wody gruntowej stabilizował się od 1,1 do 1,8 mppt może się on wahać zależnie od pory roku i intensywności opadów. Obiekt można zakwalifikować do pierwszej kategorii geotechnicznej. W przypadku stwierdzenia w trakcie realizacji inwestycji innych od przyjętych warunków geotechnicznych gruntu zobowiązuje się Inwestora, wykonawcę i inspektora nadzoru do wstrzymania budowy i zlecenia wykonania badań geotechnicznych gruntu uzgodniony z wykonawcą specjalistycznych robót geotechnicznych.

7. Uwagi ogólne

- 7.1. Roboty budowlano - montażowe realizować zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych część II.
- 7.2. Roboty wykonać zgodnie z warunkami producentów urządzeń przeciskowych.
- 7.3. Wszelkie materiały muszą posiadać aktualne atesty i być dopuszczone do wykorzystania w budownictwie

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

mgr inż. Dorota Raźniewska
upr. bud. 75/91
do proj. bez ograniczeń spec. instal. - inż.
sieci i instalacji wod., kan., gaz., ciepłych
i klimat. went., uzbroj. terenu



Wójt Gminy Stara Biała

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

tel.: (024) 366-87-10, fax: (024) 365-61-65, e-mail: gmina@starabiala.pl, www.starabiala.pl

Biała, dn. 20.02.2015 r

UD.7012.1.2015

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

Warunki techniczne

warunki techniczne wykonania kanalizacji deszczowej w Brwilnie

1. Kanalizację deszczową z drogi wewnętrznej położonej na działce o nr ew. 67 zaprojektować wzdłuż działki 69/21 przez studnie rewizyjną zlokalizowaną na skrzyżowaniu drogi wewnętrznej z drogą wojewódzką 562 do studni rewizyjnej na działce nr ew. 94 a następnie do kanału deszczowego projektowanego w drodze.
2. Warunki techniczne ważne są do dnia 20.02.2017 r.

WÓJT
Sławomir Wawrzyński

Otrzymują :

1. Usługi Projektowo – Inwestycyjne
Piotr Malinowski
ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 Płock
2. aa.

Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski

12
Płock, 30.01.2015r.

Orange Polska
Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 5 Radom
ul. 1-go Maja 7, 09-400 Płock
tel.: 24 266 48 94
www.hurt-tp.pl

Usługi Projektowo-Inwestycyjne

Piotr Malinowski
ul. Zubrzyckiego 30
09-410 Płock

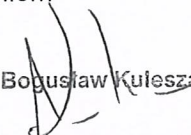
Numer pisma: 6165/TODDRRU/P/2015

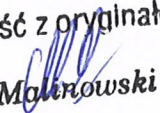
Temat : budowa kanalizacji deszczowej w drodze wewnętrznej i na skrzyżowaniu z droga wojewódzką nr 562 w m.Brwilno gm.Stara Biała

Szanowny Panie!

w odpowiedzi na pismo dotyczące wydania warunków technicznych na zabezpieczenie istniejącej sieci telefonicznej w związku z budową kanalizacji deszczowej w drodze wewnętrznej i na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 562 w miejscowości Brwilno gm.Stara Biała informuje, że nie występują skrzyżowania/zbliżenia istniejącej sieci telefonicznej Orange Polska z projektowanym uzbrojeniem.

Z poważaniem


Bogusław KułeszaDział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Radom

Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski

Załączniki: 1. mapa
Otrzymują: 1. Adresat

2. a/a

(pieczęć)
Rozpowszechnianie, rozprowadzanie, oraz reprodukowanie w celu rozpowszechniania i rozprowadzania tego dokumentu wymaga zezwolenia o którym mowa w art. 18 ustawy z dn. 17 maja 1989r. -Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287)

ODPIS:

GEO WEKTOR
Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Kinga Szczepanek
Płock, ul. 1 - go Maja 12/49
tel. (024) 268 24 03 0 601 067 415

Woj.: mazowieckie
Powiat: płocki
Gmina: Iłomice 2 - Stara Biała
Obęb: 0007 - Brwilno
Ukl. Wsp. 1965
Poz. Odn. Kronszadt 60
Nr. Kancelaryjny 2291/2012

Mapa do celów projektowych wykonana metodą dygitalizacji z arkusza mapy zasadniczej 251.444.214, 251.444.223, 261.222.012, 261.222.021W skali 1:500

Nie wyklucza się istnienia urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem.
Płock, kwiecień 2012 r.
(pieczęć)
GEODETA UPRAWNIONY
(podpis nieczytelny)
mgr inż. Kinga Szczepanek
Uprawnienia nr 17519

STAROSTA PŁOCKI
Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Płocku, 09-400 Płock, ul. Bielska 59
W obszarze zaznaczonym linią przerywaną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokument z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 6.04.12 i zaewidencjonowano pod nr 2704-19/12
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegające wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Płock dnia 06.04.12
(imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)

(pieczęć)
z up. STAROSTY
(podpis nieczytelny)
mgr Edyta Bielska
Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

(pieczęć)
Poświadczam zgodność niniejszego dokumentu z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

STAROSTA PŁOCKI




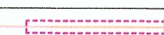
Nazwa materiału zasobu mapa s/c projektowych

