

**Projekt budowlany połączenia
ul.H.Sawickiej z ulicą Dobrzecką
w Kaliszu**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XXV

Lokalizacja : Kalisz Obręb -306.101_1.0153.153 Dobrzec

dz. nr 7/12, 7/18, 7/14, 7/7, 7/4, 397/13, 397/8, 399/15, 399/20, 402/6, 403/4, 403/6, 616/10, 617/18, 617/21, 618/11, 619/18, 619/15, 620/20, 620/18, 620/19, 621/11, 622/8, 620/12, 620/11, 621/1, 622/2, 615, 619/10, 616/8, 616/4, 20, 610, 5, 392/6, 395/8

Inwestor : Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu

Obiekt : Połączenie ul. H. Sawickiej z ul. Dobrzecką

BRANŻA

Architektura – zagospodarowanie terenu

Autor

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk upr. bud. kom. WZDP Poznań nr ewid. 20/75

Opracował mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

Sprawdzający tech. upraw. Zbigniew Lorent UAN .8386/3/88

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

upr. bud. kom. 2 § 3 ust. 1 pkt 3

BRANŻA

Drogowa

Autor

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk upr. bud. kom. WZDP Poznań nr ewid. 20/75

Opracował mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

Sprawdzający tech. upraw. Zbigniew Lorent UAN .8386/3/88

ZBIGNIEW LORENT
projektowanie, kosztorysowanie, nadzór
UPRAWNIONY PROJEKTANT
BRANŻA DROGOWA UAN-B386/3/88
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
62-800 Kalisz, ul. Czeszchowska 21A/36
tel. 62/ 50 33 37 fax: 602 106 166
e-mail: zlorent@wp.pl
REGON 259 126 535 NIP 614-199-12-88

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

upr. bud. kom. 2 § 3 ust. 1 pkt 3

BRANŻA

Drogowa - odwodnienie

Autor

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk upr. bud. kom. WZDP Poznań nr ewid. 20/75

Opracował mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

Sprawdzający tech. upraw. Zbigniew Lorent UAN .8386/3/88

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk

upr. bud. kom. 2 § 3 ust. 1 pkt 3

ZBIGNIEW LORENT
projektowanie, kosztorysowanie, nadzór
UPRAWNIONY PROJEKTANT
BRANŻA DROGOWA UAN-B386/3/88
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
62-800 Kalisz, ul. Czeszchowska 21A/36
tel. 62/ 50 33 37 fax: 602 106 166
e-mail: zlorent@wp.pl
REGON 259 126 535 NIP 614-199-12-88

BRANŻA

Sanitarna

Autor

mgr inż. Krzysztof Biernacki BN-10.9/69/82

Opracował mgr inż. Marek Nowicki

Sprawdzający tech. upraw. Marek Licznarski NB/U7342/40/98

mgr inż. Krzysztof Biernacki

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych,
i ciepłych oraz wentylacyjnych.

Nr ewid. BN-10.9/69/82 Nr ewid. NB/U7342/40/98

mgr inż. Marek Licznarski

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych
wodociągowych i kanalizacyjnych, wentylacyjnych i gazowych
Nr ewid. NB/U7342/40/98

BRANŻA

Elektryczna

Autor

mgr inż. Grzegorz Ślusarek upr. UAN7342-119/94

Opracował mgr inż. Grzegorz Ślusarek

Sprawdzający inż. Ireneusz Jankowski upr. BN-10.9/58/83

mgr inż. Grzegorz Ślusarek

62-800 Kalisz ul. Radwana 7

tel. 603 778 240

uprawniony projektant, kierownik budowy

w zakresie instalacji elektrycznych

Upr. nr UAN 7342-119 94

IRENEUSZ JANKOWSKI

inżynier elektryk

uprawniony projektant, kierownik budowy

i inspektor nadzoru. Nr upr. BN-10.9/58/83

62-800 Kalisz, ul. Czeszchowska 7/26

tel. 62 757-31-46, 605 783 084

kwiecień 2017

TECZKA nr

Zawartość teczki

I. Oświadczenia , uprawnienia projektantów i przynależność do Izby Inżynierów

II. Informacje dotycz. BIOZ

III . Obszar oddziaływania obiektu

4 . Część architektoniczna

Zagospodarowanie terenu - opinie uzgodnienia

Opis Techniczny

5. Część drogową

6. Część drogową odwodnienie

7. Część sanitarna

- usunięcie kolizji sieci gazowej n/c

8. Część elektryczną

- budowa kablowej linii oświetleniowej nN

- przebudowa ist. Linii kablowych SN-15kV



WOJEWÓDZKI
ZARZĄD DRÓG PUBLICZNYCH
W POZNANIU

Poznań, lutego 1975
ul. Gajowa 6 telefon 460-41



Nr ewid. upr. 20/75

U P R A W N I E N I A B U D O W L A N E

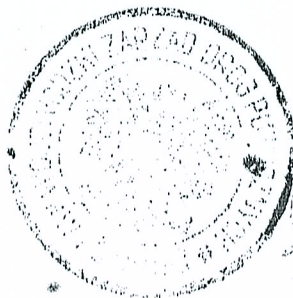
Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. -
prawo budowlane /Dz.U. Nr. 7, poz. 46 i z 1965 r. Nr 13, poz. 91/
oraz § 14 zarządzenia Nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grud-
nia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie spe-
cjalnym w zakresie komunikacji /Dziennik Budownictwa Nr 7/69,
poz. 24 i nr 9/72, poz. 26/

Obywatel ZBIGNIEW JANASZCZYK, s. Alfonsa, mgr inż. bud. drogowego
urodzony dnia 2.XII.1945 r. w Kaliszu

o t r z y m u j e

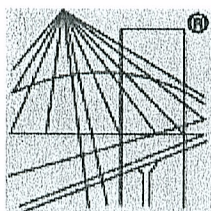
w specjalności dróg

uprawnienia budowlane do projektowania drogowych obiektów
budowlanych.



D Y R E K T O R

/ inż. Eug. Kwistkowski /



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-3E9-RUC-8WI *

Pan Zbigniew Janaszczyk o numerze ewidencyjnym WKP/BD/1601/01

adres zamieszkania ul. Koszutskiej 7, 62-800 Kalisz

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-07-25 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.

1.1. Oświadczenie projektanta

Kalisz, wrzesień 2016 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany budowa połączenia ul.H.Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu
wraz z odwodnieniem i usunięciem kolizji został sporządzony zgodnie z Umową,
obowiązującymi przepisami oraz normami i że został wydany z punktu widzenia celu,
któremu ma służyć.

mgr inż. Zbigniew Janaszczuk
upr. bud. kom. 2/63 ust. 1 pkt 3
Nr. ewid. 20/75
upr. wyk. Dz. U. Nr. 169 poz. 24
M. Kalisz, 09.09.2016

Projektant: Zbigniew Janaszczuk

19 r. dnia

Nr

POSTĘPIW O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

o podstawie samodzielną funkcji technicznych w budownictwie

zgodnie z § 13 ust. 1 pkt III.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Technicznej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie

samodzielną funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) **Zbigniew Stanisław I O R M P**

(imię i nazwisko)

technik drogowy

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia **18 listopada 19** r. w **Kaliszu**



posiada pręgiowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta, kierownika budowy i robot

(rodzaj funkcji)

konstrukcyjno-inżynierskiej

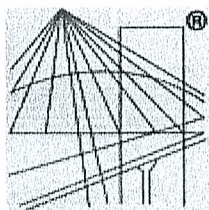
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie **drog i lotniskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych**

(specjalizacja zawodowa)

WA Kraków M/A-BUA/14 zgm. Nr 118-83

DN-15 zgm. 0919-82 2900 szl



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-TQG-QI8-X9H *

Pan Zbigniew Lorent o numerze ewidencyjnym WKP/BD/2860/01

adres zamieszkania ul. Staszica 27/2, 62-800 Kalisz

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-14 roku przez:

Jerzy Stroński, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.

1.2. Oświadczenie sprawdzającego

Kalisz, wrzesień 2016 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany **budowa połączenia ul.H.Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu wraz z odwodnieniem i usunięciem kolizji** został sporządzony zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i że zastał wydany z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

ZBIGNIEW LORENT
.....
13
V56
65

Sprawdzający: **Zbigniew Lorent**

WOJEWODA KAUSKI

(pieczęć)

Nr BN-10.9/69/82



Kalisz, dnia 8 lipca 1982 r.

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1 ----- i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. "a"

~~Wojewoda Kaliszski~~
~~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) stwierdza się:

Obywatel (ka) Krzysztof, Marek B I E R N A C K I
(imię i nazwisko)

magister inżynier urządzeń sanitarnych
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony (a) dnia 31.10. 1951 r. w Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

-- projektanta ---

(rodzaj funkcji)

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

w zakresie sieci sanitarnych---

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14

CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kl 50.000 plm. 71g

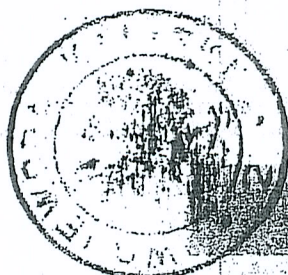
Obywatel (ka) Krzysztof, Marek B I E R N A C K I jest upoważniony (a) do:

(Imię i nazwisko)

sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych
i ciepłych uzbrojenia terenu.

OWOJĘCZ

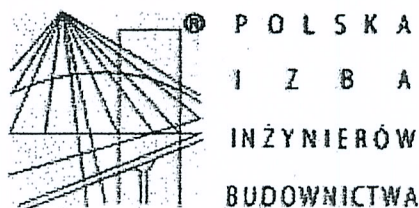
.....



mgr. WOLFGANG KALISZKO
DYREKTOR
Wydziału Inżynierii i Planowania Przestrzennego

m. p.

(podpis i pieczęć)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-AAH-CPU-QCM *

Pan Krzysztof Biernacki o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0277/01

adres zamieszkania ul. Długa 36a, 62-800 Kalisz

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-20 roku przez:

Jerzy Stroniski, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.

Kalisz, dnia 10 grudnia 1998 roku

NB/U/ - 7342 / 40 / 98

DECYZJA Nr 44 / 98

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 z 1995r. poz.38), w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana Marka Andrzeja Licznarskiego z dnia 14.09.1998r., na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego w dniu 3 grudnia 1998r. przed Komisją do oceny przygotowania zawodowego osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień budowlanych powołaną Zarządzeniem Wojewody Kaliskiego Nr 93 z dnia 11.09.1995r. (z późniejszymi zmianami),

n a d a j ę

Panu Markowi Andrzejowi Licznarskiemu
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 21 maja 1957 roku w Kaliszu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ
I DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ - ROZSZERZAJĄC O SIECI
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH,
WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH.**

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Kaliskiego Zarządzeniem Nr 93 z dnia 11.09.1995r. z późniejszymi zmianami, posiadania przez Pana Marka Andrzeja Licznarskiego wymaganego prawem wykształcenia - Politechniki Częstochowskiej, w zakresie Inżynierii Środowiska, specjalność: inżynieria sanitarna, przygotowania zawodowego upoważniającego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w zakresie instalacji sanitarnych (Decyzja Nr UAN-8386/9/87 z dnia 16.03.1987r.) oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi oraz rozszerzenia uprawnień o sieci w w/w specjalności i po uzyskaniu w dniu 3 grudnia 1998 roku pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie ul. Krucza 38/42 w terminie 14 dni licząc od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Kaliskiego.

STwierdza się, że decyzja niniejsza
jest prawomocna i powinna być wykonana

24. 12. 1998r.









Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-HMS-EQ2-C39 *

Pan Marek Licznarski o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0294/03

adres zamieszkania ul. Mostowa 9c, 62-872 Godziesze Małe

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-03 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z artykułem 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. Ustaw z 2016 r. poz. 290 ze zmianami) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. K. Biernacki
upr. nr NB/U/- 7342/37/98
izba bud. nr WKP/IS/0277/01

mgr inż. Krzysztof Biernacki
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, gazowych,
ciepłowniczych oraz wentylacyjnych.
..... Nr ewid. 7342/37/98; Nr ewid. 7342/37/98
(projektant)

mgr inż. M. Licznarski
upr. nr NB/U-7342/40/98
izba bud. nr WKP/IS/0294/03

mgr inż. Marek Licznarski
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych,
wodociągowych i kanalizacyjnych, wentylacyjnych i gazowych.
Nr ewid. NB/U-7342/40/98

.....
(sprawdzający)

Niniejsze oświadczenie dotyczy:

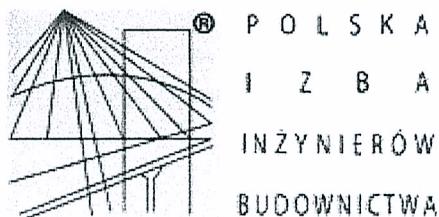
Przebudowa sieci gazowej n/c Dz280 mm PE z przyłączami

Położenie:

Działki nr 615, 619/10, 619/11, 620/11, 620/12, 621/1, 622/2 obręb Dobrzec 153 Kalisz

Inwestor:

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji ul. Złota 43, 62-800 Kalisz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-3B4-JYN-1PM *

Pan Grzegorz Ślusarek o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5124/01

adres zamieszkania Radwana 7, 62-800 Kalisz

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-13 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.

