

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNO
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 64 67 63

Zamawiający:	ZDP PIASECZNO	Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNO ul. Kościuszki 9 05-500 Piaseczno
Jednostka projektowa:	 TRANSMOST 02-736 Warszawa ul. Wróbla 21 tel: (+022) 853 51 60	TRANSMOST Sp. z o.o. 02-736 Warszawa , ul. Wróbla 21/1 Tel/fax.: (0-22) 853 51 60

Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY		
Obiekt budowlany:	PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI (UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE – DROGA nr 2837W)		
Adres obiektu:	Województwo: mazowieckie Powiat piaseczyński Jednostka ewidencyjna 141804_5-PIASECZNO	Nr ewidencyjny działek: 388/1; 389/1; - Obręb 0010-GŁOSKÓW 389/2; 408/1; 11 - Obręb 0010-GŁOSKÓW 9; 11 - Obręb 0012-GŁOSKÓW PGR	
Część składowa opracowania:	Numer TOMU:	Rewizja:	
CZĘŚĆ II	TOM 04	00	
Nazwa opracowania:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		

Zespół projektowy

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/POOM/05 -mosty	
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech ŁYZWA	KBU1-2126-1/70 - mosty	
Projektant	techn. Piotr WILCZEWSKI	ST-165/87 - drogi	
Sprawdzający	mgr inż. Waclaw OLECH	KBU1a-2126/980/66 - drogi	
Projektant	techn. Jerzy BICHTA	Wa-379/93 - elektryczne	
Sprawdzający	mgr inż. Piotr ZIELIŃSKI	MAP/0066/PWOE/03 - elektryczne	
Projektant	mgr inż. Jan FRASUNKIEWICZ	327/2/94 - telekomunikacja	
Sprawdzający	mgr inż. Adam WAŻYŃSKI	0011/96/U - telekomunikacja	
Projektant	mgr inż. Wojciech GOŁASZEWSKI	PDL/0140/POOS/10 - sanitarne	
Sprawdzający	mgr inż. Celina GĘSIEWSKA	PDL/0114/POOS/08 - sanitarne	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr umowy:	Nr egzemplarza:
2012/03	12.2012 r.	KDM.2263.13.2012	3

Stadium	Odcinek	Kilometraż	Branża	Nr obiektu	Nr tomu	Nr rewizji	Biuro
PB	-	0+211.65	-	-	04	00	TM

Warszawa, GRUDZIEŃ 2012

Załącznik do sprawy: 28/02/13
z dn. 28/02/13
ARB-Po 6740.1.1 2013 JW

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)

Jest częścią Projektu Budowlanego w skład którego, wchodzi następujące opracowania:

Część składowa opracowania	Numer TOMU	Temat opracowania
CZĘŚĆ II Projekt Budowlany	04	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
	05	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
	05/01	OBIEKTY INŻYNIERSKIE
	05/01	Przebudowa mostu
	05/02	DROGI
	05/02	Budowa dojazdów
	05/03	URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE
	05/03	Przebudowa linii NN
	05/04	TELEKOMUNIKACJA
	05/04	Przebudowa kolidujących urządzeń telekomunikacyjnych
	05/05	SIEĆ SANITARNA
	05/05	Budowa kanalizacji deszczowej
	06	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
	07	DOKUMENTACJA GEOTECHNICZNA

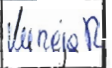
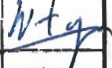





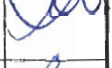
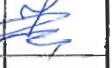

SPIS ZAWARTOŚCI PZT

I.	OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH.....	3
II.	KOPIE UPRAWNIENI I ZAŚWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.....	5
III.	CZĘŚĆ OPISOWA.....	26
IV.	OPINIE I UZGODNIENIA.....	45
V.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	72

I. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z Umową oraz zgodnie z treścią art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 93, poz. 888), my niżej podpisani oświadczamy, że niniejsze opracowanie wykonane w ramach zlecenia na opracowanie dokumentacji „Przebudowa mostu w Głoskowie wraz z dojazdami (ul. Szkolna w Głoskowie - droga nr 2837W)” została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Branża	Funkcja	Specjalność	Nr uprawnień	Imię i nazwisko	Podpis
OBIEKTY INŻYNIERSKIE	projektant	mosty	MAP/0080/POOM/05	Robert KURZEJA	
	sprawdzający	mosty	KBU1-2126-1/70	Wojciech ŁYZWA	
DROGI	projektant	drogi	ST-165/87	Piotr WILCZEWSKI	
	sprawdzający	drogi	KBU1a-2126/980/66	Wacław OLECH	
URZADZENIA ELEKTRYCZNE	projektant	instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych)	Wa-379/93	Jerzy BICHTA	
	sprawdzający	instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych)	MAP/0066/PWOE/03	Piotr ZIELIŃSKI	
TELEKOMUNI- KACJA	projektant	Telekomunikacyjna	327/2/94	Jan FRASUNKIEWICZ	
	sprawdzający	Telekomunikacyjna	0011/96/U	Adam WAŻYŃSKI	
SIEĆ SANITARNA	projektant	instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyj- nych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)	PDL/0140/POOS/10	Wojciech GOŁASZEWSKI	
	sprawdzający	instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyj- nych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)	PDL/0114/POOS/08	Celina GĘSIEWSKA	

Warszawa, Grudzień 2012r.

II. KOPIE UPRAWNIENI I ZAŚWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Spis uprawnień i zaświadczeń:

1. Obiekty inżynierskie:

- Kopia uprawnień projektanta
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB projektanta
- Kopia uprawnień sprawdzającego
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB sprawdzającego

2. Drogi:

- Kopia uprawnień projektanta
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB projektanta
- Kopia uprawnień sprawdzającego
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB sprawdzającego

3. Urządzenia elektryczne:

- Kopia uprawnień projektanta
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB projektanta
- Kopia uprawnień sprawdzającego
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB sprawdzającego

4. Telekomunikacja:

- Kopia uprawnień projektanta
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB projektanta
- Kopia uprawnień sprawdzającego
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB sprawdzającego

5. Sieć sanitarna:

- Kopia uprawnień projektanta
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB projektanta
- Kopia uprawnień sprawdzającego
- Kopia zaświadczenia o przynależności do IIB sprawdzającego



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 7 czerwca 2005 r.

MAP OIBB/KK/0054-0050/05

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.), § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna stwierdza, że

Pan mgr inż. **Robert Andrzej Kurzeja**
urodzony dnia 16.05.1973 r. w Kamienicy
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0080/POOM/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności mostowej.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan Robert Kurzeja posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmarczyk
2. Członek Składu Orzekającego
mgr inż. Małgorzata Borsukowska - Stefaniczek
3. Członek Składu Orzekającego
dr inż. Janusz Ciesliński

*Ważymy:

1. Pan Robert Kurzeja
Kamienica 452
34-608 Kamienica
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. s/a



DMZK/0000/05
OSŁOPOZ BZ



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



2 lipca 2012 r.
Kraków,

Zaświadczenie

Robert Kurzeja

Pan/Pani.....

Kamienica 452

miejsce zamieszkania.....

34-608 Kamienica

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/BM/0590/05

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 sierpnia 2012 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 lipca 2013 r.

do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie
dr inż. Stanisław Karczmarski
(pieczęć i podpis przewodniczącego OIB)

30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80, tel. +48 12 830 50 60, 520 60 81 fax +48 12 832 95 89 www.map-pib.org.pl e-mail: map@map.pib.org.pl

458/k/12

Za zgodność
Wojciech Lyżwa



POLSKA RZECZPOSPOLITA LUDOWA
MINISTER KOMUNIKACJI

Nr KBU1-2126-1/70

Warszawa, dnia 27 stycznia 1970 r.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

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 § 14¹⁵ zarządzenia Nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa Nr 23~~22~~ z 1964 r. Nr 13, poz. 67) z 1969 r. nr 7, poz. 124)

Obywatel mgr inż. Wojciech Łyżwa, syn Józefa
urodzony dnia 4 sierpnia 1939 r. we Lwowie

otrzymuje

w specjalności mosty

uprawnienia budowlane do projektowania



MINISTER KOMUNIKACJI

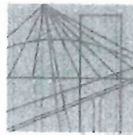
z upr:

[Signature]
/mgr inż. Zdz. Paszkowski/
Dyrektor Departamentu

PKF Saska A Nr 334
DKP 2694 10. 66 2000 kompl. i+1 piśm. 79 z

Za zgodność

[Signature]
Wojciech Łyżwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 21 czerwca 2012

Zaświadczenie

Pan **WOJCIECH JÓZEF ŁYŻWA**

miejsce zamieszkania:

ul. **WRÓBLA 21 m. 1**

02-736 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **MAZ/BD/0918/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: **1 lipca 2012 r.** do dnia: **31 grudnia 2012 r.**

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 863 35 49, www.maz.pl/biuro@maz.pl, e-mail: biuro@maz.pl, biuro@piib.org.pl
NIP 525-22-58-203 Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleni: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 87 w 153

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

URZĄD
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY I NADZORU BUDOWLANEGO
nr ewidencyjny St-165/87

Województwo, data 1987-02-20

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 51 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r.
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 30, poz. 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 2 i ust. 2
pkt 2, § 5 ust. 1 pkt 2 i ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 3 lit. b
rozp. 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).