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu 2704-19/12

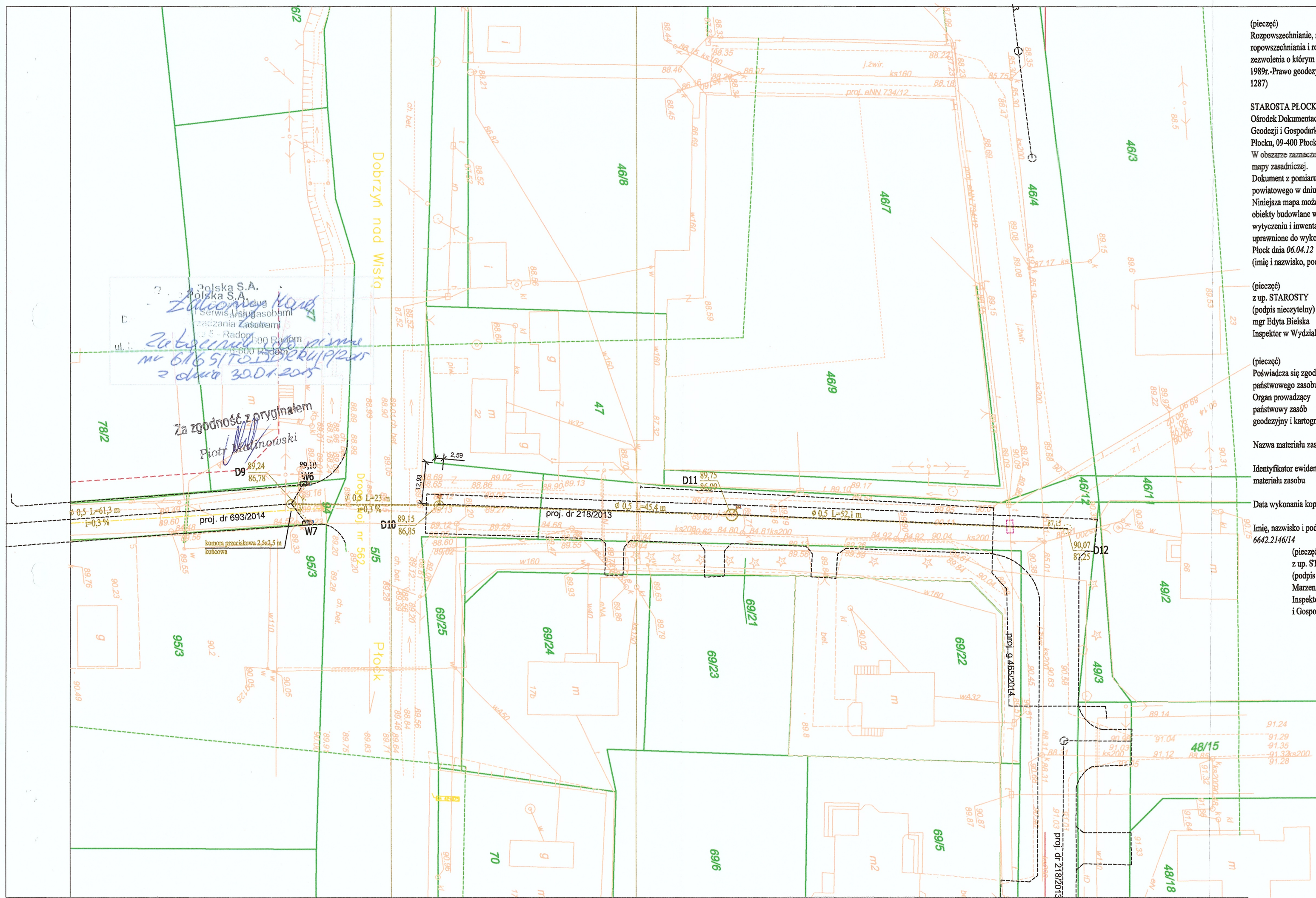
Data wykonania kopii 02.07.2014

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ 6642.2146/14

(pieczęć)
z up. STAROSTY
(podpis nieczytelny)
Marzena Dorota Chyczewska
Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

Projektowana kanalizacja	
Nr ewidencyjne działek	121/10
Granica własności	
Rury osłonowe:	
- na kablach telefonicznych	
Projektowane wpusty uliczne	

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	INSTALACJE SANITARNE - PLAN SIECI	
DATA 01-2015	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU 1
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr seryjny: 640-0104191. Projekt chroniony prawem autorskim.		



Polska S.A.
Polska S.A.
Serwis Usługasobami
Zadania Zasobami
Radom
ul. *Zabójczy Kory*
Zabójczy Kory
ul. *Zabójczy Kory*
nr *616510*
z dnia *30.01.2015*

Za zgodność z oryginałem
Piotr Malinowski

P/241/15

Płock, dn. 09.02.2015 r.

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

dotyczy: wydania warunków technicznych na zabezpieczenie istniejącej infrastruktury teletechnicznej w związku z budową kanalizacji deszczowej w drodze wewnętrznej i na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 562 w miejscowości Brwilno gmina Stara Biała.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 29.01.2015 r. informujemy, że w celu zabezpieczenia istniejącej infrastruktury teletechnicznej, Petrotel Sp. z o.o. zaleca:

- istniejącą kanalizację teletechniczną 2-u otworową zbudowaną z rur RPPØ110 z czynnymi kablami telekomunikacyjnymi odchodzącą od studni kablowej o rzędnych 90,09/89,09 w kierunku wschodnim w miejscu kolizji z projektowaną kanalizacją deszczową, należy zabezpieczyć nakładając na każdą z rur dodatkową rurę osłonową Arot APS 160, 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,
- istniejącą kanalizację teletechniczną zlokalizowaną w zakresie opracowania oraz studnie kablone należy wyregulować do wysokości nowych rzędnych nowoprojektowanego układu drogowego,
- koszt zabezpieczenia istniejącej sieci teletechnicznej ponosi inwestor
- po zakończeniu prac ziemnych należy zgłosić się do Petrotel Sp. z o.o. celem spisania protokołu odbioru sieci teletechnicznej oraz sprawdzenia stanu technicznego sieci, kontakt: Maciej Kępczyński, tel. 603-261-401,

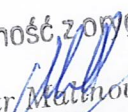
- nie zgłoszenie przez wykonawcę powyższych robót do odbioru lub uszkodzenie istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej w trakcie robót obciąża inwestora,
- niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od daty ich wydania.

Z poważaniem:

Członek Zarządu


Janusz Sawicki

Otrzymują:
1x adresat
1xaa

Za zgodność z oryginałem

Piotr Matynowski

Od Dział Dokumentacji Energetycznej

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

T 24 368 81 24

Znak EOP-71MMD-000221-2015
Dot. Wydania warunków technicznych na sposób
zabezpieczenia istniejącej infrastruktury
elektroenergetycznej w związku z opracowywaną
dokumentacją, dotyczącą budowy kanalizacji
deszczowej

Płock, 02-02-2015 roku

Uzgodnienie nr 9/R1/2015

Ustala się następujące ogólne warunki techniczne uzgodnienia skrzyżowania istniejącej sieci energetycznej ENERGA OPERATOR SA Oddział w Płocku w związku z opracowywaną dokumentacją, dotyczącą budowy kanalizacji deszczowej w drodze wewnętrznej w miejscowości Brwilno gm. Stara Biała.

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 – Dział Eksploatacji p. Dariusz Sołtyśki tel. 24.368.81.53
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. Na istniejących kablach w miejscu skrzyżowań ułożyć przepusty ochronne typu Arot:
- dla kabli nN - 0,4kV - A110_PS koloru niebieskiego
4. Prace ziemne w miejscach skrzyżowań z infrastrukturą energetyczną podlegają odbiorowi przed zasypaniem przez ENERGA OPERATOR SA Oddział w Płocku – Dział Eksploatacji p. Radosław Sikorski tel. 24.368.81.36.
5. 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.

Integralną część uzgodnienia stanowi załącznik mapowy.