Kalisz, dn. 16.12.1994r.

**URZĄD WOJEWÓDZKI
w KALISZU**

UAN. 7342-119/94

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

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

Grzegorz Andrzej ŚLUSAREK
magister inżynier elektryk

urodzony dnia 16 maja 1951r. w Kościanie posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

**projektanta, kierownika budowy i robót
w specjalności instalacyjno- inżynieryjnej**

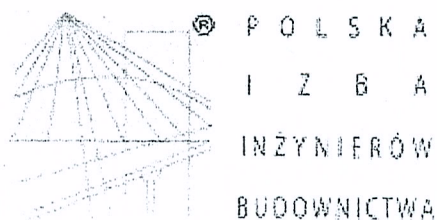
w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.

Grzegorz Andrzej ŚLUSAREK

jest upoważniony do:

1. sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych - obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne;
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 instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergetycznych.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-66A-TKG-XFG *

Pan Ireneusz Jankowski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/1565/01

adres zamieszkania ul. Czaszkowska 7/26, 62-800 Kalisz

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-15 roku przez:

Andrzej Mikołajczak, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.

(pieczęć)



Wieliczka, dnia 7.11. 1988

Nr DN-12.9/88/88

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

Na podstawie § 2 ust.1, 5 ust.1, 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. 10

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) stwierdza się, że

Obywatel (ka) EMILUSZ JANKOWSKI
(imię i nazwisko)

inżynier elektryk

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony (a) dnia 03 czerwca 1941 r. w Wieliczka

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta, kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

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

w zakresie instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/1

CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-KI 50.000 piśm. 71g

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z artykułem 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 20.11.2013 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Dz. U. z 2016, poz. 290) oświadczam, że projekt budowlano – wykonawczy „Przebudowa istniejących linii kablowych SN-15 kV oraz linii kablowej nN w związku z planowaną budową połączenia ulicy H. Sawickiej z ul. Dobrzecką w Kaliszu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż Grzegorz Ślusarek
62-800 Kalisz ul. Radwana 7
tel. 603 778 240
uprawniony projektant, kierownik budowy i robót
w zakresie instalacji elektrycznych
Upr. nr UAN 7342-119 94



.....
/ projektant /

Oświadczenie

Zgodnie z artykułem 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 20.11.2013 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Dz. U. z 2016, poz. 290) oświadczam, że projekt budowlano-wykonawczy pn. „Budowa połączenia ul. Hanki Sawickiej z ul. Dobrzecką – budowa kablowej linii oświetleniowej nN” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż Grzegorz Ślusarek
62-800 Kalisz ul.Radwana 7
tel.603 778 240
uprawniony projektant, kierownik budowy i robót
w zakresie instalacji elektrycznych
Upr. nr UAN 7342-119 94

.....
Projektant

IRENEUSZ JANKOWSKI
inżynier elektryk
uprawniony projektant, kierownik budowy
i inspektor nadzoru. Nr upr. BN-10.9758/83
62-800 Kalisz ul. Czeszka 7/26
tel. 62-751 31 46, 605 783 071
.....
Sprawdzający

11

PLAN BIOZ

TEMAT: Budowa drogi łączącej ul. Hanki Sawickiej z ul. Dobrzecką w Kaliszu

INWESTOR: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu

Branża : drogowa

ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z PROWADZENIA ROBÓT

1. Roboty ziemne

Wszelkie prace w obrębie urządzeń obcych należy poprzedzić ręcznymi przekopami próbnymi lokalizując dokładnie te urządzenia, aby nie narazić je na uszkodzenia. Przy pracy koparki i transportu samochodowego nie może być osób postronnych. Związani z czynnościami przy tych pracach robotnicy mają mieć ubrania robocze, kaski ochronne i rękawice. Należy zwrócić uwagę, czy w pobliżu pracy koparki nie przebiega napowietrzna linia energetyczna lub telekomunikacyjna. Pracujący sprzęt musi być sprawny technicznie. Nie dopuszcza się do pracy sprzętu, w którym występują wycieki oleju czy paliwa, gdyż zagraża to środowisku. Wywożony z placu budowy materiał rozbiórkowy i ziemia z koryta drogi wymaga przykrycia plandeką i utylizacji.

2. Prace związane z wykonywaniem warstw odsączających, podbudów z gruntu stabilizowanego, kamienia łamanego i chudych betonów.

Przy pracach związanych z wykonywaniem podbudowy materiały dowożone są na miejsce budowy samochodami samowyładowczymi. Plantowanie materiału na odpowiednią wysokość odbywa się mechanicznie przy pomocy równiarki samojezdnej. Zagęszczanie piasku, betonu i gruntu stabilizowanego odbywać się będzie przy pomocy zagęszczarek płytowych a kruszywa przy pomocy walców drogowych. Należy przewidzieć ochronę

narządów słuchu pracowników poprzez noszenie nasłuchowników ochronnych. Obsługa maszyn musi mieć odpowiednie uprawnienia. Przy tego typu pracach, gdzie występuje wibracja gruntu może dojść do rozszczelnienia się przewodów wodnych lub gazowych. W każdym przypadku należy wezwać natychmiast odpowiednie służby, aby usunęły awarię. Nie wolno dokonywać żadnych napraw siłami własnymi.

Należy również zwrócić uwagę na przebieg linii napowietrznych, gdyż rozładowujące się samochody podnoszą skrzynię ładunkową w górę i mogą zerwać przewody, a to grozi poważnymi następstwami.

3. Prace związane z wykonywaniem ław betonowych pod krawężniki i z ustawianiem krawężników oraz obrzeży betonowych.

Prace te wykonywane są ręcznie. Stosowane do tych robót narzędzia to łopaty, młotki stalowo – gumowe, szczypce do przenoszenia krawężników, szpilki stalowe. Stosowane materiały to beton w stanie półsuchym, deski, krawężniki. Podstawowe zagrożenia przy pracach tego typu to możliwość osunięcia się krawężnika na nogi pracownika, możliwość urazu ręki przy operowaniu młotkiem oraz możliwość uszkodzenia kabla podziemnego przez wbijaną w ziemię szpilkę stalową. Uszkodzenie kabla energetycznego grozi porażeniem prądem. Dokładną lokalizację kabli podziemnych należy stwierdzić empirycznie wykonując próbny przekop ręczny.

4. Prace związane z układaniem kostki brukowej

Przy układaniu kostki pracownicy narażeni są na drobne urazy kończyn górnych. Przy układaniu kostki układarką mechaniczną zagrożeniem dla brygady jest poruszająca się w obrębie robót układarka. Przy robotach związanych z docinką kostki posługiwać się należy piłą stołową lub ręczną kątową. W obu przypadkach należy używać okularów ochronnych i naszników. Pracownicy powinni być przeszkoleni na kursach BHP w obsłudze tych urządzeń.

5. Prace związane z układaniem nawierzchni asfaltowych.

Przy pracach związanych z układaniem nawierzchni z mas bitumicznych zaangażowany jest sprzęt specjalistyczny w postaci układarki do mas bitumicznych, walców drogowych i skraparki do asfaltu oraz transport samochodowy do przewozu masy asfaltowej.

Przed układaniem masy należy oczyścić podbudowę i spryskać gorącym asfaltem lub emulsją asfaltową. Prace te mogą być wykonywane mechanicznie samojezdną skraparką samochodową lub ręcznie przy użyciu skraparki doczepnej do ciągnika i ręcznie sterowanej dyszy przez robotnika – skrapiacza. W tym drugim wypadku należy pamiętać, aby sprysk dokonywał się z wiatrem – nigdy pod wiatr. Istnieje tu stałe zagrożenie poparzenia, dlatego

prace te wykonywane mogą być przez doświadczoną załogę przeszkoloną z zakresu obsługi skraparki i urządzenia rozpryskowego. Przy obsłudze układarki do mas bitumicznych zagrożeniem jest temperatura wbudowywanej masy ok. 140 st. Celsjusza. Aby uniknąć poparzeń należy wyposażyć pracowników w obuwie na drewnianych spodach, rękawice i ubrania ochronne oraz kaski. Załoga musi być przeszkolona w obsłudze układarki do mas bitumicznych i z zagadnień bhp. Przeszkodę w rozładunku samochodów dowożących mieszaninę MMA na budowę stanowić mogą napowietrzne

linie kablowe, które nie zawsze znajdują się na odpowiedniej wysokości nad drogą. Zerwanie takiej linii, zwłaszcza energetycznej, grozi poważnymi konsekwencjami. Przy układarce do mas bitumicznych wyklucza się obecność osób postronnych.

III. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu którym mowa w art.28 ust2 ustawy Prawo Budowlane oraz art. 42 o drogach publicznych obejmuje działki wskazane jako teren inwestycji oraz działki znajdujące się w odległości 10m od krawędzi ulicy łączącej ul. H.Sawickiej z Dobrzecką . Ponadto inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska w rozumieniu przepisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko RRM z 9.11.2004 (DZ.U.Nr257poz2573

Zakres oddziaływania ustalono na podstawie przepisów :

Ustawa z 7lipca 1994r,- Prawo Budowlane

Ustawa z 18 lipca 2001r,- Prawo Wodne

Ustawa z 21 marca 1985,- o drogach publicznych

Rozporządzenie MTiGM z 2 marca 1999r – warunki techniczne dla dróg i ich usytuowanie

4 . Część architektoniczna

Zagospodarowanie terenu - opinie uzgodnienia

Opis techniczny

1. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem projektu branży drogowej jest budowa połączenia ul. H. Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu

1.2. Zleceniodawca



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W KALISZU

ul. ŻŁOTA 43

62-800 KALISZ

1.3. Jednostka projektowa

BIURO PROJEKTOWE

PROJBUDKOM

62-800 KALISZ

ul. RUMIŃSKIEGO 3

1.4. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest umowa zawarta pomiędzy Zarządem Dróg Miejskich w Kaliszu przy ul. Żłotej 43, a firmą Projbudkom, ul. Rumińskiego 3, 62-800 Kalisz.

Materiały na których oparto się podczas projektowania:

- mapy sytuacyjno-wysokościowe w skali 1:500,
- uzgodnienia z inwestorem,
- ogólna inwentaryzacja w pasie drogowym,
- mapa ewidencyjna, mapa zasadnicza,
- obowiązujące przepisy prawne i techniczne.

1.5. Podstawowy zakres inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania pt.: "budowa połączenia ul.H.Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu" jest inwestycja obejmująca swoim zakresem:

- wykonanie nawierzchni jezdni, chodników, ścieżek rowerowych, miejsc postojowych,
- wykonanie zjazdów indywidualnych
- wykonanie pasa zieleni,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- wykonanie oznakowania poziomego,
- wykonanie kanalizacji deszczowej wraz z ze zbiornikami retencyjnymi i ich wygrodeniem
- wykonanie oświetlenia ulicznego
- usunięcie kolizji:

Przebudowa sieci gazowej N/C DZ280mm

Przebudowa istniejących linii kablowych SN-15kV

1.6. Stan istniejący

Przedmiotowa ulica przebiega w zachodniej części miasta Kalisza. Teren wzdłuż ulicy Dobrzeckiej jest mocno zabudowany, dominuje zabudowa jednorodzinna.

Od strony południowej teren opracowania stanowi część powierzchni Osiedla Dobrzec

Początek opracowania hm 0 + 00,00 rozpoczyna się na wysokości ul. Słonecznej a kończy na ul. Dobrzeckiej w hm 0+715,80.

W pobliżu trasy i w liniach rozgraniczających występują sieci:

- sieć energetyczna
- sieć teletechniczna
- sieć wodociągowa
- sieć gazowa
- kanalizacja sanitarna i deszczowa

2.CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Parametry projektowanej drogi powiatowej:

- KR II
- Klasa drogi Z
- prędkość projektowa 50 km/h:
- typ przekroju: uliczny
- szerokość pasa ruchu: 3,5 m
- pochylenie poprzeczne: 1,5 -3%

1.7. Opis trasy w planie

Trasa w planie poprowadzona została od ul.Słonecznej łącząc istniejący odcinek ulicy H.Sawickiej z tymczasowym dojazdem na pętli autobusową a kończy się na ul. Dobrzeckiej w hm 0+715,80 wpisując się optymalnie w istniejący pas drogowy.

Przebieg trasy pokazano na planie sytuacyjnym wraz z parametrami geometrycznymi. Wzdłuż projektowanej ulicy przewidziano wykonanie skrzyżowań z ulicami Słoneczna, H.Sawickiej i dojazdem do rozbudowanej pętli autobusowej, dojazdem do szkoły w km 0+359,20 , ścieżką pieszo –rowerową do przedszkola „Bajka” w hm 0+ 500 , dojazdu do osiedla 0+596,00 , chodnika oraz ścieżki rowerowej, zatoki autobusowe wraz z pętlą autobusową

1.8. Opis trasy w planie

Trasa w planie poprowadzona została od ul.Słonecznej łącząc istniejący odcinek ulicy H.Sawickiej z tymczasowym dojazdem na pętli autobusową a kończy się na ul. Dobrzeckiej w hm 0+715,80 wpisując się optymalnie w istniejący pas drogowy.