STWIERDZAM

ze Ob. PIOTR WILCZEWSKI s, Jana
technik drogowy

urodzony(a) dnia 29 czerwca 1941 r. Czarna Wieś

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i lot-
niskowych dróg startowych oraz manipulacyjnych:

- 1/ do sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, typowych przepustów i mostów - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz ocenianie i badania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych; typowych przepustów i mostów - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.-



ZASTĘPCA
mgr inż. Jan Piątkowski

za zgodność
Wojciech Łyżwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 10 listopada 2011

Zaświadczenie

Pan PIOTR WILCZEWSKI

miejsce zamieszkania:

ul. LUKOWSKA 4/58
04-113 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/BD/5800/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

za zgodność
Wojciech Jędrzejewski

Biurowo: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, fax 22 868 35 82, www.maz.pib.org.pl, e-mail: biuro@maz.pib.org.pl
NIP 525-22-58-203, Dział Członkowską: tel. 22 878 04 11, fax 22 300 99 00, Dział Szkoła: tel. 22 828 34 10, fax 22 868 35 50
Korniaja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, fax 22 828 28 87 w. 153

SKA RZECZPOSPOLITA LUDOWA
MINISTER KOMUNIKACJI
BUA-2126/980/66

Warszawa, dnia 12.05.1966

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

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 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa Nr 23, poz. 73 i z 1965 r. Nr 13, poz. 57)

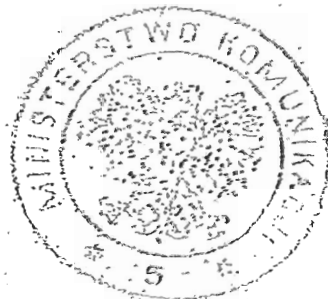
Obywatel mgr inż. Wacław OLECH syn Józefa

urodzony dnia 22 maja 1934 roku we Lwowie.

otrzymuje

w specjalności drog.

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi łącznie, w zakresie obiektów wymienionych w § 3
ust. 2 pkt 3 zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia
1 grudnia 1964 r.

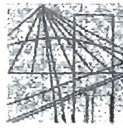


MINISTER KOMUNIKACJI
DYREKTOR DEPARTAMENTU

[Signature]
mgr inż. L. Paszkowski

a.A. Nr 331

Za zgodność
[Signature]
Wojciech Łyżwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 28 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan **WACŁAW OLECH**

miejsce zamieszkania:

WŁOŚCIAŃSKA 18a/57

01-710 Warszawa

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **MAZ/BD/5794/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie **jest ważne**

od dnia: **1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.**

MAZOWIECKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
Z-CO PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. **Jerzy Kotowski**

Za zgodność
Wojciech Jyzwa

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilib.org.pl, e-mail: biuro@maz.pilib.org.pl
NIP 625-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 828 11 06, fax 22 300 98 00, Dział Szkołek: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 60
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Nadzoru Urbanistycznego
i Budowlanego
Nr ewidencyjny Wa-379/93

Warszawa, 28 maja 1993r.

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 6 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. -- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 1 pkt 2, § 5 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit "d" rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1976 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

ze Ob. JERZY ADAM BICHTA s. Władysław
technik elektryk

urodzony(a) dnia 24 marca 1954 r. Kiwity

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej

kierownika budowy i robót

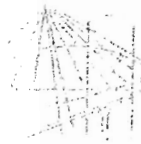
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych:

- 1/ do kierowania, nadzoru i kontroli budowy i robót, kierowania i kontroli wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz do kontroli stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych oraz stacji i urządzeń elektroenergetycznych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 2/ w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ - do sporządzania projektów instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.-



Z up. WOJEWODY WARSZAWSKIEGO
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
mgr inż. arch. Zygmunt Michałowski

za zgodność
Wojciech Ryżwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 10 listopada 2011

Zaświadczenie

Pan JERZY ADAM BICHTA

miejsce zamieszkania:

ŁUBNA 7

05-532 BANIOCHA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/0571/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
Kwalifikacyjny Zespół

Przewodniczący: Andrzej P. ...

Za zgodność
Wojciech Łęzwa

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 92, fax 22 868 35 22, e-mail: mibz@izbainz.pl
NIP 525-22-56-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 307 98 98, e-mail: dzialczlonkowski@mibzainz.pl
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04

-- 11 --



Kraków, dnia 17 grudnia 2003 r.

MOIB.OKK.7131/33/03

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.), § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że

Pan inż. **Piotr Zieliński**
urodzony dnia 31.05.1972 r. w Otwocku
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0066/PW0E/03

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 21 z dnia 16 grudnia 2003 r. stwierdziła, że Pan Piotr Zieliński posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

POUCZENIE

Oś niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej.

1. mgr inż. Piotr Lochwicz
2. mgr inż. Sławomir Popławski
3. dr inż. Jerzy Twarok

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Stanisław Karoczmarczyk

Przewodniczący
Małopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

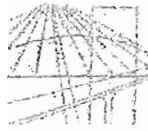
dr inż. Zygmunt Ruciński

Otrzymują

1. Pan Piotr Zieliński
ul. Długa 116
34-412 Łapsze Niżne
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. wa



Za zgodność
Wojciech Łyżwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 19 grudnia 2011

Zaświadczenie

Pan PIOTR ZIELIŃSKI

miejsca zamieszkania:

ul. KU SŁOŃCU 23

05-532 WÓLKA ZAŁĘSKA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/0139/04

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 lutego 2012 r. do dnia: 31 stycznia 2013 r.

za zgodność
Wojciech Ljżwa

Biurowiec: ul. Sikorskiego 38B, 02-134 Warszawa, tel. 22 668 35 35, 22 668 35 81, 22 668 35 82, fax 22 668 35 49, www.maz.izb.inz.pl, e-mail: biuro@maz.izb.inz.pl
NIP 525-22-50-203, Dział Członkowskie, tel. 22 678 04 11, 22 625 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoła, tel. 22 628 34 10, 22 668 35 30
Komisja Kwalifikacyjna, tel. 22 678 04 03, 22 678 04 04, fax 22 626 28 67 w. 153

BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW ŁĄCZNOŚCI
Pracownia Inżynierska i Projektowa
00-238 Warszawa, ul. Długa Nr 23/25
0132612 Tel. Centr. 31-91-91

Nr. Uprawn. 327/2/94

Warszawa, 1994.02.22

DECYZJA
o stwierdzeniu przygotowania
zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie

Na podstawie & 13 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dziennik Ustaw Nr 8/75, poz. 46 z późn. zmianami/ stwierdza się, że:

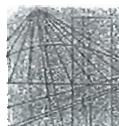
mgr inż. Frasunkiewicz Jan
urodzony 1945.01.19
posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania
samodzielnej funkcji **projektanta**
w specjalności telekomunikacyjnej,
bez ograniczeń

Pan Frasunkiewicz Jan upoważniony jest do sporządzania projektów w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.

Otrzymują:
- zainteresowany
- a/a

DYREKTOR
mgr Leszek Jarlat

za zgodność
Wojciech Buzwa



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 3 listopada 2011

Zaświadczenie

Pan JAN FRASUNKIEWICZ

miejsce zamieszkania:

ul. ZAOLZIAŃSKA 5 m. 24

02-781 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/3176/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2012 r. do dnia: 31 grudnia 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Zaświadczenie

mgr inż. Jerzy Kótowski

Biurowiec: ul. 1 Sierpnia 3/68, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.piti.org.pl, e-mail: biuro@maz.piti.org.pl
NIP 525-82-59-203, Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkielet: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 143

za zgodność
Wojciech Łyżwa

Warszawa, dnia 02.04.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/1510/96

DECYZJA Nr 0011/96/U

Pan **mgr inż. Adam Stanisław Ważyński**
urodzony dnia **01.01.1940 r.** w **Warszawie**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 29.01.96, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaję Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi**
w zakresie **sieci, linii, instalacji i urządzeń liniowych oraz stacyjnych**
bez ograniczeń

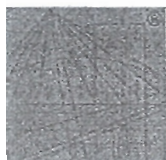
Pouczenie

O.J. niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PTPP, w terminie 14 dni od dnia jej ogłoszenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)



GŁÓWNY INSPEKTOR
[Signature]
mgr inż. **Władysław Grabowski**

[Signature]
za zgodność
Wojciech Łyżwa



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-GNG-72V-7H2 *

Pan ADAM WAŻYŃSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/5595/02
adres zamieszkania ZABŁOCIŃSKA 6 M 40, 01-697 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-01-01 do 2012-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2011-12-20 roku przez:

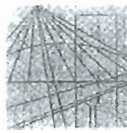
Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 7 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Ze zgodnością
Wojciech Jyżwa



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 10 grudnia 2010 r.