Kierownik
Działu Dokumentacji
Energetycznej Płock

Włodzimierz Wędzik

Przygotowała: Edyta Górecka T: 24 368-81-40

ODPIS:

GEO WEKTOR
 Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
 mgr inż. Kinga Szczepanek
 Płock, ul. 1-go Maja 12/49
 tel. (024) 268 24 03 0 601 067 415

Woj.: mazowieckie
 Powiat: płocki
 Gmina: 141913_2 - Stara Biała
 Obęb: 0007 - Brwilno
 Ukl. Wsp. 1965
 Poz. Odn. Kronstadt 60
 Nr. Kancelaryjny 2291/2012

Mapa do celów projektowych wykonana metodą dygitalizacji z arkusza mapy zasadniczej 251.444.214, 251.444.223, 261.222.012, 261.222.021W skali 1:500

Nie wykucza się istnienia urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odmalowane podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypianiem.
 Płock, kwiecień 2012 r.
 (pieczęć)
 GEODETA UPRAWNIONY
 (podpis nieczytelny)
 mgr inż. Kinga Szczepanek
 Uprawnienia nr 17519

(pieczęć)
 Rozpowszechnianie, rozprowadzanie, oraz reprodukowanie w celu rozpowszechniania i rozprowadzania tego dokumentu wymaga zezwolenia o którym mowa w art. 18 ustawy z dn. 17 maja 1989r.-Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287)

STAROSTA PŁOCKI
 Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Płocku, 09-400 Płock, ul. Bielska 59
 W obszarze zaznaczonym linią przerywną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
 Dokument z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 6.04.12 i zaewidencjonowano pod nr 2704-19/12
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegające wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
 Płock dnia 06.04.12
 (imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)

(pieczęć)
 z up. STAROSTY
 (podpis nieczytelny)
 mgr Edyta Bielska
 Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

(pieczęć)
 Poświadczam zgodność niniejszego dokumentu z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
 Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

STAROSTA PŁOCKI

Nazwa materiału zasobu mapa s/c projektowych





Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu 2704-19/12

Data wykonania kopii 02.07.2014



Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ 6642.2146/14

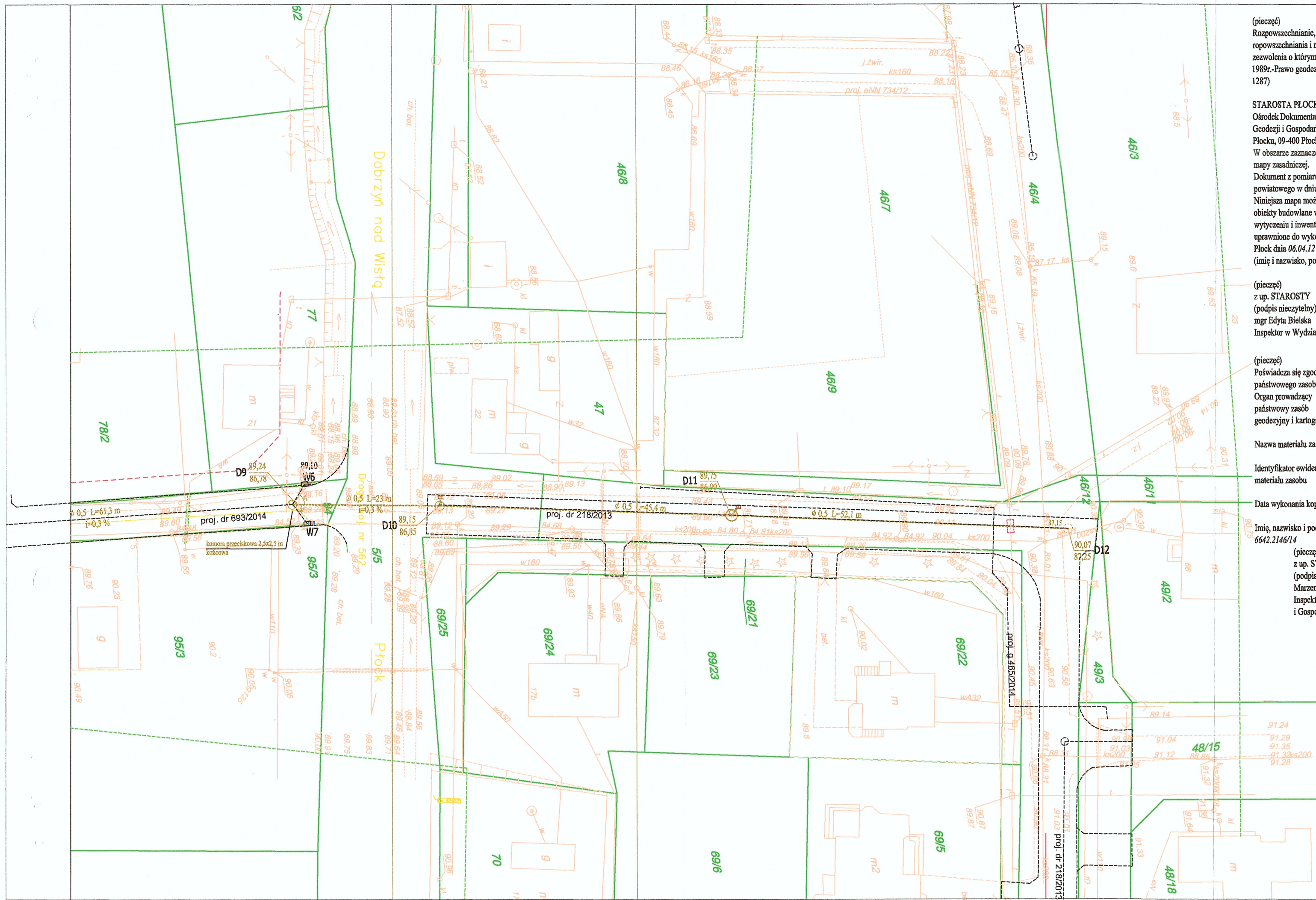
(pieczęć)
 z up. STAROSTY
 (podpis nieczytelny)
 Marzena Dorota Chyczewska
 Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

Za zgodność z oryginałem
 Piotr Malinowski

Projektowana kanalizacja	
Nr ewidencyjne działek	121/10
Granica własności	
Rury osłonowe:	
- na kablach telefonicznych	
Projektowane wpusty uliczne	

OPERATOR SA Oddział w Płocku
 ul. Włocławiecka 106; 09-400 Płock
 Mapa niniejsza stanowi kopię do uzgodnienia nr 9121/2015
 Płock, dnia 02.02.2015.

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	INSTALACJE SANITARNE - PLAN SIECI	
DATA 01-2015	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU 1
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS 
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS 
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS 
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr serijny: 640-01044193. Projekt chroniony prawem autorskim.		





Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich
w Warszawie
ul. Mazowiecka 14, 00-048 Warszawa
tel. 22 244-90-00 do 11, fax: 22 244-90-13

2014 -11- 24

Warszawa, dnia 18.11.2014 r.