Przebieg trasy pokazano na planie sytuacyjnym wraz z parametrami geometrycznymi. Wzdłuż projektowanej ulicy przewidziano wykonanie skrzyżowań z ulicami Słoneczna, H.Sawickiej i dojazdem do rozbudowanej pętli autobusowej, dojazdem do szkoły w km 0+359,20 , ścieżką pieszo –rowerową do przedszkola „Bajka” w hm 0+ 500 , dojazdu do osiedla 0+596,00 , chodnika oraz ścieżki rowerowej, zatoki autobusowe wraz z pętlą autobusową

ZARZĄD
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

al. Niepodległości 34 61 – 714 Poznań

Poznań, dnia 18 sierpnia 2016 r.

DI-IV.8012. 148. 2016

Postanowienie nr 148/16

Na podstawie art. 11b ustawy z dnia 10 kwietnia 2003. r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2031), art. 106, ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 23), **po rozpatrzeniu wniosku Pana Zbigniewa Janaszczyka z dnia 04.08.2016 r. (wpłynął do UMWW 10.08.2016 r.), występującego z upoważnienia Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji w Kaliszu w sprawie uzyskania opinii Zarządu Województwa Wielkopolskiego do decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej polegającej na: budowie połączenia ulicy H. Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu wraz z odwodnieniem**

Zarząd Województwa Wielkopolskiego

w składzie:

Marek Woźniak
Wojciech Jankowiak
Krzysztof Grabowski
Leszek Wojtasiak
Marzena Wodzińska

postanawia

zaopiniować przedmiotową inwestycję pozytywnie w zakresie zadań i programów określonych w art. 39 ust. 3, 4 i 5 oraz art. 48 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 778 ze zm.), ujętych w planie zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego, zatwierdzonym Uchwałą nr XLVI/690/10 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 26.04.2010 r., (Dz. Urz. Woj. Wlkp. nr 155 poz. 2953 z dnia 5.08.2010 r.).

Uzasadnienie

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne nie koliduje z ww. zadaniami i programami ujętymi w obowiązującym planie zagospodarowania przestrzennego województwa wielkopolskiego. Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

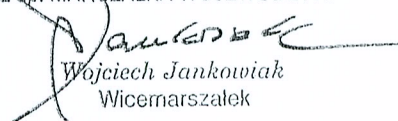
Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy Stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Zarządu Województwa Wielkopolskiego (adres dla korespondencji: Departament Infrastruktury Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań) w terminie 7 dni od daty jego doręczenia.

Otrzymują:

1. Zbigniew Janaszczyk
PROJBUDKOM P.P.I.D.
62-800 Kalisz, ul. Rumińskiego 3
2. Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu
62-800 Kalisz, ul. Złota 43
3. a/a
ps/mk

ZUP. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA


Wojciech Jankowiak
Wicemarszałek


WOJEWÓDZKI SZTAB WOJSKOWY
W POZNANIU
KANCELARIA JAWNA

Nr. 1280/16

04.04.2016
Poznań

Poznań, dn. 04.04.2016r.

Egz. nr 2...

71

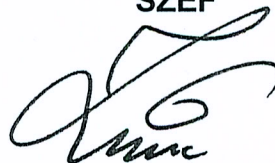
Pracownia Projektowa Inżynierii Drogowej
„PROJBUDKOM”
ul. Rumińskiego 3
62 – 800 Kalisz

Dotyczy: wyrażenia opinii do projektu budowlano - wykonawczego pn.: „Połączenie ul. H. Sawickiej z ul. Dobrzecką w Kaliszu”.

W odpowiedzi na pismo z Pracowni Projektowej Inżynierii Drogowej „PROJBUDKOM”, z siedzibą w Kaliszu, z dnia 22.03.2016r. (nr wch. WSzW 2319/16 z dnia 31.03.2016r.) w sprawie wyrażenia opinii do projektu budowlano - wykonawczego pn.: „**Połączenie ul. H. Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu**” – informuję, że obszar opracowania nie obejmuje wojskowych terenów zamkniętych MON, w rejonie opracowania nie występują wojskowe urządzenia teletechniczne oraz przedmiotowe ulice nie stanowią elementu tras przewidzianych do realizacji potrzeb w zakresie przejazdów i przewozów wojsk własnych i sojusznicznych, w związku z powyższym **nie wnoszę uwag** do przedstawionego projektu inwestycji drogowej.

Załącznik nr 1 – Upoważnienie - na 1 str. – zwrot – tylko adresat

SZEF



płk dr Zdzisław MAŁKOWSKI

Wyk. w 2 egz.

Egz. nr 1 – aa

Egz. nr 2 - adresat

Grzegorz Sobczyński (tel. 261572978)

04.04.2016r. T – 2/5; Kat. B10

Dostęp SI ARCUS

Kalisz, dn. 19.08.2016 r.

WBUA.670.0123.2016
D2016.08.01379

**PRACOWNIA PROJEKTOWA
INŻYNIERII DROGOWEJ
„PROJBUDKOM”
ul. Rumińskiego 3
62-800 Kalisz**

W odpowiedzi na pismo z dnia 04.08.2016 r., które wpłynęło do tut. Wydziału 16.08.2016 r. i zgodnie z trybem 11b ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2015 r. poz. 2031):

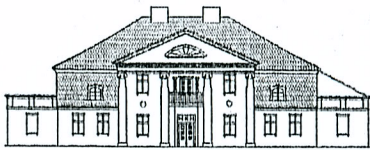
opiniuję pozytywnie

inwestycję polegającą na „budowie połączenia ulicy H. Sawickiej z ulicą Dobrzecką w Kaliszu wraz z odwodnieniem”.

z up. Prezydenta Miasta Kalisza
mgr inż. Agnieszka Wypych
Z-ca Naczelnika
Wydziału Budownictwa
Urbanistyki i Architektury

Do wiadomości:

1. MZDiK
ul. Złota 43, 62-800 Kalisz
2. a/a AWy



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W POZNANIU
DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz
ul. Juliana Tuwima 10
tel. (62) 767 23 21
tel./fax (62) 757 64 21
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>
e-mail. kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl

Ka.5183.5143.4.2016

Kalisz, dn. 24.03.2017 r.

PROJBUDKOM s. c.
Pracownia Projektowa Inżynierii Drogowej
ul. Rumińskiego 3
62-800 Kalisz

Dot. wniosku z dnia: 22.05.2017 r.
data wpływu 22.05.2017 r.

Dotyczy: projektu budowy połączenia ul. H. Sawickiej z ul. Dobrzecką w m. Kalisz.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu informuje, iż pozytywnie opiniuje przedmiotową inwestycję.

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych zostanie odkryty przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, Inwestor zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić ten fakt do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu – Delegatury w Kaliszu.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Poznaniu
Kierownik Delegatury w Kaliszu
Beata Maria Matusiak

Do wiadomości:

aa.

Sprawę prowadzi Janusz Tomala, tel. 62 757 64 21 w. 34.

Urząd Miejski w Kaliszu
WYDZIAŁ ŚRODOWISKA, ROLNICTWA I GOSPODARKI KOMUNALNEJ
Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz

WSRK.6220.0024.2016

DDM nr: D2016.09.00495

7 września 2016 r.

Mgr inż. Zbigniew Janaszczyk
PROJBUDKOM
Pracownia Projektowa
Inżynierii Drogowej
ul. Rumińskiego 3, 62-800 Kalisz

Dotyczy pisma z dnia 04.09.2016 (wpł do UM w Kaliszu dnia 06.09.2016).

Odpowiadając na pytanie w sprawie potrzeby uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla „realizacji inwestycji połączenia ulicy H. Sawickiej z ulicą Dobrzecką” informuję, że zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 60) i § 3 ust. 2. pkt 2) i 3) rozporządzenia Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. w Dz. U. z 2016 r. poz. 71) planowana budowa ok. 720-metrowej długości drogi nie kwalifikuje się jako tzw. przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko i nie podlega obowiązkowi uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji - pod warunkiem, że:

1. projektowany odcinek nie jest powiązany z inną inwestycją drogową, z którą łączna długość drogi przekroczy 1 km, oraz
2. w ciągu projektowanej drogi nie będzie realizowany obiekt mostowy.

NACZELNIK
Wydziału Środowiska, Rolnictwa
i Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Maciaszek

Związane przepisy

Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. w Dz. U. z 2016 r. poz. 71) § 3 ust. 1. pkt 60): *"drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32 oraz obiekty mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej, z wyłączeniem przebudowy dróg oraz obiektów mostowych, służących do obsługi stacji elektroenergetycznych i zlokalizowanych poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;"*

Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. z 3 sierpnia 2000 r. nr 63 poz. 735, ze zm), § 3: *"Ilekróć w rozporządzeniu jest mowa o:*

- 1) **obiekcie mostowym** - rozumie się przez to budowlę przeznaczoną do przeprowadzenia drogi, samodzielnego ciągu pieszego lub pieszo-rowerowego, szlaku wędrówek zwierząt dziko żyjących lub innego rodzaju komunikacji gospodarczej nad przeszkodą terenową, a w szczególności: most, wiadukt, estakadę, kładkę,
- 2) **tunelu** - rozumie się przez to budowlę przeznaczoną do przeprowadzenia drogi, samodzielnego ciągu pieszego lub pieszo-rowerowego, szlaku wędrówek zwierząt dziko żyjących lub innego rodzaju komunikacji gospodarczej przez lub pod przeszkodą terenową, a w szczególności: tunel, przejście podziemne,
- 3) **przepuszcie** - rozumie się przez to budowlę o przekroju poprzecznym zamkniętym, przeznaczoną do przeprowadzenia cieków, szlaków wędrówek zwierząt dziko żyjących lub urządzeń technicznych przez korpus drogi,"

Do wiadomości: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji, ul. Złota 43, 62-800 Kalisz



Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu

ul. Piekary 17, 61-823 Poznań, tel. centrala: 61 64 75 400,

sekretariat: 61 64 75 401, fax. 61 85 25 561

REGON: 000658640 NIP: 777-00-06-120

<http://www.wzmiuw.pl>

Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim

ul. Dąbrowskiego 9, 63-400 Ostrów Wielkopolski, tel. fax. 62 73 62 802, tel 62 73 65 188

e-mail: wzmiuw@home.pl

Ostrów Wielkopolski, dnia 06 czerwca 2016 r.

EUM.4600/Ka-45/16

"Projbudkom"

ul. Rumińskiego 3

62-800 Kalisz

W odpowiedzi na pismo z dnia 20.05.2016r. w sprawie odprowadzania ścieków deszczowych i roztopowych do cieku Krępicą z projektowanej budowy połączenia ul. H. Sawickiej z ul. Dobrzecką w Kaliszu, Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim po zapoznaniu się z załączonym materiałem informuje, że opiniuje negatywnie wprowadzanie jakichkolwiek dodatkowych ilości wód deszczowych i roztopowych do cieku Krępicą bez zapewnienia rzeczywistej retencji z powodu jej przeciążenia hydraulicznego.

Ponadto pragniemy poinformować, że na tym terenie projektowana jest obwodnica miasta Kalisza DK 25 łącząca obwodnicę Skalmierzyc z ul. Poznańską (DK 12) w Kaliszu. W uzgadnianym przez nas projekcie obwodnicy (Biuro Projektów A-Propol s.c. Gliwice) spływ wód deszczowych i roztopowych, z planowanych dróg, zaprojektowano do otwartych zbiorników bezodpływowych.

Według załączonych przez Państwa planów początek planowanej przez Was inwestycji zaczyna się w ul. Słonecznej w Kaliszu (dz. nr 7/12 obręb 0159 w Kaliszu). Natomiast wg wspomnianego wyżej projektu biura A-Propol koniec ich inwestycji – drogi zbiorczej Z kończy się również na działce nr 7/12. Przy projektowanej drodze zbiorczej Z dz. 7/12 projektowany jest zbiornik bezodpływowy na wody deszczowe i roztopowe spływające z tej drogi.

W związku z powyższym proponujemy rozważyć, aby wody deszczowe spływające z odcinka drogi projektowanej przez Wasze biuro również skierować do zbiornika zaplanowanego przy budowie obwodnicy DK 25 a zlokalizowanego przy drodze zbiorczej Z na działce 7/12 z jednoczesną konieczną jego rozbudową bądź budową nowego zbiornika w innej lokalizacji.

DYREKTOR

mgr inż. Łukasz Kuruszczyk

Do wiadomości:

- 1 Wielkopolski Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych
w Poznaniu 61-823 Poznań ul. Piekary 17



Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu

ul. Piekary 17, 61-823 Poznań, tel. centrala: 61 64 75 400,

sekretariat: 61 64 75 401, fax. 61 85 25 561

REGON: 000658640 NIP: 777-00-06-120

<http://www.wzmiuw.pl>

Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim

ul. Dąbrowskiego 9, 63-400 Ostrow Wielkopolski, tel. fax. 62 73 62 802, tel 62 73 65 188

e-mail: wzmiuw@home.pl

Ostrow Wielkopolski, dnia 13 września 2016 r.