POIIB.KK.7131/022/19

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83, poz. 578, z późniejszymi zmianami), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan WOJCIECH GOŁASZEWSKI

magister inżynier

o kierunku: inżynieria środowiska

urodzony dnia 5 maja 1972 r. w Zambrowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0140/POOS/10

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

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych:

- I. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
 - projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń.
- II. Zgodnie z § 23 ust. 1 oraz § 15 ww. rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

ZŁ. KVALIFIKACJA
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOŁĄZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837 W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-5Y1-3ME-HGW

Pan Wojciech Gołaszewski o numerze ewidencyjnym PDL/IS/0211/10
adres zamieszkania ul. Mazowiecka 37 C m 86, 15-302 Białystok
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-01-01 do 2012-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-01-05 roku przez:

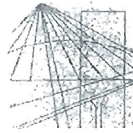
Czesław Miedziolowski, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1456) 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Za zgodność
Wojciech Gołaszewski



PODLASKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

ODPIS

Białystok, dnia 12 grudnia 2008 r.

POHB.KK.7131/017/08

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami), art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani CELINA GĘSIEWSKA
magister inżynier inżynierii środowiska
w zakresie: inżynieria środowiska
urodzona dnia 20 kwietnia 1957 r. w Wasilkowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0114/POOS/08

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na odwrocie decyzji.

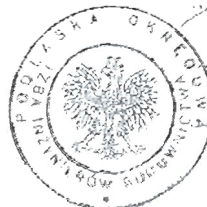
POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Bogdan Siuda
2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Jakub Grzegorzczak
3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Bogdan Bański
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Anna Andruszkiewicz
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Danuta Piszczatowska
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POHB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szanski
Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Polskich
z siedzibą w Warszawie

06.04.2011

Białystok



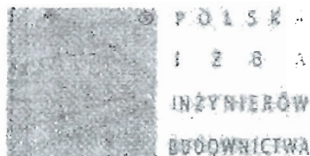
PRZEWODNICZĄCY KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
PODLASKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Mikołaj Malesza

za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym*

PDL-OB8-1Q4-2C8*

Pani Celina Gesiewska o numerze ewidencyjnym PDL/IS/0032/09
adres zamieszkania ul. Jakimy 5, 16-010 Wasilków
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2012-02-01 do 2013-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2011-12-28 roku przez:

Ryszard Dobrowolski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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. 1458) 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa



za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI

(UL. SZKOŁNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837 W)

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STANISŁAW BOWIĄTOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliżkowska 14
06-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

III. CZĘŚĆ OPISOWA

Spis treści.

1.	CZEŚĆ INFORMACYJNO-OGÓLNA INWESTYCJI.....	29
1.1.	Przedmiot inwestycji	29
1.2.	Lokalizacja inwestycji	29
1.2.1.	Adres inwestycji:	29
1.2.2.	Funkcja i parametry drogi i obiektu	29
1.3.	Cel i zakładany efekt inwestycji	29
1.4.	Kolejność realizacji poszczególnych etapów inwestycji.....	29
2.	ANALIZA POWIĄZANIA OBIEKTU Z DROGAMI PUBLICZNYMI	30
3.	ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	30
3.1.	Zagospodarowanie istniejącego pasa drogowego	30
3.2.	Zagospodarowanie terenu przyległego i istniejąca infrastruktura.....	30
4.	PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	31
4.1.	Układ komunikacyjny	31
4.2.	Projektowane obiekty i urządzenia budowlane	31
4.2.1.	Obiekt mostowy.....	31
4.2.1.1.	Ustrój nośny.....	31
4.2.1.2.	Podpory i posadowienie.	32
4.2.1.3.	Ściany oporowe.	32
4.2.1.4.	Wyposażenie.....	32
4.2.1.5.	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu (BRD).....	34
4.2.1.6.	Umocnienie stożków nasypowych.	35
4.2.1.7.	Odcinkowe zabezpieczenie skarp i brzegów rzeki.	35
4.2.1.8.	Urządzenia obce.	36
4.2.1.9.	Kolorystyka obiektu	36
4.2.1.10.	Zabezpieczenie przed wpływami eksploatacji górniczej.....	36
4.2.1.11.	Rozwiązania dla osób niepełnosprawnych.....	36
4.2.2.	Roboty drogowe – dojazdy i dojścia.	36
4.2.3.	Roboty elektroenergetyczne – przebudowa linii niskiego napięcia.	37
4.2.4.	Roboty teletechniczne – przebudowa linii telekomunikacyjnych.	38
4.2.5.	Roboty sanitarne – budowa kanalizacji deszczowej.....	39
4.2.5.1.	Rozwiązania projektowe.....	39
4.2.5.2.	Studnie kanalizacji deszczowej.	39
4.2.5.3.	Kanały główne i przykanaliki wpustów deszczowych.	40
4.2.5.4.	Osadnik i separator.	40
4.2.5.5.	Roboty ziemne.....	40

4.2.5.6.	Zabezpieczenie kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.....	41
4.2.5.7.	Roboty montażowe.....	41
5.	DANE DOTYCZĄCE SZCZEGÓLNEJ OCHRONY TERENU.....	42
6.	DANE DOTYCZĄCE WPŁYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ.....	42
7.	DANE DOTYCZĄCE WPŁYWU OBIEKTU NA ŚRODOWISKO.....	42
7.1.	Woda i ścieki.....	42
7.2.	Odpady.....	42
7.3.	Środowisko przyrodnicze.....	43
7.4.	Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych.....	43
7.5.	Emisja hałasu i wibracji.....	43
7.6.	Ochrona przeciwpożarowa.....	43
8.	ZABEZPIECZENIE INTERESÓW OSÓB TRZECICH.....	43

1. CZĘŚĆ INFORMACYJNO-OGÓLNA INWESTYCJI

1.1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest przebudowa mostu w Głoskowie wraz z dojazdami (ul. Szkolna w Głoskowie – droga nr 2837W).

1.2. Lokalizacja inwestycji

Projektowany most znajduje się nad rzeką Głoskówką w ciągu ulicy Szkolnej w miejscowości Głosków. Inwestycja znajduje się na terenie zabudowanym.

1.2.1. Adres inwestycji:

Województwo: mazowieckie
Powiat: piaseczyński
Jednostka ewidencyjna: 141804_5-PIASECZNO
Obręb: Nr 0010 - GŁOSKÓW
Nr 0012 – GŁOSKÓW PGR
Działki: 388/1; 389/1; 389/2; 408/1; 9; 11

1.2.2. Funkcja i parametry drogi i obiektu

Droga i most zapewniają bezkolizyjny przejazd i przejście użytkowników drogą powiatową przez rzekę Głoskówkę.

Parametry obiektu dostosowane są do przejazdu po nim pojazdów dopuszczonych do poruszania się po drogach publicznych. Obiekt posiada wydzielony ciąg do poruszania się pieszych.

1.3. Cel i zakładany efekt inwestycji

Celem opracowania jest poprawa bezpieczeństwa i komfortu poruszania się drogą powiatową użytkowników pojazdów zmechanizowanych oraz pieszych.

1.4. Kolejność realizacji poszczególnych etapów inwestycji

Przewiduje się następującą kolejność realizacji inwestycji:

- wycinka drzew i usunięcie krzewów
- zabezpieczenie drzew nie przeznaczonych do wycinki
- rozbiórka istniejącej nawierzchni na dojazdach do obiektu
- rozbiórka istniejącego mostu wraz z demontażem przewodu teletechnicznego podwieszonoego do obiektu
- budowa nowej konstrukcji mostu wraz ze ścianą oporową
- przebudowa dojazdów do obiektu z jednej i drugiej strony
- budowa kanalizacji deszczowej
- przebudowa linii niskiego napięcia
- przebudowa kabli telekomunikacyjnych
- budowa utwardzonych dojazdów do obiektu
- zagospodarowanie terenu wokół obiektu poprzez umocnienie skarp i stożków

2. ANALIZA POWIĄZANIA OBIEKTU Z DROGAMI PUBLICZNYMI

Przebudowa obiektu przewidziana jest z przesunięciem osi drogi o ok. 1.0m w stosunku do osi istniejącej drogi wraz z niewielką korektą niwelety.