.....
(7)
.....
(pieczętka)
U-2-4420-1203-14-1

ilość załączników
podpis

DECYZJA NR 898/11/2014

Na podstawie art. 39 ust. 1a, ust. 3, ust. 3a, ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 260), art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 roku, poz. 267), oraz uchwały nr 242/16/07 Zarządu Województwa Mazowieckiego z dnia 6 lutego 2007 r. w sprawie udzielenia upoważnienia dla Dyrektora oraz Zastępców Dyrektora Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Warszawie, zmienionej uchwałą Nr 2568/97/07 z dnia 6 grudnia 2007 r., uchwałą Nr 2690/101/07 z dnia 19 grudnia 2007 r., uchwałą Nr 659/128/08 z dnia 16 kwietnia 2008 r., uchwałą Nr 1425/152/08 z dnia 8 lipca 2008 r. oraz uchwałą Nr 658/336/10 z dnia 7 kwietnia 2010 r. po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.10.2014 r. (data wpływu do MZDW – 23.10.2014 r.) złożonego przez:

**Gmina Stara Biała
ul. Jana Kazimierza 1
09-411 Biała**

w sprawie zezwolenia na lokalizację kanalizacji deszczowej (przejście poprzeczne) w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 562.

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

na lokalizację kanalizacji deszczowej (przejście poprzeczne) w pasie drogi wojewódzkiej nr 562 w miejscowości Brwilno, działka drogowa nr ewidencyjny: 5/5 obręb Brwilno, wg lokalizacji przedstawionej na mapie stanowiącej integralną część niniejszej decyzji.

Niniejsze zezwolenie jest ważne od 18.11.2014 r. do 17.11.2017 r.

Ustala się następujące warunki zezwolenia:

1. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w art. 39 ust. 3 (uzgodnionego niniejszą decyzją), koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel, zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych,
2. Przejście poprzeczne pod drogą woj. wykonać metodą przewiertu/przecisku, bez naruszania warstw konstrukcyjnych drogi,
3. Komory robocze zlokalizować poza pasem drogowym drogi wojewódzkiej,
4. Prace otwarte ograniczyć do niezbędnego minimum,
5. Wykonać inwentaryzacje geodezyjną powykonawczą, jeden egzemplarz przekazać do Rejonu Drogowego Gostynin-Płock,
6. Wnioskodawca ponosi koszty związane z likwidacją kolizji urządzeń,
7. Naruszony pas drogowy należy przywrócić do stanu pierwotnego zgodnie z przepisami i warunkami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430).

Niniejsza decyzja stanowi również oświadczenie o dysponowaniu nieruchomością na cele budowlane (art. 32 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane), w zakresie wynikającym z uzgodnionej lokalizacji.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust 1a ustawy o drogach publicznych jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa pozwalają na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej, urządzeń służących do doprowadzania lub odprowadzania płynów, pary, gazu, energii elektrycznej oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją nie stosuje się zakazu określonego w art. 39 ust. 1 pkt. 1, który zabrania lokalizacji obiektów budowlanych, umieszczania urządzeń, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. W uznaniu organu I instancji

za zgodności z oryginałem
Piotr Malinowski
mgr inż. inż. sanit.
upr. bud. Nr 39/76

19

w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 1a ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 562 kanalizacji deszczowej (przejście poprzeczne).

Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą ww. warunków.
Decyzja jest zgodna z wnioskiem strony.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie, ul. Kielecka 44, za pośrednictwem Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Warszawie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym.

Przed przystąpieniem do prowadzenia robót budowlanych Inwestor winien:

1. dokonać uzgodnienia z Rejonem Drogowym Gostynin-Płock projektu budowlanego urządzenia (przed uzyskaniem pozwolenia na budowę / zgłoszeniem robót),
2. uzyskać pozwolenie na budowę w trybie i na zasadach określonych w przepisach ustawy Prawo budowlane lub dokonać zgłoszenia wykonywania robót. W przypadku przyłączy dokonać zgłoszenia wykonywania robót budowlanych lub bez zgłoszenia w trybie art. 29a ustawy Prawo budowlane.
3. zatwierdzić w Departamencie Nieruchomości i Infrastruktury Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego ul. Ks. I. Kłopotowskiego 5, 03-718 Warszawa - projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia miejsca robót na czas budowy (zgodnie z § 1 ust. 3 pkt. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określania warunków zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, Dz. U. z 2004 r. Nr 140, poz. 1481),
4. uzyskać w Rejonie Drogowym Gostynin-Płock zezwolenie na umieszczenie przedmiotowego urządzenia w pasie drogowym oraz zezwolenie na prowadzenie robót w pasie drogowym.

Z up. ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
p.o. Dyrektora
Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Warszawie

mgr inż. Zbigniew Ostrowski

Decyzja niniejsza stała się ostateczna

w dniu 09.12.2014r. i podlega wykonaniu.

Warszawa, dnia 08.04.2015r.

Otrzymują:

1. Gmina Stara Biała
ul. Jana Kazimierza 1
09-411 Biała

Do wiadomości:

1. Rejon Drogowy Gostynin-Płock
2. a/a

Decyzja Nr 898/11/2014

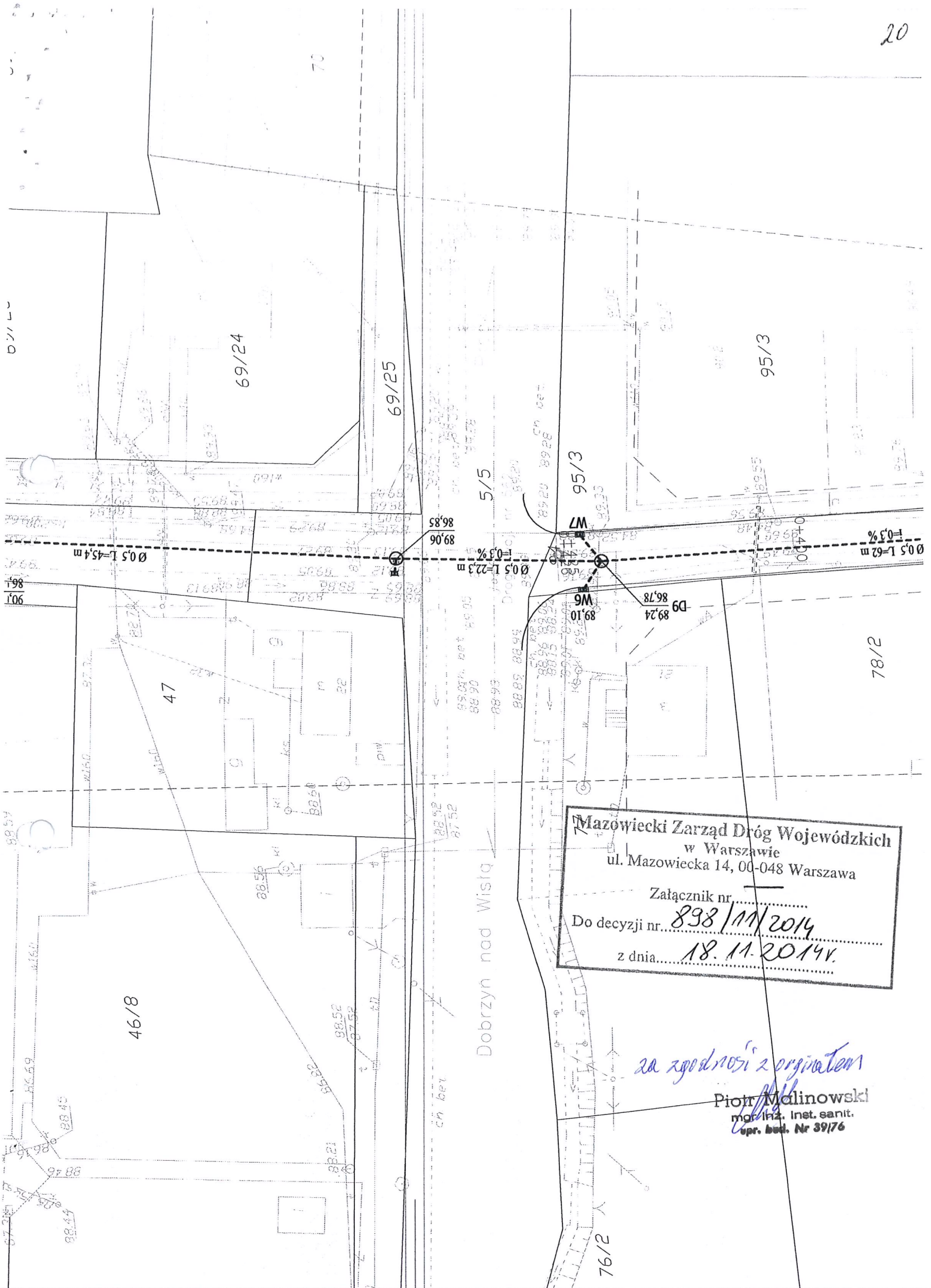
z dnia 18.11.2014 r.