EUM.4600/Ka-78/16

**PROJBUDKOM
PRACOWNIA PROJEKTOWA
INŻYNIERII DROGOWEJ**

ul. Rumińskiego 3

62-800 Kalisz

Odpowiadając na pismo dotyczące wyrażenia zgody na wprowadzanie wód deszczowych i roztopowych do miejskiego kolektora kanalizacji deszczowej, a następnie w okresie bezdeszczowym do cieku Krępicą (rowu R-C według prowadzonej przez naszą jednostkę ewidencji urządzeń melioracyjnych) w km 1+892 (wylot kanalizacji deszczowej zlokalizowany na prawym brzegu cieku Krępicą), Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowy Oddział w Ostrowie Wielkopolskim opiniuje pozytywnie przedstawione rozwiązania techniczne odprowadzania w/w wód.

DYREKTOR
mgr inż. Łukasz Kuroszczyk

Urząd Miejski w Kaliszu
Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej
ul. Kościuszki 1-a 62-800 Kalisz

WSRK.631.0045.2012
D2012.10.01324
Kalisz, 15 października 2012 roku

Biurow Inżynierskie TRAKT
Sędziszów 50
58-410 Marciszów



dot. pisma Nr BP/13-12/KK/32 z 01.10.2012r.

W nawiązaniu do pisma z 01 października 2012 roku w sprawie zaakceptowania rozwiązań projektowych odwodnienia odcinka ul. Dobrzeckiej, położonego pomiędzy Rondem Dobrzeckim i ul. Biskupicką oraz odcinka ul. św. Michała od km 1 + 200 do km 1 + 850 w Kaliszu, Urząd Miejski w Kaliszu, Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej wyjaśnia co następuje.

1. W operacie wodnoprawnym, na podstawie którego zostało wydane pozwolenie wodnoprawne, na wprowadzanie do rzeki Krępiczy, wylotem kolektora kanalizacji deszczowej, zlokalizowanym na prawym brzegu w km 1 + 892, ścieków opadowych i roztopowych – decyzja Prezydenta Miasta Kalisza Nr WSRK.6210-0011/10 z 11 lutego 2010 roku, w bilansie powierzchni spływu uwzględniono przygotowywany do przebudowy odcinek ul. Dobrzeckiej od Ronda Dobrzeckiego do ul. Biskupickiej. Również urządzenia do oczyszczania ścieków opadowych i roztopowych w zakresie redukcji zawiesin ogólnych i węglowodorów ropopochodnych (osadnik i separator) dobrane zostały w sposób umożliwiający obciążenie hydrauliczne ściekami spływającymi ze wskazanego trenu, w stopniu wymaganym przepisami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 ze zm.).
2. Natomiast w operacie wodnoprawnym, na podstawie którego zostało wydane pozwolenie wodnoprawne, na wprowadzanie do rzeki Krępiczy, wylotem kolektora kanalizacji deszczowej, zlokalizowanym na prawym brzegu w km 2 + 871, ścieków opadowych i roztopowych – decyzja Prezydenta Miasta Kalisza Nr WSRK.6210-87/09 z 17 listopada 2009 roku, w bilansie powierzchni spływu nie uwzględniono przygotowywanego do przebudowy odcinka ul. św. Michała. Zwiększenie natężenia strumienia odpływu wymienionym wylotem, po dołączeniu nowej odwadniającej zlewni, wymagać będzie wycofania z obrotu prawnego obowiązującego obecnie pozwolenia wodnoprawnego i wydania nowej decyzji. W powyższej sprawie wymagane będzie również uzyskanie zgody Marszałka Województwa Wielkopolskiego, wypełniającego prawa właścicielskie w stosunku do rzeki Krępiczy.

Do wiadomości otrzymuje Zarząd Dróg Miejskich, ul. Złota 43, 62-800 Kalisz.

Uzgodnienie nr 36/20017

UWAGI DO PROJEKTU : Odwodnienie odcinka ul. H. Sawickiej do ul. Dobrzeckiej w Kaliszu

- 1) uzgodnienie dotyczy map sytuacyjno – wysokościowych rys. 1.2, 1, 3
- 2) w projekcie wykonawczym należy przedstawić rozwiązanie konstrukcyjne zabudowy studni na kanale deszczowym Ø 500 beton.
- 3) Na projektowane rozwiązanie należy uzyskać uzgodnienie /opinie z Urzędu Miejskiego w Kaliszu Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej.

Data: 23.03.2017r.

PRZEDSIĘBIORSTWO
WODCIĄGÓW I KANALIZACJI
Spółka z o.o.
ul. Nowy Świat 2a
02-600 KALISZ
tel. 062 / 760 80 00; fax 062 / 760 80 49
NIP 610-004-24-33; REGON 250022522 (6)



PREZYDENT MIASTA KALISZA

62-800 Kalisz, Główny Rynek nr 20

WSRK.6210-0011/10
2010/02/00724

Kalisz, 11 lutego 2010 roku

DECYZJA – POZWOLENIE WODNOPRAWNE*dla Miasta Kalisz, Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz**NIP: 618-001-59-33 REGON: 000631982*

Na podstawie art.122 ust.1 pkt 1, w związku z art. 37 pkt 2 i art. 9 ust. 1 pkt 14 lit. c, art. 123 ust. 2 i 3, art. 127 ust. 1 i ust. 3, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku - Prawo wodne (jednolity tekst ustawy w Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz.2019 z późn. zm.), oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst ustawy w Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wydziału Rozbudowy Miasta i Inwestycji Urzędu Miejskiego w Kaliszu Nr WRI.2228-26-55/09 z 21 stycznia 2010 roku

postanawiam, co następuje:**Część I.**

1. **Udzielam** Miastu Kalisz, Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz pozwolenia wodnoprawnego, na wprowadzanie jednym wylotem do rzeki Krępiczy ścieków opadowych i roztopowych, spływających z powierzchni ulic: ul. Dobrzeckiej od ul. Wiejskiej do ul. Biskupickiej, ul. Wiejskiej do rzeki Krępiczy, ul. Słonecznej i ul. Nowodobrzeckiej, dojazdów i chodników oraz nieruchomości przylegających obustronnie do pasa drogowego (tereny mieszkaniowe – zabudowa wielorodzinna i willowa), znajdujących się na osiedlu Dobrzec w Kaliszu.
- **zakres i warunki** szczególnego korzystania z wód określone są w **części II** niniejszej decyzji.
2. **Przyjmuję** za podstawę udzielenia niniejszego pozwolenia wodnoprawnego operat wodnoprawny, opracowany w listopadzie 2009 roku przez Pracownię Projektową Sieci i Instalacji Sanitarnych "Cowogaz" w Kaliszu.
3. **Określam** czas obowiązywania niniejszego pozwolenia na 10 lat, tj. do 28 lutego 2020 roku.

Część II. Zakres i warunki szczególnego korzystania z wód.

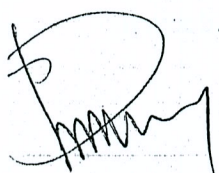
1. Lokalizacja wylotu ścieków opadowych i roztopowych oraz powierzchnia objęta spływem.
 - lokalizacja wylotu: brzeg prawy, km rzeki 1 + 892 – powyżej przepustu drogowego w ciągu ul. Stanczukowskiego, (lokalizację wylotu przyjęto według Projektu regulacji cieków Krępicza na odcinku miejskim, opracowanego w 2008 roku przez Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Wodnego HYDROPROJEKT w Poznaniu.
 - powierzchnia zlewni 40,04 ha.
2. Maksymalna, dopuszczalna ilość wód opadowych i roztopowych wprowadzanych do odbiornika nie powinna przekraczać:

$$Q_{\max.s.} = 1\,686,5 \text{ dm}^3/\text{s} \text{ (dla deszczu pojawiającego się z prawdopodobieństwem wystąpienia } p = 20\%)$$

$$Q_{\text{roczne}} = 120\,1200 \text{ m}^3/\text{rok}$$
3. Dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń zawarte w ściekach opadowych i roztopowych wprowadzanych do odbiornika nie mogą przekraczać:
 - stężenie zawiesin ogólnych = $100,0 \text{ mg/dm}^3$
 - stężenie węglowodorów ropopochodnych = $15,0 \text{ mg/dm}^3$

Część III. Obowiązki dla uzyskującego pozwolenie wodnoprawne.

1. Utrzymanie w należytym stanie technicznym:
 - wylotu ścieków opadowych i roztopowych do odbiornika,
 - urządzeń do oczyszczania ścieków tj. separatora substancji ropopochodnych,



- oraz osadnika,
- koryta rzeki na odcinku od wylotu kanalizacji deszczowej do ul. Stanczukowskiego oraz przepustów pod ulicami.
2. Przeprowadzanie co najmniej dwa razy do roku tj. do końca kwietnia i do końca października każdego roku przeglądów stanu technicznego urządzeń oczyszczających; eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane zapisywane w zeszycie eksploatacji.
 3. Przestrzeganie zakazu wprowadzania do kanalizacji deszczowej innego rodzaju ścieków niż opadowe i roztopowe.
 4. Wykonywanie analiz jakości ścieków wprowadzanych do odbiornika z częstotliwością dwa razy w ciągu roku tj. do 31 marca dla ścieków roztopowych i do 31 października dla ścieków opadowych. Zakres wykonywanych analiz powinien obejmować zawartość zawiesin ogólnych i węglowodorów ropopochodnych. Miejscem poboru ścieków do analiz powinien być wylot ścieków do odbiornika lub przy jego zalaniu ostatnia studzienka kontrolna.

Uzasadnienie

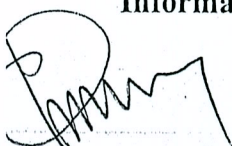
Niniejsze pozwolenie wodnoprawne wydaje się na wniosek Wydziału Rozbudowy Miasta i Inwestycji Urzędu Miejskiego w Kaliszu Nr WRI.2228-26-55/09 z 21 stycznia 2010 roku. Do wniosku załączono operat wodnoprawny. Pozwolenie dotyczy wprowadzania jedynym, istniejącym wylotem miejskiej kanalizacji deszczowej do rzeki Krępiczy, zlokalizowanym na prawym brzegu w km 1 + 892, ścieków opadowych i roztopowych spływających z powierzchni ulic, dojazdów i chodników oraz nieruchomości przylegających obustronnie do pasa drogowego (tereny mieszkaniowe – budownictwo wielorodzinne i willowe), znajdujących się na osiedlu Dobrzec w Kaliszu. Informacja o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie wywieszona była na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Kaliszu Główny Rynek nr 20, w okresie od 26 stycznia do 09 lutego 2009 roku. Informację o toczącym się postępowaniu w sprawie oraz o wyłożeniu operatu wodnoprawnego zamieszczono na stronie internetowej Urzędu oraz rozplakatowano na słupach ogłoszeniowych, znajdujących się na osiedlu Dobrzec w Kaliszu. W okresie upublicznienia informacji do organu pierwszej instancji nie wpłynęły żadne uwagi odnośnie udzielenia wnioskowanego pozwolenia wodnoprawnego.

Przy rozpatrywaniu sprawy wzięto pod uwagę następujące dokumenty:

- wniosek Wydziału Rozbudowy Miasta i Inwestycji Urzędu Miejskiego w Kaliszu Nr WRI.2228-26-55/09 z 21 stycznia 2010 roku,
- operat wodnoprawny opracowany w listopadzie 2009 roku przez Pracownię Projektową Sieci i Instalacji Sanitarnych "Cowogaz" w Kaliszu,
- stanowisko, występującego na prawach strony Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu określone w piśmie Nr ZZP-535/51/277/10/MDB z 03 lutego 2010 roku,
- stanowisko Wielkopolskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowego Oddziału w Ostrowie Wlkp. wyrażone w piśmie Nr EUM.7331/Ka/16/10 z 01 lutego 2010 roku,
- stanowisko Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Kaliszu z siedz. w Ostrowie Wielkopolskim, określone w piśmie Nr ZO-Org/12/2009 z 28 stycznia 2010 roku,
- Projekt regulacji cieku Krępiczy na odcinku od Biskupic do Prosnicy, opracowany w 2008 roku przez Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Wodnego HYDROPROJEKT w Poznaniu.

Biorąc pod uwagę fakt, iż ścieki opadowe i roztopowe przed wprowadzeniem do odbiornika - do wód powierzchniowych, poddane zostaną oczyszczeniu w zakresie redukcji węglowodorów ropopochodnych i zawiesin ogólnych, niniejsze pozwolenie wodnoprawne wydaje się na okres dziesięciu lat. Mając na uwadze powyższe należało orzec, jak w sentencji decyzji.

Informacje dla uzyskującego pozwolenie wodnoprawne.