Projektowany obiekt nie zmienia układu widoczności oraz nie wprowadza zmian w stałej organizacji ruchu a jedynie ją uzupełnia w zakresie oznakowania poziomego.

Dojścia do obiektu przewidziano na poziomie istniejącego terenu, w sąsiedztwie obiektu dojścia ograniczone są ścianą oporową od strony południowo-wschodniej i skarpą nasypu wraz ze ścianami oporowymi od strony południowo-zachodniej. Na długości chodnika zmienia się sposób zagospodarowania pobocza drogi przy której zaprojektowano ciąg pieszo.

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3.1. Zagospodarowanie istniejącego pasa drogowego

Zagospodarowanie pasa drogowego drogi powiatowej 2837W w ciągu ul. Szkolnej składa się z jezdni, poboczy i skarp. Szerokość jezdni drogi powiatowej wynosi od 8.0 do 4.0m. Brak stałej szerokości poboczy. Niweleta istniejącej drogi na odcinku objętym inwestycją posiada zmienny spadek podłużny o wartości od -5.5% przy skrzyżowaniu z ul. Millenium do 0,5% na obiekcie mostowym. Nawierzchnia istniejącej drogi na całej długości objętym przebudową wykonana jest jako bitumiczna. Stan nawierzchni określono jako zły. Pobocze wykonano jako gruntowe.

Na odcinku objętym inwestycją znajduje się jednoprzęsłowy most z płytą żelbetową na belkach stalowych opartych na przyczółkach betonowych. Długość obiektu w linii gzymsów wynosi 8,05 m. Szerokość 6,00 m, a „światło” 6,50 m.

Nawierzchnia na obiekcie wykonana jest jako przedłużenie warstw bitumicznych z drogi. Po stronie południowej pod gzymsiem obiektu przeprowadzony jest przewód teletechniczny w rurze osłonowej. Przewód na obiekcie oraz na dojazdach w koronie drogi na długości przewidzianych prac przeznaczony jest do przebudowy.

3.2. Zagospodarowanie terenu przyległego i istniejąca infrastruktura

Teren przyległy charakteryzuje się miejskimi zasadami zagospodarowania – inwestycja położona jest w granicach administracyjnych miejscowości Głosków. Najbliższe zabudowania oddalone są o ok. 25 m od istniejącego mostu. Elementami zagospodarowania terenu wraz z istniejącą infrastrukturą w sąsiedztwie przebudowywanego obiektu są również:

- teletechniczna kanalizacja kablowa wzdłuż istniejącej drogi, która przez obiekt przechodzi w rurze osłonowej – podlega przebudowie w ramach inwestycji
- teletechniczna linia napowietrzna na słupach zlokalizowana wzdłuż wschodniej krawędzi drogi – podlega przebudowie w ramach inwestycji
- linia energetyczna niskiego napięcia prowadzona na słupach zlokalizowana wzdłuż zachodniej krawędzi drogi – podlega przebudowie w ramach inwestycji
- linia gazowa zlokalizowana w odległości ok. 20m od mostu, przebiegająca po stronie wschodniej drogi – pozostaje bez przebudowy

- rów odwodnieniowy odprowadzający wody opadowe z przyległej nieruchomości (działka nr 11) do rzeki Głoskówki. Ujście rowu zlokalizowane ok. 2m od istniejącego obiektu od strony wody górnej – ujście rowu do rzeki podlega adaptacji w ramach projektu mostowego.
- ściek przydrożny po stronie północno-wschodniej przebiegający w obetonowanym korycie w odległości ok. 1.0m od krawędzi pasa ruchu

Teren przyległy (skarpy i teren przy obiekcie wzdłuż koryta rzeki) porośnięty jest roślinnością w postaci drzew i krzewów. Drzewa oraz krzewy kolidujące z przebudową mostu oraz z projektowaną regulacją koryta rzeki po stronie górnej wody przeznaczone są do wycinki. Drzewa poza zakresem przebudowy ale będące w zasięgu pracy sprzętu przeznaczone są do zabezpieczenia.

Wzdłuż ulicy Szkolnej znajdują zabudowania odgradzone od drogi za pomocą płotów z siatki stalowej i płotów z elementów betonowych. Na teren posesji prowadzą zjazdy. Część zjazdów, oprócz nawierzchni gruntowej utwardzonej, posiada nawierzchnie w postaci kostki brukowej betonowej.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

W związku z przebudową drogi i obiektu nastąpią zmiany w dotychczasowej infrastrukturze i zagospodarowaniu terenu polegającej na:

- a) Wycięciu kolidujących drzew
- b) Rozbiórce i budowie obiektu mostowego o innej szerokości
- c) Rozbiórce i budowie drogi o innych parametrach jezdni
- d) Budowie chodnika dla pieszych
- e) Przebudowie zjazdów do posesji
- f) Regulacji koryta rzeki, umocnieniu brzegów i skarp rzeki Głoskówki
- g) Przebudowie przewodów teletechnicznych podziemnych i napowietrznych
- h) Przebudowie przewodów energetycznych napowietrznych niskiego napięcia
- i) Budowie kanalizacji deszczowej drogi od strony ul. Millenium

4.1. Układ komunikacyjny

Inwestycja nie wprowadza zmian w istniejącym układzie komunikacyjnym dla ruchu kołowego. Obiekt po przebudowie będzie posiadał wydzielony barierą ciąg pieszy. Dostępność użytkowników pieszych możliwa jest z projektowanego chodnika wzdłuż zachodniej strony ul. Szkolnej. Dzięki temu ruch pieszy na obiekcie i drodze zostanie całkowicie odizolowany jest od ruchu kołowego.

4.2. Projektowane obiekty i urządzenia budowlane

4.2.1. Obiekt mostowy.

4.2.1.1. Ustrój nośny.

Konstrukcję nośną stanowi płytowy rygiel ramy o zmiennym przekroju na długości. Grubość płyty rygla ramy zmienia się od 0.40m w przekroju przęsłowym do 0.55m w przekroju podporowym (wymiar w osi jezdni).

W centralnej części ustroju nośnego grubość płyty jest stała na długości 4.00m. Zmienność przekroju zrealizowana jest płynnie na końcach przęsła na długości po 1.4m z jednej i drugiej strony.

Płyta ma szerokość 9,00 m (bez wsporników) i długość całkowitą 8,60 m (bez wnęk pod płytę przejściową). Rozpiętość teoretyczna płyty wynosi 8,0 m.

Płyta w kierunku poprzecznym dostosowana jest do spadków poprzecznych na jezdni i chodnikach, w związku z tym ma zmienną grubość wahającą się od 0.35m w osi ścieku do 0.425m na końcu pod szeroką zabudową chodnikową. W osi jezdni grubość płyty wynosi 0.40m. Po obu stronach płyty występują wsporniki o wysięgu po 0,25m. Całkowita szerokość płyty ze wspornikami to 9,50m

4.2.1.2. Podpory i posadowienie.

Podpory obiektu stanowią tarczowe „nogi” ramy na sztywno połączone z rygłem (płyta) ustroju nośnego. Układ „noga-rygieł” stanowi naroże ramy a omawiane elementy połączone są pod kątem zbliżonym do prostego. Po zewnętrznej stronie naroża ramy po obu stronach ukształtowana jest pozioma wnęka do oparcia płyty przejściowej o wymiarach 0,3x0,3m. Grubość ścian wynosi 1.2m, ich wysokość to ~1.9m mierzona po stronie wewnętrznej (w pachwinie ramy). Przedłużeniem ścian przyczółków jest układ w postaci palisady składającej się z jednego rzędu pali wierconych CFA o średnicy 800mm. Pale pełnią połączone funkcję elementu konstrukcji ramy jak i posadowienia obiektu. Stopy pali posadowione są w warstwie nośnych piasków drobnych i średnich o stopniu zagęszczenia $I_D=0.65$.

Z korpusów przyczółków wyprowadzono ściany boczne w postaci trójkątnych skrzydeł o grubości 0,50m dopasowanych geometrycznie do kąta skosu obiektu i wysokości przyległego terenu. Po stronie południowo-zachodniej zastosowano ścianę boczną w postaci pionowej tarczy połączonej z oddylatowaną ścianą oporową.

4.2.1.3. Ściany oporowe.

Obiekt posiada po stronie południowo-wschodniej ścianę boczną w postaci niezależnej ściany oporowej. Długość całkowita ściany $L=10m$. Grubość elementu ściennego to 0,30m a jego wysokość od pachwiny fundamentu waha się między $H=1,90-1,95m$. Posadowienie bezpośrednie na ławie żelbetowej o szerokości 1,3m i grubości 0,30m.