Z up. ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
p.o. Dyrektora
Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Warszawie

mgr inż. Zbigniew Ostrowski

za zgodności z oryginałem

Piotr Malinowski
mgr inż. Inet. senit
upr. bud. Nj. 1222



Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich
 w Warszawie
 ul. Mazowiecka 14, 00-048 Warszawa
 Załącznik nr
 Do decyzji nr 898/11/2014
 z dnia 18.11.2014r.

za zgodności z oryginałem

Piotr Malinowski
 mgr inż. Inst. sanit.
 upr. bud. Nr 39/76

Protokół z narady koordynacyjnej w dniu 2015-03-04

PŁOCK, dnia 2015-03-04

ZUD : GGN-III.6630.67.2015

Data wpływu : 2015-02-12

Data zlecenia: 2015-02-12

Data posiedzenia: 2015-03-04

Projektant:

Usługi Projektowo-Inwestycyjne

Piotr Malinowski

09-410 PŁOCK

Zubrzyckiego 30

Wnioskodawca:

Usługi Projektowo-Inwestycyjne

Piotr Malinowski

09-410 PŁOCK

Zubrzyckiego 30

Inwestor:

Gmina Stara Biała

09-411 Biała

JANA KAZIMIERZA 1

Temat: sieć kanalizacji deszczowej

Znak pisma:---

ZUD na terenie gminy: 649 STARA BIAŁA

lokalizacja: Brwilno 5/5,67,94

orządził: Karolina Bereszczyńska

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Biuro Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej
09-400 Płock, ul. Bielska 59

Za zgodność z oryginałem

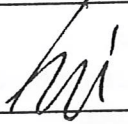
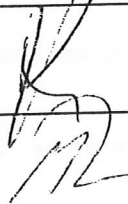



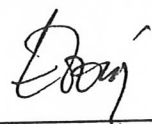

z up. STAROSTY

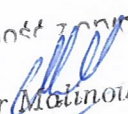
Renata Sobolewska
Geodeta w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami



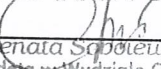
Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski

**STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ
GGN-III.6630.67.2015**

Lp.	Nazwa Instytucji	Uwagi uzgadniającego	Podpis uzgadniającego
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	uzgodniono pozytywnie	
2	Wydział Architektury i Budownictwa		powiadomiony - nie stawił się
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		
4	Zarząd Dróg Powiatowych		
5	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich	STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Środek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej 09-400 Płock, ul. Bielska 59	powiadomiony - nie stawił się
6	Wydział Środowiska i Rolnictwa	Za zgodność z oryginałem	powiadomiony - nie stawił się
7	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku	z up. STAROSTY  Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami	
8	PERN "Przyjaźń" S.A.		powiadomiony - nie stawił się
9	ENERGA OPERATOR S.Á.	Zachować warunki z uzgodnienia nr 9/R1/2015 uzyskane w ENERGA OPERATOR.	
10	ENERGA OŚWIETLENIE Sp.z o.o.		powiadomiony - nie stawił się
11	Orange Polska S.A.		powiadomiony - nie stawił się
12	Petrotel Sp.z o.o.	W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią telekomunikacyjną prace ziemne prowadzić ręcznie. Przed zasypaniem zgłosić do odbioru w Petrotel Płock ul. Chemików 7. Sieć telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami osłonowymi.	
13	NETIA S.A.		powiadomiony - nie stawił się

Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski

14	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o.		
15	Gmina Stara Biała		powiadomiony - nie stawił się
17	Usługi Projektowo-Inwestycyjne Piotr Malinowski		
18		STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej 09-400 Płock, ul. Bielska 39	
19		Za zgodność z oryginałem	
20		z up. STAROSTY	
21		 Renata Sobolewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami	
22			
23			
24		Za zgodność z oryginałem Piotr Malinowski	
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			

**BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA TERENIE
DZIAŁKI NR 5/5 W MIEJSCOWOŚCI BRWILNO W CIĄGU
DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 562 W Km 41+670**

Wieś Brwilno działka Nr Ew. 5/5 obręb Brwilno Gmina Stara Biała

**INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

INWESTOR **Gmina Stara Biała, ul. Jana Kazimierza 1**

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA

Usługi Projektowo – Inwestycyjne Piotr Malinowski.
Płock ul. Zubrzyckiego 30.

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

PROJEKTANT

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

Marzec 2015 r.

Część opisowa

Zakres robót

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa kanalizacji deszczowej w skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 562 z drogą gminną do cmentarza w wsi Brwilno na działce nr we. 5/5.

Roboty należy wykonać w następującej kolejności:

- wykonanie przecisku dla kanału deszczowego,
- montaż kanałów wraz z urządzeniami,
- zasyпка komór startowej i końcowej kanalizacji.

Wykaz istniejących obiektów

1. Budynki mieszkalne.
2. Ogrodzenia.
3. Droga wojewódzka 562 i gminna z nawierzchnią odpowiednio asfaltową i gruntową.
4. Uzbrojenie w drogach podziemne i nadziemne.

Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Droga wojewódzka .
- Droga gminna .
- Istniejące linie napowietrzne elektroenergetyczne.
- Ruch lokalny

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:
 1. złą organizacją pracy,
 2. zbyt szybkie i wymuszone tempo pracy,
 3. zbyt duża ilość pracy,
 4. 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. Wygrodzenie terenu robót.
2. Określić bezpieczną odległość, w jakiej mogą być prowadzone roboty w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji elektrycznej i teletechnicznej, w porozumieniu z gestorem tych urządzeń.
3. Zabezpieczenie ścian wykopu o głębokości powyżej 1,0 m szalunkami lub wykonanie bezpiecznych skarp uwzględniając rodzaj gruntu i jego stan.
4. Nie składować materiałów i urobku w odległości mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany są obudowane; przy skarpach bez umocnień składować można poza klinem odłamu gruntu
5. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp
6. Zabezpieczenie wykopów przed napływem wód opadowych spływających po terenie.
7. Ujęcie i zorganizowane odprowadzenie ewentualnych wód gruntowych do istniejącej kanalizacji deszczowej.

W czasie wykonywania robót należy przestrzegać wymagań bhp zawartych w obowiązujących aktach normatywnych, do których należą m. in.:

1. Rozporządzenie Ministrów Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. Nr 129, poz 844 z 23 października 1997)
2. 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
3. Rozporządzenie Ministrów Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzaju prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz.U. Nr 62, poz. 288 z 1 czerwca 1996)
4. 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)
5. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych. (Dz. U. Nr 80, poz. 912 z dnia 8 października 1999 r.)
6. 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).
7. 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)
8. Rozporządzenie Ministrów Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach, transportowych (Dz. U. Nr 26, poz. 313 z dnia 10 kwietnia 2000 r. zm. Dz. U. Nr 82 poz. 930 z 2000 r.)

(pieczęć)
Rozpowszechnianie, rozprowadzanie, oraz reprodukcje w celu rozpowszechniania i rozprowadzania tego dokumentu wymaga zezwolenia o którym mowa w art. 18 ustawy z dn. 17 maja 1989r. -Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287)

ODPIS:

GEO WEKTOR
Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
mgr inż. Kinga Szczepanek
Płock, ul. 1-go Maja 12/49
tel. (024) 268 24 03 0 601 067 415

STAROSTA PŁOCKI
Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w Płocku, 09-400 Płock, ul. Bielska 59
W obszarze zaznaczonym linią przerywaną dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokument z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu powiatowego w dniu 06.04.12 i zaewidencjonowano pod nr 2704-19/12
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegające wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Płock dnia 06.04.12
(imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)

Woj.: mazowieckie
Powiat: płocki
Gmina: 141913_2 - Stara Biała
Obęb: 0007 - Brwilno
Ukł. Wsp. 1965
Poz. Odn. Kronsztadt 60
Nr. Kancelaryjny 2291/2012

Mapa do celów projektowych wykonana metodą dygitalizacji z arkusza mapy zasadniczej 251.444.214, 251.444.223, 261.222.012, 261.222.021W skali 1:500

Nie wykazuje się istnienia urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed zasypaniem.
Płock, kwiecień 2012 r.
(pieczęć)
GEODETA UPRAWNIONY
(podpis nieczytelny)
mgr inż. Kinga Szczepanek
Uprawnienia nr 17519

(pieczęć)
z up. STAROSTY
(podpis nieczytelny)
mgr Edyta Bielska
Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

(pieczęć)
Poświadczam zgodność niniejszego dokumentu z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny STAROSTA PŁOCKI

Nazwa materiału zasobu mapa s/c projektowych

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu 2704-19/12

Data wykonania kopii 02.07.2014

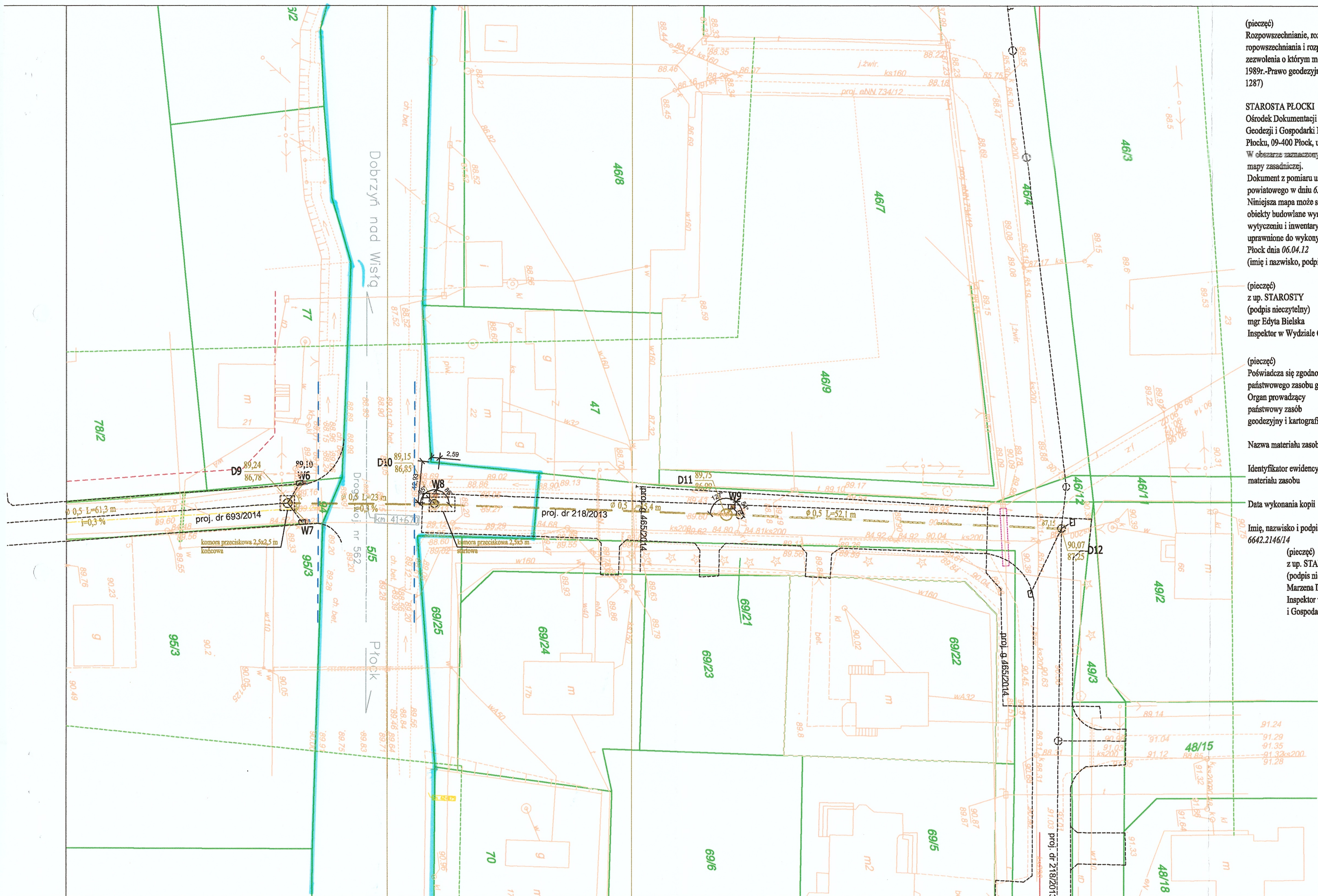
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ 6642.2146/14