1. Jeżeli po wydaniu pozwolenia wodnoprawnego zajdzie potrzeba jego uzupełnienia dodatkowymi obowiązkami, wynikającymi z potrzeb ochrony środowiska gospodarki wodnej, organ pierwszej instancji może obowiązki te nałożyć w terminie późniejszym.
2. W przypadku stwierdzenia faktów i sytuacji określonych w art. 136 ust. 1 pkt 1, 2, 3 i 5 Prawa wodnego może nastąpić cofnięcie lub ograniczenie bez odszkodowania tego pozwolenia na zasadach określonych w ustawie.
3. W przypadku stwierdzenia faktów i sytuacji określonych w art. 137 ust. 1 Prawa wodnego może nastąpić cofnięcie lub ograniczenie za odszkodowaniem tego pozwolenia na zasadach określonych w ustawie.
4. Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
5. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do nieruchomości lub urządzeń koniecznych do realizacji pozwolenia wodnoprawnego nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem pozwolenia.
6. Do kanalizacji ścieków opadowych i roztopowych nie mogą być wprowadzane innego rodzaju niż ścieki opadowe i roztopowe.
7. Stosownie do przepisu art. 20 ustawy Prawo wodne wymagane jest zawarcie z Marszałkiem Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu umowy użytkowania gruntu pokrytego wodą, zajętego pod wylot ścieków do odbiornika.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Kalisza, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 p. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 255, poz. 1635).

z up. Prezydenta Miasta Kalisza

mgn Ewa Mędraszek
Naczelnik Wydziału Środowiska, Rolnictwa
i Gospodarki Komunalnej

Otrzymują za dowodem doręczenia:

1. Wydział Rozbudowy Miasta i Inwestycji Urzędu Miejskiego w Kaliszu.
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu (występujący na prawach strony) ul. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań.
3. Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu, Rejonowy Oddział w Ostrowie Wlkp. Inspektorat w Kaliszu, al. Wojska Polskiego 185, 62-800 Kalisz.
4. Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Kaliszu z siedz. w Ostrowie Wlkp. ul. Kantaka 7, 63-400 Ostrów Wlkp.
5. Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu, ul. Piskorzewska 17, 62-800 Kalisz
6. a/a.

Do wiadomości otrzymuje: Wydział Budownictwa, Urbanistyki i Architektury Urzędu Miejskiego w Kaliszu.

M. 02. 2010

581/4

606/2

114.25

116.17

Istniejący wylot "E"
do rz. Krepicy
km 1+892

593/1

112.39

112.76

112.21

112.59

112.96

113.57

113.99

114.25

114.50

114.76

114.97

115.20

115.40

115.61

115.89

116.17

116.40

116.61

116.81

117.00

117.20

117.40

117.60

117.80

118.00

118.20

118.40

118.60

118.80

119.00

119.20

119.40

119.60

119.80

120.00

120.20

120.40

120.60

120.80

121.00

121.20

121.40

121.60

121.80

122.00

122.20

122.40

122.60

122.80

123.00

123.20

123.40

123.60

123.80

124.00

124.20

124.40

124.60

124.80

125.00

125.20

125.40

125.60

125.80

126.00

126.20

126.40

126.60

126.80

127.00

127.20

127.40

127.60

127.80

128.00

128.20

128.40

128.60

128.80

129.00

129.20

129.40

129.60

129.80

130.00

130.20

130.40

130.60

130.80

131.00

131.20

131.40

131.60

131.80

132.00

132.20

132.40

132.60

132.80

133.00

133.20

133.40

133.60

133.80

134.00

134.20

134.40

134.60

134.80

135.00

135.20

135.40

135.60

135.80

136.00

136.20

136.40

136.60

136.80

137.00

137.20

137.40

137.60

137.80

138.00

138.20

138.40

138.60

138.80

139.00

139.20

139.40

139.60

139.80

140.00

140.20

140.40

140.60

140.80

141.00

141.20

141.40

141.60

141.80

142.00

142.20

142.40

142.60

142.80

143.00

143.20

143.40

143.60

143.80

144.00

144.20

144.40

144.60

144.80

145.00

145.20

145.40

145.60

145.80

146.00

146.20

146.40

146.60

146.80

147.00

147.20

147.40

147.60

147.80

148.00

148.20

148.40

148.60

148.80

149.00

149.20

149.40

149.60

149.80

150.00

150.20

150.40

150.60

150.80

151.00

151.20

151.40

151.60

151.80

152.00

152.20

152.40

152.60

152.80

153.00

153.20

153.40

153.60

153.80

154.00

154.20

154.40

154.60

154.80

155.00

155.20

155.40

155.60

155.80

156.00

156.20

156.40

156.60

156.80

157.00

157.20

157.40

157.60

157.80

158.00

158.20

158.40

158.60

158.80

159.00

159.20

159.40

159.60

159.80

160.00

160.20

160.40

160.60

160.80

161.00

161.20

161.40

161.60

161.80

162.00

162.20

162.40

162.60

162.80

163.00

163.20

163.40

163.60

163.80

164.00

164.20

164.40

164.60

164.80

165.00

165.20

165.40

165.60

165.80

166.00

166.20

166.40

166.60

166.80

167.00

167.20

167.40

167.60

167.80

168.00

168.20

168.40

168.60

168.80

169.00

169.20

169.40

169.60

169.80

170.00

170.20

170.40

170.60

170.80

171.00

171.20

171.40

171.60

171.80

172.00

172.20

172.40

172.60

172.80

173.00

173.20

173.40

173.60

173.80

174.00

174.20

174.40

174.60

174.80

175.00

175.20

175.40

175.60

175.80

176.00

176.20

176.40

176.60

176.80

177.00

177.20

177.40

1

Kalisz, dnia 2017-04-12

**ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR WGK.6630.1.14.2017
DOTYCZĄCY SPRAWY NR WGK.6630. 99.2017**

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art.28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2016r. poz. 1629 t. j.) w dniu 12 kwietnia 2017 w Urzędzie Miejskim w Wydziale Geodezji i Kartografii przeprowadzono naradę koordynacyjną przedstawiając dokumentację projektową oraz przekazując ją za pomocą środków komunikacji elektronicznej do zarządzających sieciami uzbrojenia terenu oraz innych podmiotów zainteresowanych, którzy wyrazili pisemną zgodę na doręczanie. Naradzie koordynacyjnej przewodniczył Michał Marczak Naczelnik Wydziału Geodezji i Kartografii działający z upoważnienia WO.0052.0196.2014 wydanego przez Prezydenta Miasta Kalisza.

Sprawa dotyczy: **Zbiorniki i kanalizacja deszczowa na odcinku połączenia ulicy H. Sawickiej z ul. Dobrzecką w Kaliszu.**

Wnioskodawca: **Pracownia Projektowa Inżynierii Drogowej PROJBUDKOM s.c**
62-800 Kalisz, ul. Bolesława Rumińskiego 3

Data wpływu wniosku: 2017-04-07

Przedłożony projekt był przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2017-04-12.
Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej:

Urząd Miejski w Kaliszu – Wydział Geodezji i Kartografii - Michał Marczak.

Podczas wykonywania robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie znaków geodezyjnych, wszelkie roboty należy prowadzić ręcznie. Zniszczone lub uszkodzone znaki geodezyjne będą odtwarzane na koszt Inwestora.

Urząd Miejski w Kaliszu – Wydział Budownictwa Urbanistyki i Architektury- K. Brzozowska- Bukwa.
Bez uwag.

Urząd Miejski w Kaliszu – Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej - Marek Galuba.
Bez uwag.

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu - Przemysław Mikurenda.
Bez uwag.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu Gazownia w Kaliszu - Tomasz Ordon.

UWAGA GAZ! W miejscach skrzyżowań z siecią gazową zachować wymagane przepisami odległości. Roboty prowadzone w obrębie naszych sieci zgłaszać do RG Kalisz i wykonywać ręcznie. Szczegółowy przebieg gazociągu w terenie ustalić na podstawie przekopów próbnych. Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora.

NETIA S.A. z/s w Ostrowie Wielkopolskim - Jerzy Urbański.
Bez uwag.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Kaliszu - Aldona Owczarek.
Zgodnie z uzgodnieniem nr 36/2017 z dnia 23.03.2017r.

Uwaga: Ewentualne kolizje stwierdzone w trakcie budowy z czynnymi sieciami, przyłączami i urządzeniami wod-kan usuwane będą na koszt inwestora przedmiotowego zadania.

ENERGA - OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu
Rejonowy Zakład Dystrybucji w Kaliszu - Marek Tomczak.

Prace w pobliżu istniejącej sieci elektroenergetycznej prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności oraz wymogami PN. Nie naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej. Wszelkie szkody oraz ewentualne kolizje, wynikłe w trakcie prowadzenia robót, Inwestor usunie własnym kosztem i staraniem, po uzgodnieniu szczegółów w RD w Kaliszu. Uzgodnienie dotyczy także prac w pobliżu elementów sieci elektroenergetycznych niewidocznych na mapie.

Multimedia Polska SA Departament Utrzymania i Eksploatacji Sieci w Kaliszu Tomasz Czapliński.
Bez uwag.

Energa Ciepło Kaliskie Sp. z o.o. w Kaliszu - Barbara Gajek.
Bez uwag.

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej, którzy przekazali je za pomocą środków komunikacji elektronicznej:

Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu - Dawid Świątek.

W miejscu zbliżeń, skrzyżowań z siecią oświetleniową zachować odległości zgodnie z normą NSEP-E-004, prace prowadzić ręcznie, kabel zabezpieczyć dwudzielną rurą osłonową koloru niebieskiego. Spółkę powiadomić na 7 dni przed rozpoczęciem robót.

Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu.
Rejonowy Oddział w Ostrowie Wlkp. - Marcin Minnicki.

Bez uwag.

PKP Utrzymanie Sp. z o.o. Kazimierz Mocek.
Bez uwag.

INEA S.A. Wysogotowo - Dominik Górka.

Informuje, iż na dzień 11.04.2017, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura INEA S.A. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia INEA S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić INEA S.A. (tel. 61 222 11 90, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. Wysogotowo - Dominik Górka.

Informuje, iż na dzień 11.04.2017, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 47 76) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

Na naradzie koordynacyjnej pomimo zawiadomienia nie stawili się i nie przekazali stanowiska za pomocą środków komunikacji elektronicznej:

Orange Polska S.A. Domena Hurt Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury.
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław - Mariusz Boczar.
Przedstawiciel nieobecny na naradzie koordynacyjnej nie składa zastrzeżeń.

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu - Anna Marecka.
Przedstawiciel nieobecny na naradzie koordynacyjnej nie składa zastrzeżeń.

Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Kalisza Mariusz Marciniak.
Przedstawiciel nieobecny na naradzie koordynacyjnej nie składa zastrzeżeń.

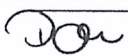
Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu - Janusz Wesolowski.
Przedstawiciel nieobecny na naradzie koordynacyjnej nie składa zastrzeżeń.

Odpis protokołu narady koordynacyjnej wydaje się wnioskodawcy*/innemu podmiotowi zawiadomionemu o naradzie koordynacyjnej*.

*) niepotrzebne skreślić

z up. Prezydenta Miasta Kalisza
mgr inż. Michał Marczak
Przewodniczący Powiatowy
Zarząd Wydziału
(pieczęć, podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej)

2017 -04- 12





Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 2016-03-17

Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej
Okręg Południe
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18
tel. +48 22 352 6564
fax +48 22 352 6704

PROJBUDKOM - S.C.

PRACOWNIA PROJEKTOWA INŻYNIERII DROGOWEJ
ul. Rumińskiego 3
62-800 Kalisz

Nasz znak: E/S/16/0567/PT
Wasz znak:

Uzgodnienie branżowe

Dotyczy: projektu przebudowy ul. Hanki Sawickiej do ul. Dobrzeckiej w Kaliszu.

W odpowiedzi na pismo z dnia 10.03.2016 firma TEL-GIS Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Infrastruktury Sieciowej Netia SA., zwraca po uzgodnieniu plan sytuacyjny dotyczący: uzgodnienia wskazanego terenu.
Plany uzgadnia się bez uwag w zakresie zaznaczonym na załączonych mapach.
Informujemy, że na przedmiotowym terenie Firma Netia S.A. nie posiada sieci.
Uzgodnienie ważne jest jeden rok.

Załącznik:

1. uzgodniony plan sytuacyjny.

Zpoważenie:
Tyge Paweł

TEL-GIS
SERVICES S.C.



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław
Adres do korespondencji:
ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław
tel.: 71 347 05 06; fax: 71 347 07 23

PROJBUDKOM
ul. Rumieńskiego 3/7
62-800 Kalisz

Wrocław, 05 kwietnia 2016r.

Numer pisma: TODDWA-KL.2110-18255/16/RW

Temat: uzgodnienie trasy przebudowy i budowy łącznika między ulicami Hanki Sawickiej i Dobrzecką w Kaliszu.

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy trasę przebudowy i budowy łącznika między ulicami Hanki Sawickiej i Dobrzecką w Kaliszu. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosekonadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:
ORANGE POLSKA S.A.
Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Purkyniego 2
50-155 Wrocław
fax 71 347 07 23
2. Roboty budowlane – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta we Wrocławiu;
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika oraz inspektora nadzoru;
4. W strefie projektowanych zjazdów na etapie wykonywania prac, istniejącą infrastrukturę telekomunikacyjną należy zabezpieczyć wytrzymałościowo oraz przed uszkodzeniem i przesunięciem ochronnymi rurami dwudzielnymi grubościennymi przez całą jego szerokość. Projektowane obrzeża betonowe krawężniki usytuować poza strefą urządzeń telekomunikacyjnych. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na

roboczo z naszym przedstawicielem – Jacek Wieczorek, tel. 62 765 64 30, 502 435 962. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej;
6. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury w Kaliszu Aleja Wolności 7 tel. 62 765 64 30, 502 435 962;
7. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem – na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej;
8. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A. obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami, wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A., w stosunku do sprawcy uszkodzenia, może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
9. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

ORANGE POLSKA S.A. Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław otrzymał do celów służbowych 2 kpl. (6 egz.) planu z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

12
Maciej Bಾರೆcki

Kierownik Wydziału Ewidencji

i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław

Załącznik: 1 kpl (3 egz.) planu sytuacyjnego

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.