Górna część ściany posiada wspornik o wysięgu 0,25 mocujący deskę gzymsową. Linia wspornika i gzymsu odpowiada geometrii na moście.

Po stronie południowo-zachodniej w celu utrzymania stateczności skarpy w sąsiedztwie przylegającej nieruchomości, zastosowano dwie ściany oporowe o długościach 19,0 i 10,0m. Grubość elementu ściennego i fundamentu to 0,25m. Szerokość fundamentu to 1,05m. Wysokość ściany jest zmienna od 0,30m-1,20m i uzależniona od odległości od krawędzi nasypu drogowego. Posadowienie ściany jako bezpośrednie.

4.2.1.4. Wyposażenie.

- Płyty przejściowe.

Zaprojektowano płyty przejściowe monolityczne gr. 0.3m i długości 4.0m. Płyty z jednej strony opierać się będą we wnękach ukształtowanych w przyczółkach, a druga na gruncie nasypu. Spadek podłużny płyt 10%.

Materiały:

- Beton klasy B30
- Stal zbrojeniowa AIIIIN (BSt500S).

• **Odwodnienie.**

Woda z nawierzchni jezdni i zabudów chodnikowych doprowadzana jest do cieków grawitacyjnie za pomocą spadków poprzecznych.

Powierzchnie zabudów chodnikowych ukształtowane są w spadkach poprzecznych odpowiednio 3.0% dla zabudowy chodnikowej oraz 4% pod wyniesionym poboczem technicznym po przeciwnej stronie. Jezdnia ukształtowana jest w spadku poprzecznym daszkowym o wartości 2% natomiast spadek podłużny na obiekcie wynosi 0,5%. Na obiekcie brak wpustów - wody opadowe ciekami wzdłuż krawężników odprowadzane są poza obiekt poprzez skarpy do rowów.

Wody przesączające się na izolację odprowadzane są poza konstrukcje za pomocą systemu drenażowego i sączków umieszczonych w stałych odstępach wzdłuż linii ścieków.

• **Zabudowy chodnikowe.**

Wypełnienie chodników ograniczone od strony zewnętrznej deskami polimerobetonowymi a od strony jezdni mostowymi krawężnikami kamiennymi, wykonane będzie z betonu monolitycznego. W betonie obydwu zabudów chodnikowych osadzone będą kotwy słupków barier ochronnych.

Materiały:

- Beton klasy B30
- Stal zbrojeniowa AIIIIN (BSt500S).

• **Deski gzymsowe.**

Zabudowy zakończone są **drobnowymiarowymi** prefabrykatami gzymsowymi wykonanymi z polimerobetonu w kształcie desek z wystającym zbrojeniem wysokości 0.6m. Nominalna długość jednego prefabrykatu gzymsowego – 1.0m.

• **Schody skarpowe.**

Nie przewiduje się przy obiekcie schodów dla obsługi.

• **Izolacje i nawierzchnie.**

Na wierzchu płyty niosącej mostu będzie ułożona izolacja wodoszczelna termozgrzewalna o grubości minimum 0.5cm pod nawierzchnią bitumiczną oraz min. 2x0.5cm pod zabudowami chodnikowymi.

Nawierzchnia na jezdni wykonana będzie z **dwóch** warstw:

- warstwa ścieralna – asfalt lany (twardolany) - 40 mm,
- warstwa wiążąca - asfaltobeton średnioziarnisty - 55 mm.

Na chodnikach jako **nawierzchnię**, izolację i ochronę betonu przed korozją na zabudowach chodnikowych zastosowano **materiał** nawierzchniowy na bazie żywicy epoksydowej i poliuretanu. Grubość nawierzchni - min. 5 mm.

- **Izolacja cienka.**

Wszystkie powierzchnie elementów podpór i ścian oporowych układane w deskowaniach, które docelowo będą stykać się z gruntem, należy zabezpieczyć izolacją bitumiczną. Zabezpieczeniu podlegają powierzchnie boczne i tylne skrzydełek i ścian oporowych. Przednie i boczne ściany przyczółków do poziomu terenu oraz płyty przejściowe. Izolację należy nakładać na odpowiednio przygotowane podłoże, które powinno być równe, czyste, odtłuszczone i odpylone. Gruntowanie podłoża należy wykonać przez jednokrotne powleczenie rzadkim roztworem plastyfikowanych asfaltów. Powłokę asfaltową natomiast należy wykonać przez dwukrotne powleczenie półgęstym roztworem modyfikowanych asfaltów ponaftowych.

- **Zabezpieczenie antykorozyjne - powłoki ochronne betonu.**

Powłoki ochronne należy nanieść na odkryte powierzchnie konstrukcji narażone na działanie warunków atmosferycznych.

Zabezpieczyć należy wszystkie widoczne powierzchnie podpór, skrzydełek i ścian oporowych oraz spód płyty ustroju niosącego i spód wsporników za deskami gzymsowymi.

Do zabezpieczenia powierzchni podpór oraz spodu ustroju niosącego należy zastosować powłoki wchodzące w skład systemu dyspersji polimerowych bez zdolności pokrywania zarysowań, wykonane dyspersjami polimerowymi, kopolimerami, poliuretanami, żywicami akrylowymi lub wodnymi emulsjami żywic epoksydowych.

Wymagania dla powłoki:

- opór dyfuzji CO₂:SDCO₂ ≥ 50 m słupa powietrza,
- opór dyfuzji H₂O:SDCO₂ ≥ 4 m słupa powietrza.

Sposób wykonania prac podają instrukcje firmowe zastosowanych systemów, których należy dokładnie przestrzegać podczas ich prowadzenia.

- **Punkty pomiarowe.**

W celu umożliwienia stałego monitorowania obiektu w czasie jego eksploatacji na obiekcie umieszczone punkty pomiarowe (zgodnie z §298.2 Warunki techniczne. Dz.Ust.Nr63) Znaki umieszczono na korpusach podpór oraz na końcach skrzydełek – razem po cztery znaki na przyczółek. Na ścianie oporowej przyległej do mostu należy zamocować 2 znaki wysokościowe po jednym na każdym końcu ściany. Poza obiektem umieszczono stały znak **wysokościowy** zgodnie z §298.3 Warunki techniczne. Dz.Ust.Nr63. Posadowienie słupka betonowego poniżej poziomu przemarzania gruntu.

4.2.1.5. **Urządzenia bezpieczeństwa ruchu (BRD).**

- **Krawężniki.**

Zastosowano krawężniki kamienne, mostowe, **0.2x0.18m**, (różnica poziomów jezdni i górnej płaszczyzny krawężnika wynosi 0.14m) układane na podiewce z betonu niskoskurczowego. Połączenie warstwy wiążącej i ścieralnej z krawężnikiem kamiennym powinno być uszczelnione bitumiczną masą zalewową lub taśmą uszczelniającą.

Poza obiektem na długości 2,0m przed linią krańca skrzydeł lub muru oporowego, krawężnik zaprojektowano jako kamienny o zmiennej wysokości od 14cm do 12 cm na dojazdach.

Krawężniki przy zabudowach na długości skrzydełek oraz krawężniki poza obiektem układane są na specjalnych ławach betonowych.

- Bariery.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa ruchu na obiekcie zaprojektowano urządzenia bezpieczeństwa ruchu w postaci stalowych barier ochronnych. Zastosowano bariery odpowiadające wymaganiom obecnie obowiązujących przepisów zawartych w PN-EN 1317: „SYSTEMY OGRANICZAJĄCE DROGĘ”.

Zaprojektowano bariery o następujących parametrach:

a) bariery na obiekcie:

- poziom powstrzymywania – H2
- poziom szerokości pracującej – W2
- poziom intensywności zderzenia – B

Bariery powinny posiadać wypełnienie z siatki ochronnej.

b) bariery poza obiektem:

należy zastosować bariery stalowe drogowe SP-09 połączone z barierą na obiekcie za pomocą elementów przejściowych

Uwaga:

Barieroporcze sztywne i bariery SP-06 do montażu na obiekcie nie spełniają wyżej wymienionych wymagań.

4.2.1.6. Umocnienie stożków nasypowych.

Umocnienie stożka i skarpy po stronie południowo-zachodniej zaprojektowano poprzez zastosowanie zabruku kamiennego na podsypce cementowo-piaskowej, spoinowanego zaprawą. Opór dla umocnienia stożka i skarpy stanowi monolityczna podwalina betonowa zatopiona w gruncie pełniąca jednocześnie funkcję ograniczającą i ukierunkowującą przepływ wody w przyległym rowie. Poziome półki stożków przy końcach skrzydełek umocnione są kostką betonową na podsypce cementowo-piaskowej. Pochylenie skarp i stożka wynosi 1:1.