(pieczęć)
z up. STAROSTY
(podpis nieczytelny)
Marzena Dorota Chyczewska
Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

OZNACZENIA

Projektowana kanalizacja deszczowa od D9 do D12 oraz do W8 i W9	
zmiana lokalizacji D11 i W8 oraz kanałów do W8 i W9	
Linia rozgraniczająca pasa drogi wojewódzkiej	
Nr ewidencyjne działek	121/10
Granica własności - Linia grania pasa drogi	
Rury osłonowe:	
- na kablach telefonicznych	
Projektowane wpusty uliczne	

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	Budowa kanalizacji deszczowej na terenie działki nr 5/5 w miejscowości Brwilno w ciągu drogi wojewódzkiej nr 562 w km 41+670	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
DATA 01-2015	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU 1
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, w skali: 640-01044193. Projekt chroniony prawem autorskim.		



(pieczęć)
 Rozpowszechnianie, rozprowadzanie, oraz reprodukowanie w celu
 rozpowszechniania i rozprowadzania tego dokumentu wymaga
 zezwolenia o którym mowa w art. 18 ustawy z dn. 17 maja
 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010r. Nr 193 poz.
 1287)

STAROSTA PŁOCKI
 Ośrodek Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w Wydziale
 Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Starostwa Powiatowego w
 Płocku, 09-400 Płock, ul. Bielska 59
 W obszarze zaznaczonym linią przeryw dokonano aktualizacji treści
 mapy zasadniczej.
 Dokument z pomiaru uzupełniającego przyjęto do zasobu
 powiatowego w dniu 6.04.12 i zaewidencjonowano pod nr 2704-19/12
 Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych. Projektowane
 obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegające
 wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki
 uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
 Płock dnia 06.04.12
 (imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)

ODPIS:
GEO WEKTOR
 Usługi Geodezyjne i Kartograficzne
 mgr inż. Kinga Szczepanek
 Płock, ul. 1 - go Maja 12/49
 tel. (024) 268 24 03 0 601 067 415

Woj.: mazowieckie
 Powiat: płocki
 Gmina: 141913_2 - Stara Biała
 Obęb: 0007 - Brwilno
 Ukl. Wsp. 1965
 Poz. Odn. Kronstadt 60
 Nr. Kancelaryjny 2291/2012

Mapa do celów projektowych wykonana
 metodą dygitalizacji z arkusza mapy zasadniczej
 251.444.214, 251.444.223, 261.222.012, 261.222.021 w skali
 1:500

Nie wykazuje się istnienia urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie,
 które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji
 geodezyjnych lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed
 zasypaniem.
 Płock, kwiecień 2012 r.
 (pieczęć)
 GEODETA UPRAWNIONY
 (podpis nieczytelny)
 mgr inż. Kinga Szczepanek
 Uprawnienia nr 17519

(pieczęć)
 z up. STAROSTY
 (podpis nieczytelny)
 mgr Edyta Bielska
 Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

(pieczęć)
 Poświadczam zgodność niniejszego dokumentu z treścią materiału
 państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
 Organ prowadzący
 państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

Nazwa materiału zasobu mapa s/c projektowych
 Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu 2704-19/12
 Data wykonania kopii 02.07.2014

Za zgodność z oryginałem
 Piotr Malinowski

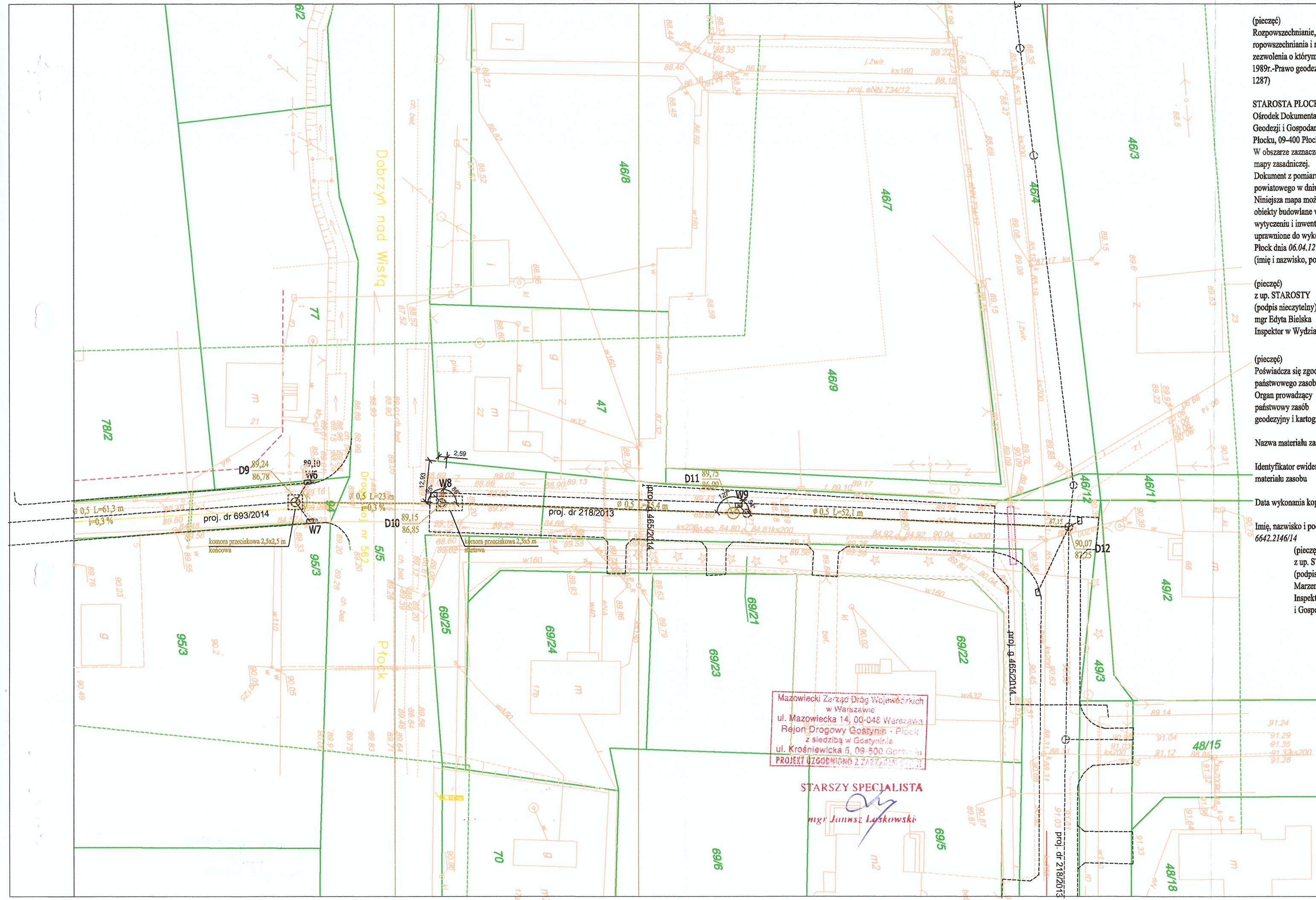
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ 6642.2146/14
 (pieczęć)
 z up. STAROSTY
 (podpis nieczytelny)
 Marzena Dorota Chyczewska
 Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami.