Oddział w Poznaniu

Zakład w Kaliszu

ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz

tel. 62 7685600, fax 62 7642551

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

tel. 62 76 95 360

fax 62 764-25-51

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu

Złota 43

62-800 Kalisz

W/znak:

N/ znak: TE.12-5000-100712/12

z dnia - -

z dnia 25-04-2016

Warunki techniczne przebudowy sieci gazowej

NR TE.12-5000-100712/12

Dotyczy: Usunięcia kolizji proj. skrzyżowania ulic z istniejącą siecią gazową niskiego ciśnienia.

Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. wielkopolskie, gm. Kalisz, m. Kalisz, ul. Dobrzecka H. Sawickiej.

W odpowiedzi na wniosek z dnia 24-10-2012 r. Biura Inżynierskiego TRAKT wydaje się niniejsze warunki techniczne przebudowy istniejącej sieci gazowej niskiego ciśnienia kolidującej z proj. skrzyżowaniem ww. ulic.

1. Przebudować należy:
 - a) istniejącą sieć gazową niskiego ciśnienia o średnicy DN 250 /materiał stal/ (odcinek od posesji nr 119 na wysokości dz. nr 606/3 w ul. Dobrzeckiej do posesji nr 109 dz. nr 611/2)
 - b) istniejące przyłącza gazowe
 - PE dn 63 do posesji nr 96 oraz 104 w ul. Dobrzeckiej,
 - stalowe DN 80/50 do posesji nr 111, 113/115 oraz 117 w ul. Dobrzeckiej,
2. Parametry projektowanej sieci gazowej:
 - a) gazociąg
 - średnica dn 280, materiał PE, klasy PE 100 - SDR 17,6
 - gazociąg należy wynieść poza obręb projektowanego skrzyżowania ul. Dobrzeckiej i ul. H. Sawickiej i włączyć obustronnie do istniejącej sieci gazowej n/c o średnicy DN 250 na wysokości dz. nr 606/3 oraz 611/2 w ul. Dobrzeckiej poza pasem projektowanej jezdni,
 - do projektowanej sieci gazowej należy przełączyć istniejące przyłącza gazu n/c o średnicy PE dn 63 do posesji nr 96 i 104 w ul. Dobrzeckiej,
 - b) przyłącza gazu
 - średnica dn 63, materiał PE, klasy PE100 RC - SDR 11
 - przyłącza gazu do posesji nr 111, 113/115 i 117 należy przebudować poprzez jednostronne włączenie w projektowaną sieć gazową n/c o średnicy dn 280 w ul. Dobrzeckiej, a drugostronnie połączyć w granicy działek ww. posesji
 - c) włączenia do sieci gazowej opracować bez przerw w dostawie gazu - rozwiązanie oraz sposób zabezpieczenia dostaw gazu na czas przebudowy należy dołączyć do projektu
 - d) minimalne i maksymalne ciśnienie paliwa gazowego: $P_{min}=1,60$ [kPa] $P_{max}=2,50$ [kPa].

Zaprojektować włączenie gazociągu n/c PE 100 de 90 RC, SDR 11 w ulicy Dobrzeckiej w projektowany gazociąg PE de 280 na wysokości działki 621/6. Na włączeniu gazociągu PE de 90 zaprojektować zasuwę DN 80.

Warunki techniczne przebudowy sieci gazowej nr TE.12-5000-100712/12 - pierwsza wersja przestaje

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.

Oddział w Poznaniu

Zakład w Kaliszu

ul. Majkowska 9, 62-800 Kalisz

tel. 62 7685600, fax 62 7642551

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

tel. 62 76 95 360

fax 62 764-25-51

**PROJBUDKOM S.C. - PRACOWNIA
PROJEKTOWA INŻYNIERII DROGOWEJ
Bolesława Rumińskiego 3
62-800 Kalisz**

W/ znak:

N/ znak: ZTI-5000-101708/16

z dnia 16-03-2016

z dnia 5-05-2016

Uzgodnienie lokalizacji obiektów w rejonie gazociągów średniego i niskiego ciśnienia

NR ZTI-5000-101708/16

Dotyczy: **Przebudowy ul. Hanki Sawickiej do ul. Dobrzeckiej w Kaliszu**

Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. **wielkopolskie**, gm. **Kalisz**, m. **Kalisz**, ul. **Hanki Sawickiej do ul. Dobrzeckiej**

W odpowiedzi na pismo z dnia 16-03-2016 r. przesyłamy jeden egzemplarz planu sytuacyjnego z wykreśloną siecią przewodów gazowych w przedmiotowym rejonie, z następującymi uwagami:

1. Wszelkie prace w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
2. Nie wyrażamy zgody na obniżenie rzędnej terenu w miejscu zlokalizowanej sieci gazowej. Informujemy, że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 640) odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni.
3. Przed przystąpieniem do prac należy wykonać próbne przekopy celem ustalenia rzeczywistego posadowienia sieci gazowej zaznaczonej na załączonej mapie sytuacyjnej kolorem żółtym.
4. W terminie 7 dni przed rozpoczęciem robót w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej w celu uniknięcia ewentualnej kolizji wykonawca musi powiadomić Zakład w Kaliszu.

Informujemy o konieczności zachowania szczególnej ostrożności w ww. strefie podczas prowadzenia robót ziemnych. Roboty ziemne w obrębie gazociągu należy rozpocząć po sprawdzeniu rzeczywistego zagłębienia istniejącej rury gazowej w terenie na podstawie przekopów próbnych i prowadzić w obecności przedstawiciela Rejonu Dystrybucji Gazu w Kaliszu. W miejscach zbliżeń do sieci gazowej zachować wymagane przepisami odległości. Skrzyżowania z siecią wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA:

Podczas prac ziemnych wykonywanych w ul. Słonecznej zwrócić szczególną uwagę na końcówkę gazociągu stalowego n/c DN 100.

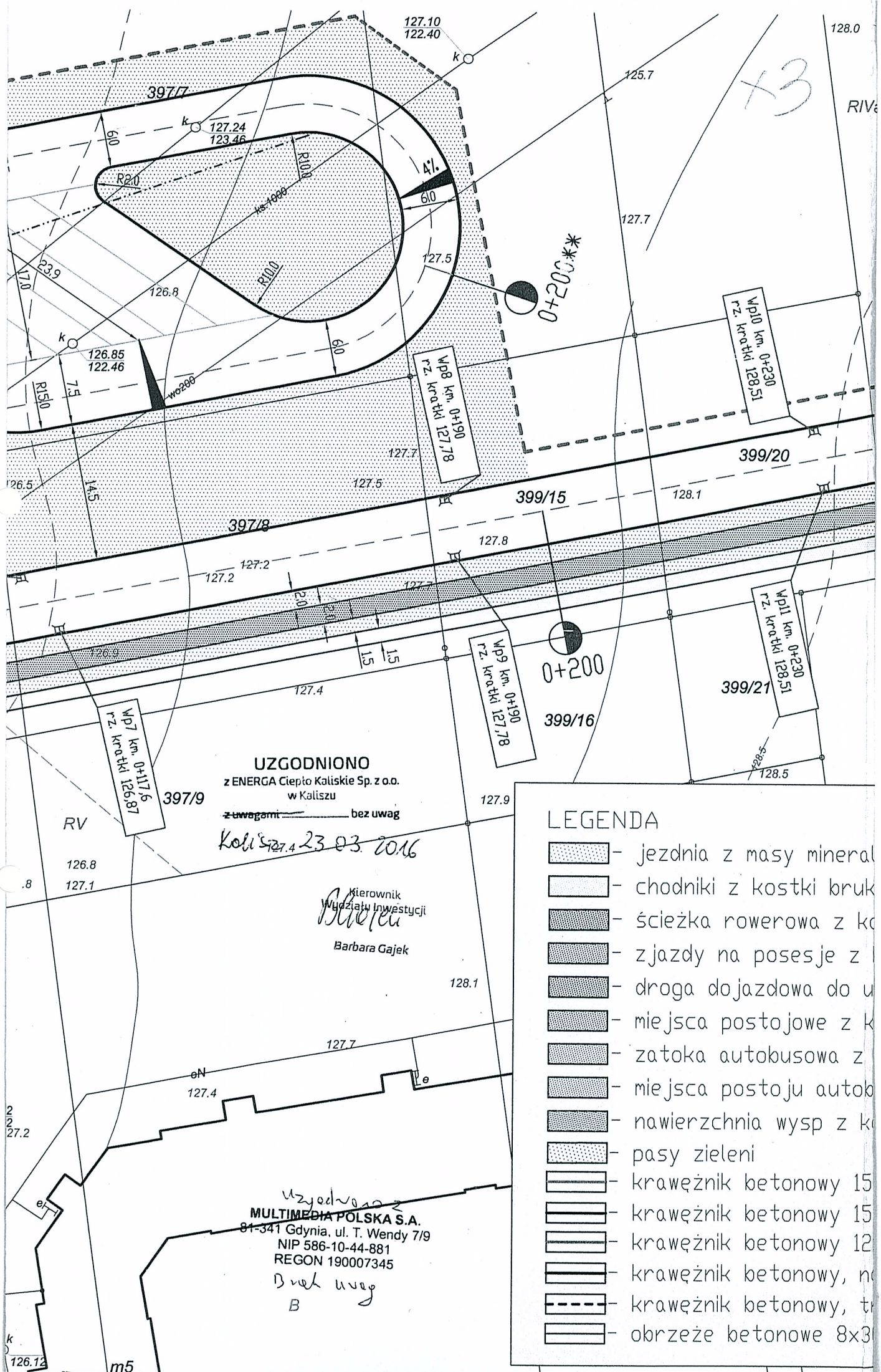
W ul. Hanki Sawickiej zwrócić szczególną uwagę na przyłączy stalowe n/c DN 50 do przedszkola Bajka. Należy wykonać przebudowę sieci gazowej zgodnie z zaktualizowanymi warunkami technicznymi przebudowy sieci gazowej nr TE.12-5000-100712/12.

Regulacja wysokości armatury, sieci gazowej i usuwanie kolizji na koszt inwestora.

Zabrania się wbijania znaczników (stalowych prętów lub tyczek) w obrębie istniejącej sieci gazowej PE.
5. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Sprawę prowadzi: Marcin Wyrembak, tel.: 627695352

Kierownik
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Przemysław Hozakowski



UZGODNIONO
z ENERGIA Ciepło Kaliskie Sp. z o.o.
w Kaliszu
z uwagami bez uwag
Kalisz 23.03.2016

Kierownik
Wydziału Inwestycji
Barbara Gajek

uzgodniono z
MULTIMEDIA POLSKA S.A.
81-341 Gdynia, ul. T. Wendy 7/9
NIP 586-10-44-881
REGON 190007345
Brek uwag
B

LEGENDA

- jezdnia z masy mineralnej
- chodniki z kostki brukowej
- ścieżka rowerowa z kostki brukowej
- zjazdy na posesje z masy mineralnej
- droga dojazdowa do ulicy
- miejsca postojowe z kostki brukowej
- zatoka autobusowa z kostki brukowej
- miejsca postoju autobusów
- nawierzchnia wysp z kostki brukowej
- pasy zieleni
- krawężnik betonowy 15x15
- krawężnik betonowy 15x15
- krawężnik betonowy 12x12
- krawężnik betonowy, na chodniku
- krawężnik betonowy, na jezdni
- obrzeże betonowe 8x30

123.8

R111b

3.0

4.0

20.0

Wp22 km. 0+550
rz. kratki 124,02

123.3

123.8

123.9

123.9

622/9

123.9

124.43 k

121.63

124.53 k

121.59

124.60

120.59

1.5

1.5

124.9

124.9

124.2

N

UZGODNIONO

z ENERGA Ciepło Kaliskie Sp. z o.o.
w Kaliszu

z uwagami bez uwag

Kalisz 23.03.2016

Wniosk
inwestycji
B. Gajek
inż. Gajek

Uzgodniono z
MULTIMEDIA POLSKA S.A.
81-341 Gdynia, Ul. T. Wendy 7/9
NIP 586-10-44-881
REGON 190007345