Wszystkie powierzchnie umocnione elementami betonowymi zakończone są obrzeżami betonowymi.

4.2.1.7. Odcinkowe zabezpieczenie skarp i brzegów rzeki.

Umocnienie brzegów rzeki wraz z regulacją koryta pod obiektem zaprojektowano na odległości ok. 20,0m od strony górnej wody i ok. 5,0m od strony wody dolnej. Umocnienie poza obiektem polega na zastosowaniu ścianek szczelnych z profili PVC-U zwieńczonych żelbetowym oczepem. Ścianki szczelne stanowią najbardziej zewnętrzny element formujący koryto rzeki. Wewnątrz przestrzeni ograniczonej ściankami szczelnymi, ułożono kosze gabionowe, na których uformowano betonowy próg, stanowiący oparcie dla bruku kamiennego spoinowanego zaprawą cementową. Wzdłuż ścianki szczelnej po stronie wody górnej w zabruku kamiennym uformowano poziomą półkę o szerokości 0,5m, której szerokość zwiększa się płynnie do 1,0m pod

obiektem. Odległość w świetle między gabionami wynosi 2,0m. Pod obiektem koryto rzeki poszerza się, a odległość w świetle między gabionami wynosi 3,30m. Dno koryta umocnione jest narzutem kamiennym o wielkości kamieni od 20 do 40cm

4.2.1.8. Urządzenia obce.

W przebudowywanym obiekcie brak urządzeń obcych. Przebudowie podlega kabel teletechniczny, który docelowo zostanie podwieszony do obiektu pod wspornikiem gzymsu.

W ścianie przyczółka południowego uformowano wylot kolektora kanalizacji deszczowej. Wylot rury zagłębiony jest we wnęce w ścianie przyczółka w sposób nie ograniczający światła mostu. Powierzchnia ściany wyłożona jest okładziną stalową zabezpieczoną powłoką poliuretanowo-epoksydową.

4.2.1.9. Kolorystyka obiektu

Zaproponowano następującą kolorystykę obiektu:

- odsłonięte powierzchnie betonowe podpór i ustroju nośnego RAL 9002 (szary);
- deski gzymsowe RAL 6029 (zielony);
- bariery naturalny kolor stali ocynkowanej;
- nawierzchnia epoksydowa na kapach **kolor szary**.
- kostka betonowa na dojeściach naturalny kolor betonu
- pozostałe prefabrykaty betonowe naturalny kolor betonu

4.2.1.10. Zabezpieczenie przed wpływami eksploatacji górniczej

Obiekt nie podlega wpływom od eksploatacji górniczej.

4.2.1.11. Rozwiązania dla osób niepełnosprawnych

Nie dotyczy projektowanego obiektu.

4.2.2. Roboty drogowe – dojazdy i dojścia.

Projektowany most usytuowany jest w ciągu przebudowywanej drogi nr 2837W. Połączenie projektowanej nawierzchni na moście z projektowaną nawierzchnią na drodze jak również dostosowanie parametrów nasypu nastąpi w ramach realizacji wyżej wymienionej przebudowy.

Warunki nawierzchni ustalono w oparciu o obowiązujący w budownictwie drogowym Dziennik Ustaw Nr 43.

Przebudowa dojazdów po obu stronach mostu do linii końca skrzydeł wchodzi w skład opracowania drogowego. Na dojazdach do obiektu zaprojektowano nawierzchnię bitumiczną ograniczoną opornikami betonowymi. Na zjazdach do posesji zaprojektowano nawierzchnie z kostki brukowej betonowej.

Dla kategorii ruchu KR2 i grupy podłoża G1-2 przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni:

c) drogi powiatowej (klasa L) na dojazdach:

- warstwa ścieralna – beton asfaltowy grub. 5.0 cm

- warstwa wiążąca – beton asfaltowy grub. 9.0 cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego, stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm
 - warstwa odsączająca grub. 15 cm
- d) zjazdów:
- nawierzchnia z kostki betonowej grub. 8.0 cm
 - warstwa podsypki cementowo-piaskowej grub. 3.0cm
 - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 18 cm
 - warstwa odsączająca grub. 15 cm
- e) chodniki i dojsie do obiektu:
- nawierzchnia z kostki betonowej grub. 8.0 cm
 - warstwa podsypki cementowo-piaskowej grub. 3.0cm
 - warstwa odsączająca grub. 15 cm

Obramowanie jezdni drogi zaprojektowano w postaci krawężnika betonowego 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie z oporem z betonu klasy B15.

Obramowanie zjazdów ograniczono opornikiem 12x25x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie z oporem z betonu klasy B15. Zamknięcie zjazdów również należy wykonać opornikiem jak wyżej.

4.2.3. Roboty elektroenergetyczne – przebudowa linii niskiego napięcia.

1. Zakres robót: Przebudowa linii energetycznych nN 0,4 kV -likwidacja kolizji z urządzeniami w ulicy Szkolnej w miejscowości Głusków Gm. Piaseczno

2. Kolejność realizacji inwestycji:

- wyznaczenie trasy linii napowietrznej na podstawie załącznika mapowego do opinii ZUD (geodeta)
- wykonanie wykopów pod słupy i ich posadowienie
- montaż przewodów linii i przyłączy
- demontaż istniejącej linii napowietrznej
- inwentaryzacja
- Wykonanie pomiarów zgodnie z obowiązującymi przepisami

3. Infrastruktura podziemna wg rys.projektu zagospodarowania terenu.

4. Inwestycja w zakresie linii energetycznych jest zgodna z miejscowym planem przestrzennego zagospodarowania terenu.

5. Inwestycja energetyczna nie stanowić będzie zagrożenia dla środowiska.

6. Wykonania linii zgodnie z przepisami oraz normami nie stanowi zagrożenia dla zdrowia i życia. Linie należy konserwować zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

4.2.4. Roboty teletechniczne – przebudowa linii telekomunikacyjnych.

Przedmiotem projektu jest przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej kolidującej z projektowaną przebudową ulicy Szkolnej i przebudową mostu na rzece Jeziorce w Głoskowie. Zgodnie z warunkami technicznymi TP pismo TOTTCSAU/AK.211-WT4527/12 z dnia 26.07.2012 r. zaprojektowano przebudowę linii kablowych doziemnych i linii słupowej. Wzdłuż ulicy Szkolnej usytuowane są kable doziemne magistralne CA Głusków, kable rozdzielcze obszaru szafkowego GL1C oraz linia słupowa abonencka zasilana ze słupa kablowego 1C „40-41”. Infrastruktura ta koliduje z projektowaną przebudową. Zaprojektowano budowę wzdłuż ulicy Szkolnej kanalizacji kablowej w nawiązaniu do istniejącego ciągu w rejonie skrzyżowania ul. Szkolnej z ul. Milenium. Do kanalizacji tej zostaną przebudowane kable doziemne. Budowa mostu powoduje konieczność etapowania tej przebudowy; - etap I ułożenie kabli pod kładką tymczasową i etap II ułożenie kabli w kanalizacji kablowej zamocowanej w konstrukcji mostu.

Realizacja projektu powoduje ograniczenia w użytkowaniu terenu w zakresie zbliżeń i skrzyżowań z infrastrukturą techniczną wg ustaleń normy ZN-96/TPSA-004. Funkcjonowanie kanalizacji teletechnicznej nie wymaga obsługi jej przez teren, za wyjątkiem dostępu do niej z istniejącej infrastruktury drogowej dla celów utrzymania i eksploatacji. Kanalizacja kablowa nie oddziałuje na środowisko w rozumieniu ustawy o jego ochronie.

Trasę projektowanej kanalizacji kablowej i lokalizację podbudowy linii słupowej przedstawiono na planie zagospodarowania terenu oraz na załączniku graficznym do opinii ZUD. Kanalizację kablową i linię słupową należy budować zgodnie z trasą wytyczoną przez służby geodezyjne. Po zakończeniu budowy kanalizację i linię słupową należy zainwentaryzować i wnieść na właściwe mapy państwowe. Przedstawiony na planie zagospodarowania terenu zakres prac ziemnych związanych z realizacją obiektu budowlanego należy wykonać wykopem otwartym. W rejonie występowania uzbrojenia podziemnego (przewody gazowe i wodociągowe) prace prowadzić ze szczególną ostrożnością wykonując przekopy próbne w celu ustalenia jego położenia.

Głębokość ułożenia kanalizacji kablowej zgodnie z normą ZN-96/TPSA-012 winna być taka, aby jej przykrycie licząc od poziomu terenu wynosiło minimum 0,8 m na skrzyżowaniu z ulicami i 0,6 m na pozostałych przełotach.