OZNACZENIA	
Projektowana kanalizacja deszczowa od D9 do D12 oraz do W8 i W9	
zmiana lokalizacji D11 i W8 oraz kanałów do W8 i W9	
Nr ewidencyjne działek	121/10
Granica własności	
Rury osłonowe:	
- na kablach telefonicznych	
Projektowane wpusty uliczne	

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	PLAN ZAGOSPODAROWANIA	
DATA 01-2015	SKALA 1 : 500	NR RYSUNKU 1
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr seryjny: 640-0104193. Projekt chroniony prawem autorskim.		

Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich
 w Warszawie
 ul. Mazowiecka 14, 00-048 Warszawa
 Rejon Drogowy Gostynin - Płock
 z siedzibą w Gostyninie
 ul. Krośniewicka 5, 09-500 Gostynin
 PROJEKT UZGODNIONO Z ZARZĄDEM

STARSZY SPECJALISTA
 mgr Janusz Łaskowski



Handwritten mark

STAROSTA PŁOCKI
Dokumentacja projektowa

nie kwalifikacji deweloperskiej

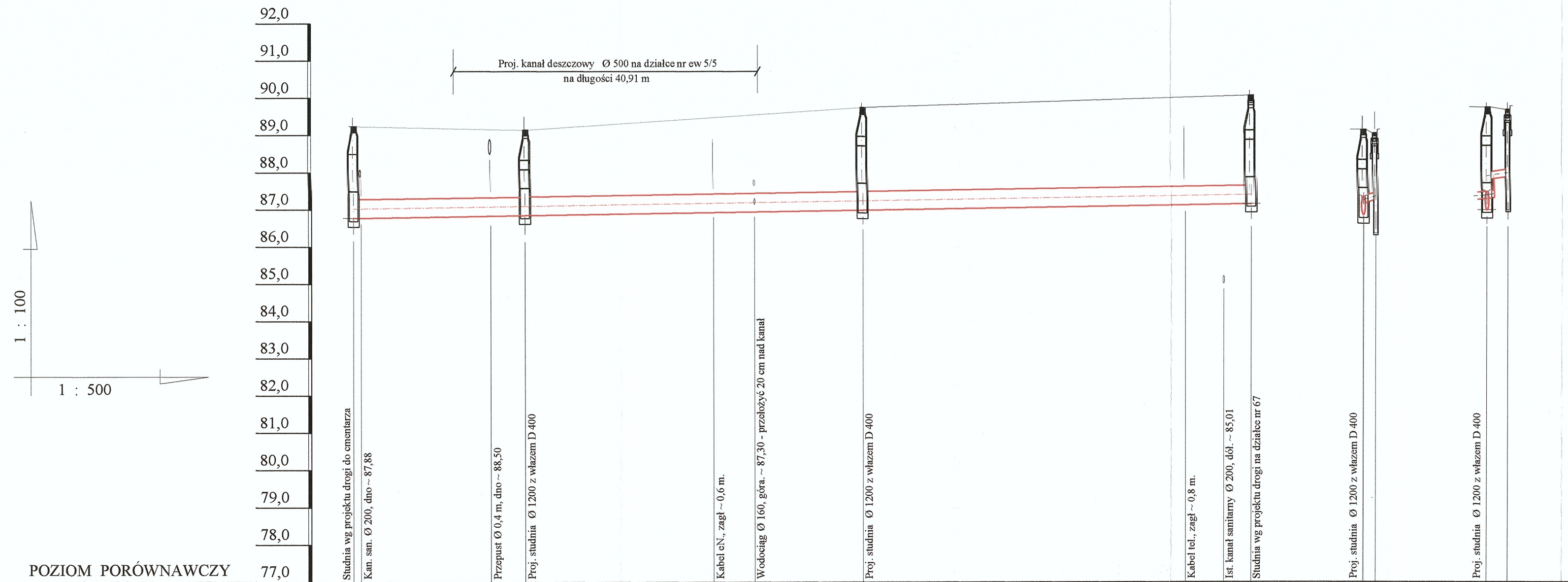
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Płocku, ul. Bielską 80 w formie zabrania zainteresowanych podmiotów / za pomocą środków komunikacji elektronicznej i ugodniena protokołem nr GGN-III.0630. 07. 2015 z dnia 04. 03. 2015

z up. STAROSTY

[Signature]
 Pieczęć Starostwa Powiatowego w Płocku
 i Gospodarki Nieruchomościami
 Geodeta Powiatowy

Za zgodność z oryginałem

Piotr Malinowski



POZIOM PORÓWNAWCZY	77,0																		
RZĘDNA TERENU	89,24																		
RZĘDNA DNA KANAŁU	86,78																		
ZAGŁĘBIENIE	2,46																		
SPADEK																			
ŚREDNICA																			
ODLEGŁOŚĆ	0,0	23,0	23,0	45,4	68,4	52,0													
ODLEGŁOŚĆ KOLIZJI	0,0	1,0	13,53	18,4	48,4	53,9	54,44												
OZNACZENIA	D9		D10			D11					D12	D10 W8	D11 W9						

USŁUGI PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE PIOTR MALINOWSKI Ul. Zubrzyckiego 30, 09-410 PŁOCK tel. (024) 269 69 39		
INWESTOR	GMINA STARA BIAŁA	
OBIEKT	BRWILNO - DROGA dz. nr ew. 5/5 i 67	
ADRES	BRWILNO GM. STARA BIAŁA	
TYTUŁ	KANALIZACJA DESZCZOWA - PROFIL TRAS	
DATA 02-2015	SKALA 1 : 100 / 1 : 500	NR RYSUNKU 2
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Malinowski upr. nr 39/76	PODPIS
OPRACOWAŁ	inż. Przemysław Malinowski	PODPIS
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dorota Raźniewska upr. nr 75/91	PODPIS
Projekt wykonano w programie AutoCAD LT, nr serijny: 640-01044193. Projekt chroniony prawem autorskim.		