Brak uwag

R20

126.18 k

121.92

126.25

121.61

126.21

121.01

619/16

126.9

620/20

123.64

622

123.00

123.80

123.80

125.30

124.90

124.30

125.29

124.16

125.74

122.64

125.53

121.48

125.2

125.70

parking

125.2

127.11

125.24

127.30

125.30

127.30

125.30

127.30

125.30

127.30

125.30

127.30

125.30

127.30

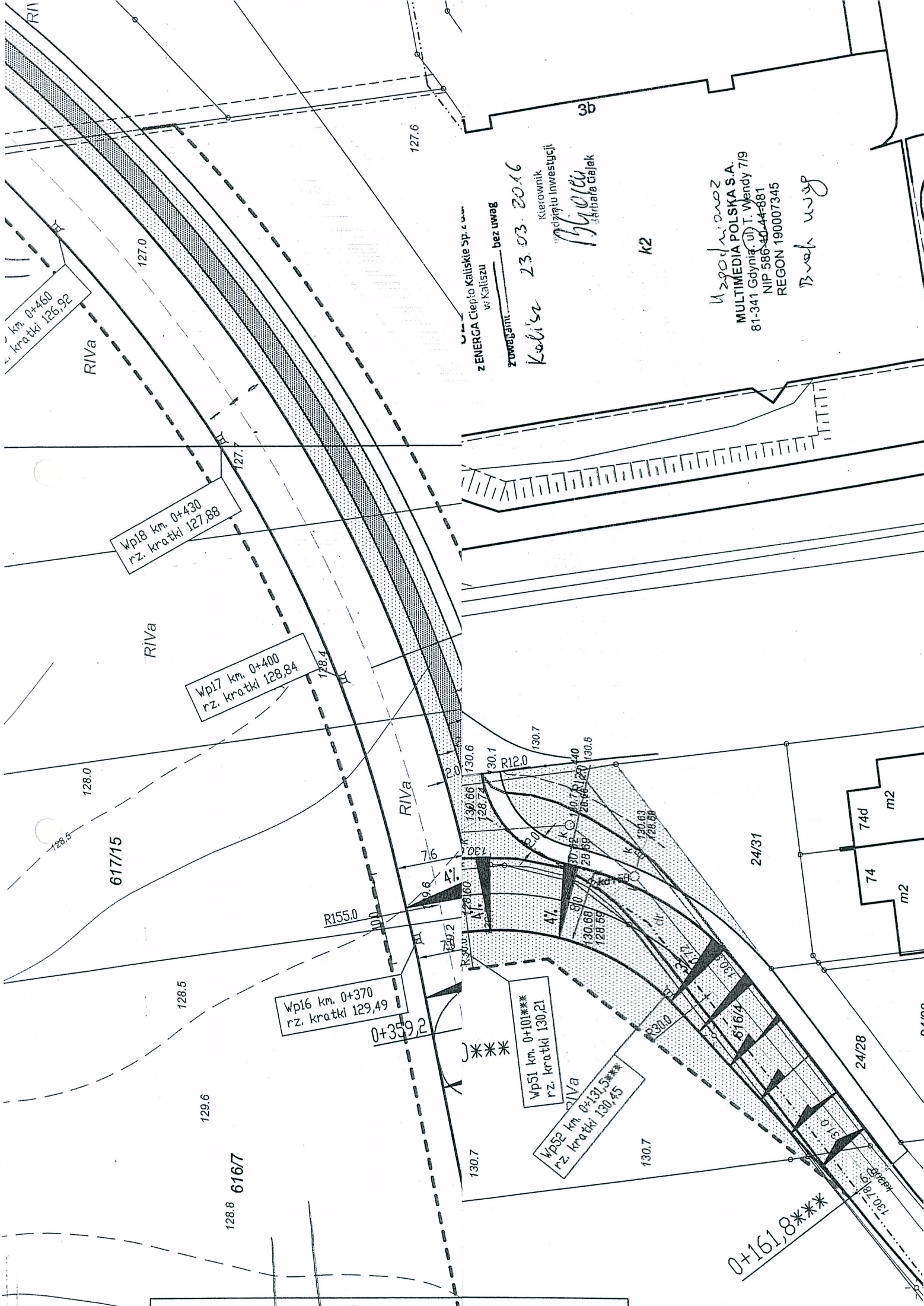
125.30

127.30

125.30

127.30

125.30



z ENERGIA Ciepła Kaliskie Sp. z o.o.
w Kaliszu
z uwzględnieniem bez uwag
Kalisz 23.03.2016
Kierownik
Wydziału Inwestycji
M. Golec
M. Golec

Uzasadnienie
MULTIMEDIA POLSKA S.A.
81-341 Gdynia, ul. T. Wandy 719
NIP 586-40-44-881
REGON 190007345
Brak uwag

5.Opis techniczny - drogowy

1.CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Parametry projektowanej drogi powiatowej:

- KR II
- Klasa drogi Z
- prędkość projektowa 50 km/h:
- typ przekroju: uliczny
- szerokość pasa ruchu: 3,5 m
- pochylenie poprzeczne: 1,5 -3%

1.7. Opis trasy w planie

Trasa w planie poprowadzona została od ul.Słonecznej łącząc istniejący odcinek ulicy H.Sawickiej z tymczasowym dojazdem na pętli autobusową a kończy się na ul. Dobrzeckiej w hm 0+715,80 wpisując się optymalnie w istniejący pas drogowy.

Przebieg trasy pokazano na planie sytuacyjnym wraz z parametrami geometrycznymi. Wzdłuż projektowanej ulicy przewidziano wykonanie skrzyżowań z ulicami Słoneczna, H.Sawickiej i dojazdem do rozbudowanej pętli autobusowej, dojazdem do szkoły w km 0+359,20 , ścieżką pieszo –rowerową do przedszkola „Bajka” w hm 0+ 500 , dojazdu do osiedla 0+596,00 , chodnika oraz ścieżki rowerowej, zatoki autobusowe wraz z pętlą autobusową

1.8. Opis trasy w przekroju podłużnym

Niweleta przebudowywanej drogi została zaprojektowana z maksymalnym wpisaniem do istniejącego ukształtowania terenu w celu minimalizacji robót ziemnych³.

Ponadto przy projektowaniu niwelety zwrócono uwagę na warunki gruntowe, możliwości odwodnienia oraz zachowanie koordynacji trasy w planie i przekroju podłużnym.

1.9. Przekrój poprzeczny

Projektowana droga powiatowa posiada jednoprzestrzenną jezdnię na całym odcinku projektowanej trasy o szerokości 7,00 m i pochyleniu jednostronnym i dwustronnym od 1,5-3% w kierunku projektowanych wpustów. Na całym odcinku zaprojektowano chodnik jednostronny a na odcinku 0+600 o szerokości 1,5 m oraz ścieżkę rowerową o szerokości 2,0

a na odcinku do 0+600 m dwukierunkową na pozostałym odcinku jako jednokierunkowe ścieżki szer. 1,5m. Spadek poprzeczny ścieżki rowerowej oraz chodnika wynosi 3%.

1. KONSTRUKCJA

1.1. Konstrukcja na jezdni głównej

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 grub. 5 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 grub. 7 cm
- podbudowa z kamienia łamanego 0/31,5 grub. 20 cm
- stabilizacja gruntu cementem o $R_m = 2,5$ MPa grub. 15 cm

1.2. Konstrukcja chodnika

kostka bet. brukowa koloru szarego grub. 8 cm

podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5 cm

stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5$ MPa grub. 10 cm

1.3. Konstrukcja ścieżki rowerowej

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S 50/70 grub. 5 cm
- podbudowa z kamienia łamanego 0/31,5 grub. 20 cm
- stabilizacja gruntu cementem o $R_m = 2,5$ MPa grub. 10 cm

1.4. Konstrukcja miejsc postojowych

kostka bet. brukowa koloru czarnego grub. 8 cm

- podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5 cm
- podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C8/10 grub. 15 cm
- stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5$ MPa grub. 15 cm

1.5. Konstrukcja zatoki autobusowej

kostka granitowa 15/17

- podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5 cm
- podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C16/20 grub. 22 cm
- stabilizacja gruntu cementem $R_m = 2,5$ MPa grub. 15 cm

3.6 Konstrukcje nawierzchni pętli autobusowej

a. Miejsca postojowe

warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 grub. 5 cm

warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 grub. 7 cm

podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C16/20 grub. 22 cm

stabilizacja gruntu cementem o $R_m = 2,5$ MPa grub. 15 cm

a. Drogi manewrowe

warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 grub. 5 cm

warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 grub. 7 cm

podbudowa z kamienia łamanego 0/31,5 grub. 20cm

stabilizacja gruntu cementem o $R_m = 2,5$ MPa grub. 15 cm

2. ODWODNIENIE

3. Na trasie ulicy zaprojektowano odwodnienie wpustami deszczowymi ulicznymi żeliwnymi
4. D400, prostokątnymi na zawiasach bez rygla na studniach F425 PVC z osadnikami i przykanalikami z rur litych D160.
5. Studnie wpustowe zostaną posadowione na ławach grub. 15 cm z gruntu stab. cementem 2,5MPa
6. Przykanaliki $\Phi 160$ zostaną ułożone na warswie 10cm z gruntu stab. cementem 1,5MPa
7. Kanały $\Phi 200$ i 315 zostaną ułożone na warstwie 15cm z gruntu stab. cementem 2,5MP
8. Studnie połączeniowe $\Phi 1000$ betonowe kanalizacji deszczowej, studnie przelewowe $\Phi 1200$ ST1, 2, 3, 3a zostaną posadowione na ławach grub. 15 cm z gruntu stab. cem. 2,5MPa
9. Studnie komór DO, D1a, D3a, D19 $\Phi 1500$ betonowe z zasuwami 315 zostaną posadowione na ławach grub. 15 cm z gruntu stab. cem. 5 MPa
10. Zamknięcie studni włazem żeliwnymi typu BEGU/D400.
11. Elementy wymiarowe ujęto w tabelach
12. Odprowadzenia ścieków z w/w kanalizacji nastąpi poprzez zbiorniki retencyjne otwarte ziemne nr 2, 3, 4 uszczelnione folią hydroizolacyjną 1,4mm z umocnienie pow. zewnętrznej płytami perforowanymi na podsypce 5cm z piasku grubego wypełnionymi glebą i obsiane trawą oraz zbiorniki zakryte z elementów skrzynkowych PVC nr 0, 1, 1a, 5 i dalej istniejącą kanalizacją deszczową D 500 i 800 do rz. Krépica
13. Zaprojektowano 4 zbiorniki retencyjne zakryte *dwuwarstwowe* o wymiarach:
14. - Zbiornik **0** – 9,6 x 30,6 x 1,2m (wysokość czynna zbiornika 0,785m, pojemność czynna 233,02m³),
15. - Zbiornik **1** – 13,2 x 13,8 x 1,2m (wysokość czynna zbiornika 0,785m, pojemność czynna 135,85m³)
16. - Zbiornik **1a** – 26,4x13,8 x1,2m(wysokość czynna zbiornika 0,785m, pojemność czynna 286,00m³)
17. - Zbiornik **5** – kształt nieregularny, powierzchnia zbiornika w rzucie z góry 565,92m² (wysokość czynna zbiornika 0,785m, pojemność czynna 462m³),
18. Zbiorniki zostaną zbudowane ze skrzynek o wymiarach 1,2x0,6x0,6 m.

19. Zbiorniki składa się ze skrzynek ułożonych w taki sposób, aby w rzędzie do którego podłączony zostanie dopływ lub odpływ zostały utworzone kanały inspekcyjne, w celu prowadzenia inspekcji całego rzędu i czyszczenia kanału, na którym posadowiona będzie studzienka kontrolna, Kanał inspekcyjny w skrzynekach tworzących rzędy do inspekcji i czyszczenia o średnicy min. 500 mm. Sama skrzynka produkowana jest metodą wtrysku z PP i posiada budowę ażurową, pełną (posiada zintegrowane dno). Zbiorniki posiadają dostęp do kanałów inspekcyjnych poprzez studzienki kontrolne o średnicy min. 600 mm w świetle, zlokalizowane bezpośrednio nad zbiornikiem. Przewiduje się wykonanie studzienki kontrolnej na rzędach skrzynek, do których podłączony będzie dopływ lub odpływ.

20. PROJEKTOWANE OPORNIKI, OBRZEŻA I KRAWĘŻNIKI BETONOWE

Na przedmiotowych odcinku objętych projektem przewidziano:

- obrzeże betonowe 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3-na projektowanych chodnikach
- krawężnik betonowy 15x30x100 cm na ławie betonowej z betonu C12/15- na projektowanej drodze głównej oraz miejscach postojowych

Oporniki i krawężniki betonowe należy osadzić na ławach betonowych z oporem z betonu C12/15na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 5 cm. Projektowany opór z betonu C12/15, należy wykonać minimum do 3/4 wysokości opornika.