Studnie kablowe SKR-1 posadzić wysokościami zgodnie z projektowaną niweletą terenu. Muszą one spełniać wymagania normy ZN-96/TPSA-023.

Przystąpienie do realizacji prac związanych z przebudową infrastrukturą TP wykonawca winien zgłosić z 30 dniowym wyprzedzeniem na adres: Telekomunikacja Polska S.A. Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Warszawie, Wydział Utrzymania Sieci, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa.

4.2.5. Roboty sanitarne – budowa kanalizacji deszczowej.

4.2.5.1. Rozwiązania projektowe.

Projektowana kanalizacja deszczowa będzie zbierała i odprowadzała wody opadowe ze zlewni ulicy Szkolnej.

Projektowaną trasę kanałów deszczowych wraz z lokalizacją ulicznych wpustów ściekowych przedstawiono na planie sytuacyjnych w skali 1:500. Projektowaną sieć kanalizacji deszczowej oznaczono na planach linią przerywaną kolorem zielonym. Kanalizację deszczową projektuje się pod jezdnią projektowanej ulicy. Rurociągi należy układać po trasie wg planu sytuacyjnego. Projektowana kanalizacja deszczowa jest oznaczona na planie sytuacyjnym punktami S1, S2, S3 itd. Spadki zostały ustalone tak, aby zachować prawidłowe wartości zagłębienia oraz aby uzyskać grawitacyjny przepływ. Zagłębienia i spadki określono w nawiązaniu do rzeczywistych rzędnych terenu. Zachowano także wymagane odległości projektowanej kanalizacji deszczowej od istniejącego uzbrojenia podziemnego.

4.2.5.2. Studnie kanalizacji deszczowej.

Studnie kanalizacyjne wykonane w oparciu o normę PN-EN 1917:2004.

Wszystkie elementy łączone przy pomocy uszczelek gumowych i pasty poślizgowej.

- wykonane z betonu klasy min. C40/50
- nasiąkliwość betonu <5%
- wodoszczelność W8
- szerokość rozwarcia rys do 0,1 mm
- wskaźnik w/c nie większy od 0,45
- beton powinien być zwarty i jednorodny we wszystkich elementach także w kincie elementy wyposażone w szerokie stopnie złazowe w kolorze żółtym, zgodne z PN-EN13101:2004, montowane w rozstawie pionowym 250mm,
- minimalna siła wrywająca stopień nie mniejsza od 5 kN

Podstawę studni stanowi dennica z kinetą monolityczną w technologii PERFECT. Dennica z kinetą wykonana jest z betonu samozagęszczalnego w jednym cyklu produkcyjnym, siarczanoodpornego HSR, parametry betonu są jednakowe w całym elemencie, również w kincie.

Przejścia szczelne systemowe wykonane są w postaci:

- uszczelek zintegrowanych (wtapianych fabrycznie w beton)
- uszczelek wklejanych w ściankę dennicy
- gniazd przyłączeniowych na rury z uszczelką na bosym końcu

Elementami pośrednimi stanowiącymi trzon studni są betonowe kręgi wibroprasowane lub odlewane z betonu samozagęszczalnego. Kręgi posiadają szerokie szczelne złazowe w kolorze żółtym, montowane maszynowo w układzie drabinkowych o rozstawie pionowym 250mm.

Zwieńczenie studni należy wykonać jako pokrywę odciążającą, stanowiącą monolityczny odlew z betonu samozageszczalnego,

Do regulacji wysokości studni służą betonowe pierścienie regulacyjne o wysokościach 40, 60, 80, 100mm. Pierścienie łączą się między sobą na piuro-wpust.

4.2.5.3. Kanały główne i przykanaliki wpustów deszczowych.

Zakres opracowania obejmuje wykonanie kanalizacji deszczowej w ulicy Szkolnej i odprowadzenie ścieków do rzeki Głoskówki przepływającej przez Głosków.

Projektuje się:

- odcinek wylot – S6 – GRP 300, L= 198 m
- przykanaliki wpustów deszczowych – GRP 200, L= 26 m
- rozbiórka nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych,
- odbudowa nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.

4.2.5.4. Osadnik i separator.

W celu zabezpieczenia odbiornika wód deszczowych - rów melioracyjny przed zanieczyszczeniami substancjami ropopochodnymi mogącymi znajdować się na terenie drogi na kanale zrzutowym wód opadowych zaprojektowano separator substancji ropopochodnych zintegrowany z osadnikiem.

Dobrano wysokosprawny separator lamelowy ESL-H 10/100/1000.

Separator lamelowy firmy EKOL – UNICON lub innej firmy o tych samych parametrach technicznych. Separator zamontować przed odprowadzeniem do odbiornika zgodnie z planem sytuacyjnym.

Dobrane urządzenie podczyszczające do oddzielenia substancji ropopochodnych

z wód opadowych, zapewniają parametry jakości podczyszczonych wód opadowych wprowadzonych do odbiornika zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8.07.2004r (Dz.U. nr. 168 poz 1763)

Zgodnie z obowiązującymi przepisami, instalacje takie jak separatory powinny być poddane czyszczeniu min. raz do roku. Prace takie należy jednak wykonać co 2 - 3 miesiące lub częściej. Po wykonaniu prac związanych z czyszczeniem separatora należy sporządzić protokół z przeprowadzonych czynności, który należy okazywać w przypadku kontroli. Niezbędne czynności związane z czyszczeniem, utylizacją odpadów i dokumentacją z tym związaną należy zlecić firmie specjalistycznej posiadającej konieczne certyfikaty do przeprowadzania takich działań. Odpady powstałe z czyszczenia separatora powinny być przez taką firmę odpowiednio zutylizowane.

4.2.5.5. Roboty ziemne.

Przed przystąpieniem do robót uprawniony geodeta winien wyznaczyć oś projektowanego kanału w sposób trwały oraz należy zlokalizować istniejące uzbrojenie.

Odsłonięte przewody istniejącego uzbrojenia winny być odpowiednio zabezpieczone. Kable energetyczne i telefoniczne podwiesić na łąkach stalowych opartych na ścianach wykopu. Uzbrojenie nie naniesione na planach sytuacyjnych,

a napotkane w trakcie robót traktować jako czynne i postępować jak przy typowych kolizjach.

Linie energetyczne napowietrzne będące w zasięgu pracy sprzętu mechanicznego na czas budowy wyłączyć spod napięcia.

Rury kanalizacji deszczowej należy montować w wykopach wąsko-przestrzennych o ścianach pionowych, bez naruszania struktury gruntu rodzimego, umocnionych atestowanymi płytami wykopowymi, renomowanych specjalistycznych firm, zgodnie z częścią rysunkową opracowania. Wykopy obiektowe pod studnie kanalizacyjne muszą być o 45 cm szersze niż średnica studni licząc od ścianki studni. Roboty należy wykonywać odcinkami dostosowanymi do możliwości wykonywania na bieżąco umocnień ścian wykopu, rozpoczynając od najniższego punktu kanału tj. od wylotu do rowu melioracyjnego. Przed rozpoczęciem wykopów należy zgromadzić odpowiednią ilość żwiru i piasku tak, aby możliwe było wykonywanie na bieżąco ławy pod kanał oraz obsypki. Budowę kanału należy rozpocząć po odpowiednim przygotowaniu podłoża. Podłoże powinno być wyprofilowane tak, aby rura spoczywała na nim jedną czwartą swojej powierzchni. W miejscach łączy kielichowych należy wykonać zagłębienia montażowe o głębokości do 10 cm, które należy zasypać piaskiem po wykonaniu próby szczelności danego odcinka.

Montaż elementów systemu rur GRP wykonywać zgodnie z instrukcją montażową producenta. Przed zasypaniem wykonanego odcinka kanału należy przeprowadzić próbę szczelności zgodnie z PN-92/B-10735 oraz warunkami technicznymi COBRTI Instal, zeszyt Nr 9 „Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych”.

Wykop powinien być zabezpieczony barierką ochronną, w porze nocnej oznakowany światłami ostrzegawczymi. Należy przewidzieć konieczność zastosowania pomostów w celu umożliwienia przejścia dla pieszych.

4.2.5.6. Zabezpieczenie kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

W miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym wykonywać wykopy kontrolne, a roboty ziemne przy zbliżeniach do kolizji wykonywać ręcznie z zabezpieczeniem ich na okres trwania robót. W bliskim sąsiedztwie słupów i studzienek telefonicznych przewidzieć taką technologię wykonania wykopów, aby nie dopuścić do osunięcia się lub przemieszczania gruntu (przeciski, przewierty). Istniejące elementy uzbrojenia podziemnego takiego jak kable eNN, eWN, telefoniczne należy zabezpieczyć przepustami kablowe typu A-110 PS na istniejącym uzbrojeniu.