Lokalizacja elementów odwodnienia				
Nr wpustu XY-proj	Rzędna proj. Kraty lub pokrywy	Rzędna proj. wylotu	Rzędna proj. dna	Rzędna istniejąca
Wpusty deszczowe				
Wp1 5735442,80 6503365,52	124,60	124,10	123,30	124,70
Wp2 5735458,82 6503389,74	124,95	124,40	123,80	124,70
Wp0 5735474,35 6503362,38	124,38	124,02	123,12	124,34
Wp4 5735479,53 6503440,55	125,69	125,29	124,89	125,60
Wp40 5735453,80 6503458,41	125,53	125,00	124,60	125,50
Wp41 5735455,49 6503464,71	125,53	125,00	124,60	125,60
Wp38 5735437,90 6503462,60	125,66	125,10	124,70	125,60
Wp39 5735439,67 6503469,05	125,66	125,10	124,70	125,60
Wp5 5735485,79 6503471,46	126,27	125,40	125,00	126,50
Wp6 5735497,61 6503496,56	126,80	125,40	125,00	126,70
Wp7 5735491,64 6503500,81	126,87	125,47	125,07	126,90
Wp42 5735530,21 6503485,38	125,53	125,00	124,60	125,50
Wp43 5735535,81 6503485,92	125,96	125,40	125,00	125,70
Wp44 5735517,27 6503484,55	126,03	125,50	125,10	126,40
Studnie połączeniowe ϕ1000 beton z osadnikiem 50cm				
D1 5735471,36	124,30	123,98	123,90	124,50

6503378,07				
D2 5735464,07 6503382,43	125,35	124,05	124,05	124,70
D2d 5735454,13 6503461,41	125,58	124,40	124,00	125,58
D3 5735496,98 6503434,16	125,80	124,50	124,00	125,80
D3b 5735532,10 6503469,30	125,65	124,98	124,48	125,70
D3c 5735525,85 6503460,25	125,13	124,95	124,45	125,70
Dx 5735535,12 6503438,27	125,44	123,24	123,24	125,44
D2b 5735495,82 6503443,44	126,28	123,49	123,49	125,70
D4 5735501,75 6503477,81	126,50	125,27	124,90	126,00
D16 5736504,37 6503813,91	125,93	124,80	124,30	125,50
Komory z zasuwami z układu odprowadzającego ϕ1500 beton				
K1 komora pomiarowa w studni istniejącej 5735452,11 6503382,14	125,71	123,81	123,81	125,70
D0 5735483,72 6503411,49	125,00	123,57	123,00	125,10
D1a 5735489,49 6503418,05	125,80	123,64	123,14	125,80
D3a 5735514,16 6503472,37	125,60	123,95	123,45	126,00
D19 5735711,63 6503822,01	122,50	120,40	119,90	122,50

Studnie połączeniowe ϕ1200				
D2a 5735486,68 6503419,45	125,80	123,56	123,56	125,80
D2b 5735495,82 6503443,44	126,28	123,49	123,49	125,70
Komory przelewowe ϕ 1200 z osadnikiem				
ST1 5735504,05 6503500,00	126,94	125,35	124,85	126,50
ST2 5735642,03 6503831,73	124,50	123,90/123,50	123,00	124,50
ST3 5735368,00 6503822,61	123,80	122,90/122,50	122,00	123,80
ST3a 5735676,10 6503821,01	123,55	122,30/121,60	121,10	123,55
ZBIORNIKI ZAKRYTE				
	X	Y	WLOT	WYLOT
O	5735467,15 5735490,76	6503382,69 6503405,18	123,84	123,60
1a	5735489,89 5735514,56	6503413,93 6503430,64	124,44	123,65
1	5735508,23 5735524,54	6503457,34 6503467,70	124,95	124,10
5	5735676,98 5735726,04	6503830,71 6503830,14	121,45	120,50
ZBIORNIKI ODKRYTE				
2	5735504,05 5735516,80	6503504,76 6503540,57	126,60	125,70
3	5735606,21 5735640,19	6503810,57 6503815,36	124,75	124,10
4	5735644,26 5735664,44	6503826,70 6503820,77	123,50	123,30

WYKAZ WSPÓRZĘDNYCH GEODEZYJNYCH PUNKTÓW CHARAKTERYSTYCZNYCH TRASY -

POŁĄCZENIE UL.HANKI SAWICKIEJ Z UL.DOBRZECKĄ W M. KALISZ

Ip	Nazwa punktu i pikietaż	Wartości X	Wartości Y
1	PT 0+000	5735445,16	6503363,10
2	PŁK 0+010,54	5735451,22	6503371,73
3	Oś/oś 0+010,66	5735451,28	6503371,82
4	W1 0+055,43	5735477,39	6503409,01
5	KŁK 0+099,62	5735485,86	6503453,07
6	Oś/oś 0+101,49	5735486,22	6503454,91
7	Oś/oś 0+359,20	5735534,87	6503708,00
8	PŁK 0+372,97	5735537,46	6503721,50
9	W2 0+489,90	5735477,39	6503409,01
10	Oś/oś 0+596,00	5735698,07	6503847,02
11	KŁK 0+608,06	5735710,16	6503845,88
12	Oś/oś 0+715,80	5735815,16	6503828,96
13	PT PŁK 0+000 *	5735802,67	6503774,82
14	W3 0+001,93*	5735803,17	6503776,69
15	KŁK 0+003,66*	5735803,53	6503778,38
16	PŁK 0+017,62*	5735806,38	6503792,05
17	W4 0+021,20*	5735807,12	6503795,55
18	KŁK 0+024,78*	5735807,97	6503799,03
19	PŁK 0+040,44*	5735811,72	6503814,23
20	W5 0+062,50*	5735817,00	6503835,64
21	KŁK 0+084,52*	5735820,70	6503857,38
22	PŁK 0+095,62*	5735822,56	6503868,32
23	W6 0+097,64*	5735822,90	6503870,32
24	KŁK 0+099,67*	5735823,28	6503872,31
25	PŁK 0+127,97*	5735828,58	6503900,11
26	W7 0+129,32*	5735828,83	6503901,41
27	KŁK 0+130,67*	5735829,02	6503902,78
28	Koniec drogi na działce 622/8	5735707,85	6503918,41
29	PŁK 0+104,66***	5735431,21	6503722,44
30	W8 0+119,67***	5735414,94	6503724,71
31	KŁK 0+134,69***	5735404,27	6503712,23
32	KT 0+161,80***	5735386,70	6503691,68
33	PT 0+000**	5735438,15	6503465,97
34	PŁK 0+014,95**	5735452,58	6503462,07
35	W9 0+021,71**	5735459,10	6503460,31
36	KŁK 0+028,47**	5735465,74	6503458,99
37	PŁK 0+069,64**	5735505,97	6503450,98
38	W10 0+075,39**	5735511,60	6503449,85
39	KŁK/PLK 0+081,08**	5735516,91	6503447,69
40	W11 0+094,66**	5735534,36	6503440,57

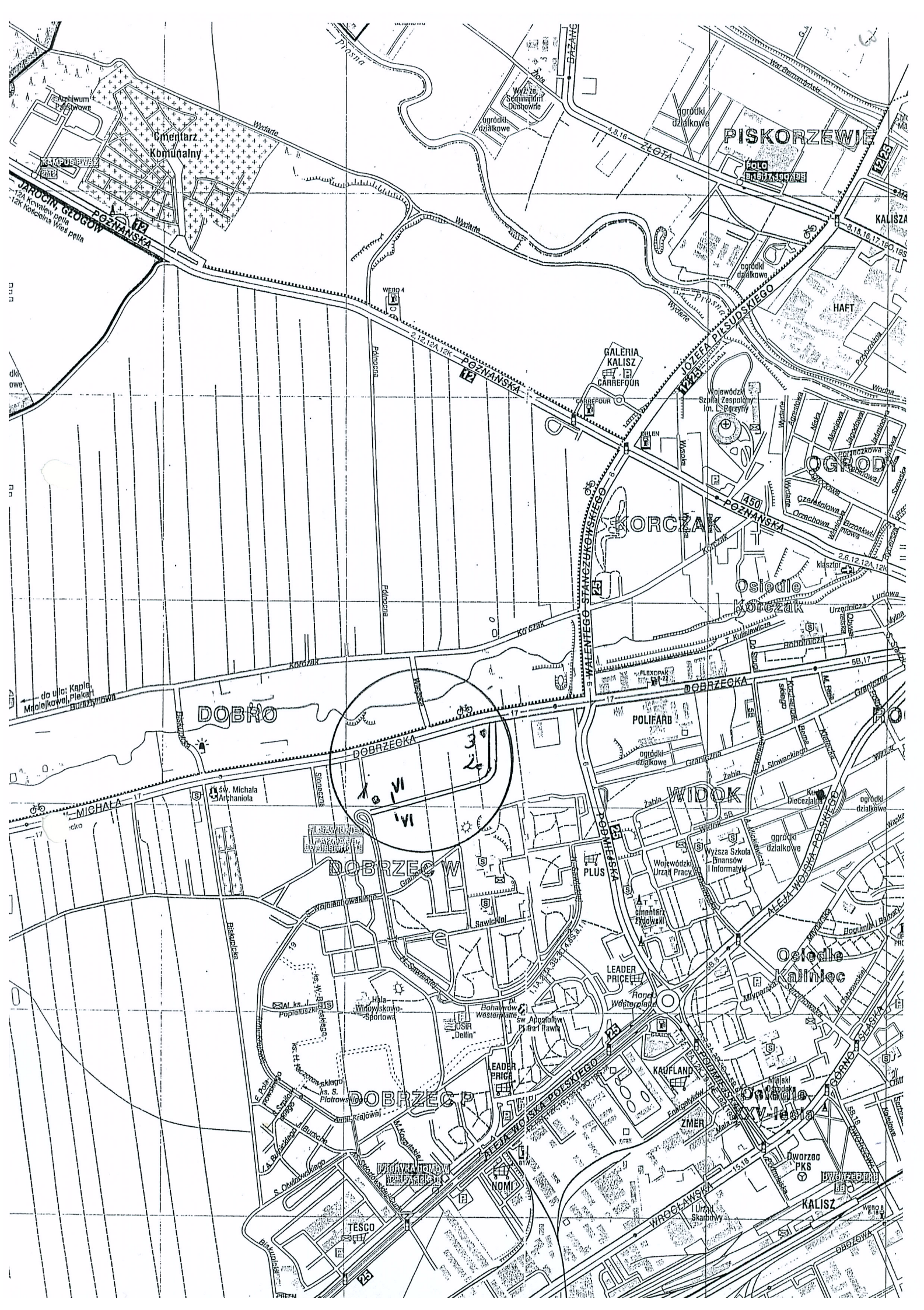
x4

Zleceniodawca: „PROJBUDKOM” Zbigniew Janaszczyk
ul. Rumińskiego
62-800 Kalisz

BADANIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO
połączenie ulic; Dobrzeckiej i Hanki Sawickiej
w Kaliszu

Wykonał: Janina Bartnik

Kalisz dnia 19.07.2016



Metryka otworu nr 1

Ocena gruntów:

- nawiercony poziom wody: brak -3,5 ; - 3,70 woda
- ustabilizowany poziom wody: po 24-godzinach - 2,30m

<i>Lp. W a r s t w y</i>	<i>Przelot warstwy od – do (m)</i>	<i>Głębokość pobrania</i>	<i>Rodzaj gruntu</i>	<i>Barwa</i>	<i>Stan gruntu</i>	<i>Wilgotność</i>	<i>Ilość wałeczkowań</i>	<i>Uwagi</i>
2	3	4	5	6	7	8	9	
1	0,00-0,20	0,10	humus	Szara	zg	mw		
2	0,20-2,00	0,40	Iły piaszczyste	Beżowo- rudy	pl	mw		
3.	2,00-3,00	2,30	Pyły piaszczyste	brązowa	ln	w		
4.	3,00-3,50	3,00	Piasek pylasto-gliniasty	Jasny brąz	ln	m		
5.	3,50-3,70	3,70	żwir gliniasty	beżowa	śzg	W		Woda
6.	3,70-4,00	4,00	glina piaszczysta	jasny brąz	pl.	m		

Metryka otworu nr 2

Ocena gruntów:

- nawiercony poziom wody: brak
- ustabilizowany poziom wody:

<i>l.p. W arst wy</i>	<i>Przelot warstwy od – do (m)</i>	<i>Głębokość pobrania</i>	<i>Rodzaj gruntu</i>	<i>Barwa</i>	<i>Stan gruntu</i>	<i>Wilgotność</i>	<i>Ilość wałeczkowań</i>	<i>Uwagi</i>
	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0,00-0,40	0,10	humus	Szara	zg	mw		
2	0,20-2,00	0,40	pyły piaszczyste	Jasny brąz	zw	mw		
3.	2,00-3,50	2,00	Pyły piaszczyste	brązowa	zw	w		
4,	3,50-4,00.	4,00	Gлина piaszczysta	Jasny brąz	pl	m		

Metryka otworu nr 3

Ocena gruntów:

- nawiercony poziom wody: -3,00 ; -3,20
- ustabilizowany poziom wody: po 24 godzinach – 2,50m

<i>l.p. W a r s t w y</i>	<i>Przelot warstwy od – do (m)</i>	<i>Głębokość pobrania</i>	<i>Rodzaj gruntu</i>	<i>Barwa</i>	<i>Stan gruntu</i>	<i>Wilgotność</i>	<i>Ilość wałeczkowań</i>	<i>Uwagi</i>
	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0,00-0,40	0,30	Gлина pylasta	Szara, czerwona	pl	w		
2	0,40-3,00	0,80	Gлина piaszczysta	Jasny brąz	pl	w		
3.	3,00-3,20	3,00	Piasek drobny	żółty	ln	m		
4,	3,50-4,00	4,00	Gлина piaszczysta	Jasny brąz	pl	m		woda

[Signature]