Na odcinkach skrzyżowań i zbliżeń sieci kanalizacyjnej z siecią telekomunikacyjną i elektryczną roboty prowadzić zgodnie z PN-92/B-01707 oraz Normą Zakładową „Telekomunikacyjne linie przewodowe – Zbliżenia i skrzyżowania linii telekomunikacyjnych i innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego”.

4.2.5.7. Roboty montażowe.

Poziom posadowienia kanału należy ciągle kontrolować przy udziale geodety.

Łączenie rur oraz elementów prefabrykowanych tj. studni zintegrowanych i wpustów ulicznych wykonywać jako połączenia kielichowe na uszczelkę zgodnie z instrukcją producenta.

Kanały zasypywać w obrębie tzw. strefy niebezpiecznej, 30 cm ponad wierzch przewodu, ręcznie gruntem bez grud i kamieni, mineralnym, sypkim, drobno lub średnioziarnistym wg PN-83/B-002480. Dalszą część wykopu zasypać gruntem rodzimym z zagęszczaniem mechanicznym i jednoczesnym podnoszeniem – wyciąganiem płyt szalunkowych z wykopu do wysokości istniejącej rzędnej jezdni.

W razie sączenia wody gruntowej podczas wykonywania wykopów i robót montażowych, należy wykopy osuszać za pomocą pomp bezpośrednio z dna wykopu lub igłofiltrów.

Po ułożeniu przewodów i zabezpieczeniu przed przesunięciem należy wykonać badanie szczelności według wytycznych zawartych w normie PN-92/B-10735 oraz wytycznych producentów.

5. DANE DOTYCZĄCE SZCZEGÓLNEJ OCHRONY TERENU

Teren na którym jest zlokalizowany jest obiekt nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega szczególnej ochronie.

6. DANE DOTYCZĄCE WPLYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Obiekt nie znajduje się w granicach terenu górniczego

7. DANE DOTYCZĄCE WPLYWU OBIEKTU NA ŚRODOWISKO

7.1. Woda i ścieki

Zarówno w fazie budowy jak również eksploatacji nie zaistnieje potrzeba zaopatrywania obiektu w wodę do celów technologicznych. Niewielkie ilości wody wykorzystywane do celów socjalnych przez zatrudnionych przy budowie pracowników, będą zapewnione przez wykonawcę robót, poprzez zorganizowanie odpowiedniego zaplecza socjalnego.

Faza realizacji obiektu nie będzie generowała ścieków technologicznych. Na terenie budowy nie planuje się wykonywania żadnych prac, które mogłyby przyczynić się do zanieczyszczenia wód rzeki Głuskówki i powierzchniowych. Kwestia ścieków socjalnych zostanie rozwiązana poprzez wygospodarowanie zaplecza socjalnego, wyposażonego w przewoźne sanitarium.

Na etapie budowy przewiduje się podjęcie działań zabezpieczających wody rzeki Głuskówki oraz wody podziemne przed zanieczyszczeniem, polegających na stosowaniu maszyn w pełni sprawnych technicznie, bez możliwości wycieków płynów eksploatacyjnych.

W fazie eksploatacji obiektu ścieki wystąpią wyłącznie jako opadowe.

7.2. Odpady

Odpady powstające w fazie realizacji obiektu w miarę możliwości zostaną wykorzystane wtórnie. Odpady, dla których taka możliwość nie istnieje, będą zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W czasie eksploatacji obiektu powstaną odpady wynikające z utrzymania porządku, które również będą zagospodarowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7.3. Środowisko przyrodnicze

Oddziaływanie na środowisko przyrodnicze wystąpi przede wszystkim w fazie budowy. Występujące wówczas zakłócenia w funkcjonowaniu środowiska ustaną w znacznym stopniu lub całkowicie po zrealizowaniu obiektu. Oddziaływanie w fazie eksploatacji będzie ograniczone do minimum stosownie do dostępnych środków technicznych i wymagań prawa.

7.4. Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych

Emisja substancji związanych z wykorzystaniem maszyn budowlanych w fazie budowy będzie oddziaływaniem przejściowym, ograniczonym czasem realizacji obiektu.

Oprócz substancji emitowanych przez maszyny budowlane, w miejscu prowadzenia robót wystąpi także emisja pyłu, związana z wykonywaniem prac ziemnych, poruszaniem się pojazdów po nieutwardzonych drogach gruntowych, jak również z transportem materiałów sypkich. Emisja substancji występująca w fazie realizacji przedsięwzięcia będzie wprowadzana do środowiska w sposób nieorganizowany.

Nie przewiduje się, aby negatywne oddziaływanie pod względem emisji substancji do powietrza było odczuwane poza bezpośrednim otoczeniem miejsca prowadzenia prac.

Biorąc pod uwagę powyższe, należy stwierdzić, że emisja substancji w wyniku eksploatacji obiektu nie spowoduje przekroczeń określonych przepisami normatywów.

7.5. Emisja hałasu i wibracji

Emisja hałasu w fazie budowy będzie powodowana przede wszystkim przez pracę maszyn wykorzystywanych na tym etapie. Poziomą mocą akustyczną maszyn szacuje się na 105 – 111 dB.

Oddziaływanie w fazie eksploatacji autostrady jest związane z ruchem pojazdów. Poziomą mocą akustyczną pojazdów samochodowych przyjmują wartości od 80 dB do 111 dB. W szczególnych przypadkach oddziaływanie występujące w fazie budowy może być odczuwalne na terenach chronionych przed hałasem, jednak będzie to oddziaływanie krótkotrwałe.

Wibracje będą generowane zarówno na etapie budowy jak i eksploatacji mostu. W przypadku etapu budowy źródłem drgań będzie praca maszyn budowlanych, zaś w przypadku eksploatacji ruch pojazdów. Obiekt jest zaprojektowany w sposób zapobiegający przenoszeniu drgań na przyległe tereny.

7.6. Ochrona przeciwpożarowa

Nie dotyczy projektowanego obiektu.

8. ZABEZPIECZENIE INTERESÓW OSÓB TRZECICH

Na etapie przygotowania projektu budowlanego zabezpieczone zostały interesy osób trzecich w zakresie:

- Uzyskanie wymaganych uzgodnień i opinii

- Uzyskania zgody właścicieli działek na dysponowanie terenem na cele budowlane
- Wdrożenie zaleceń zawartych w wydanych decyzjach
- Skrócenie do min. czasu na przebudowę
- Wyznaczenie obejścia dla pieszych kładką tymczasową na czas przebudowy

IV. OPINIE I UZGODNIENIA

Spis opinii i uzgodnień:

[1]	Wykaz właścicieli władających gruntów.....	46÷50
[2]	Zarząd Województwa Mazowieckiego w Warszawie – pozytywna opinia dot. materiałów do wniosku o uzyskanie decyzji ZRID nr W-Z-PP.4334.199.12.MB z dn. 30.11.2012 r.....	51
[3]	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie – Uzgodnienie rozwiązania przebudowy mostu nr W/IPI/4105/rz. Głoskówka-45/KU/12 z dn. 05.11.2012 r.....	52
[4]	PGE Dystrybucja SA – pismo nr RE-2/RP/PH/7544/OW/ 5116/04/12 z dn. 10.12.2012 r. w sprawie warunków usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej z planowaną budową.....	53÷54
[5]	Telekomunikacja Polska SA – pismo nr TOTTCSAU/AK.211- -WT4527/12 w sprawie warunków przebudowy sieci telekomunikacyjnej.....	55÷57
[6]	Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno – Wydział Ochrony Środowiska i Gospodarki Rolnej – Decyzja nr 14/2012 z dn. 04.12.2012 r. o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.....	58÷65
[7]	Opinia komunikacyjna NR 7226.279.T.2012.....	66÷67
[8]	Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nr 510/2012.....	68÷71
[9]	Uzgodnienie WZMiUW w Warszawie.....	72
[10]	Decyzja pozwolenia wodnoprawnego nr 93/OŚ/2013.....	73÷75
[11]	Decyzja pozwolenia wodnoprawnego nr 101/OŚ/2013.....	76÷79
[12]	Telekomunikacja Polska SA.....	80
[13]	Opinia ZUD nr 1320/2012 z rysunkiem graficznym.....	81÷82
[14]	Opinia ZUD nr 13/2013 z rysunkiem graficznym.....	83÷84

Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel.
fax

STAROSTWO POWIATOWE
W PIASECZNI
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno

Województwo MAZOWIECKIE
Powiat PIASECZYŃSKI
Gmina Piaseczno
Miejscowość GŁOSKÓW
Jednostka ewidencyjna 141804_5, PIASECZNO - OBSZAR
WIEJSKI
Obręb 0010, GŁOSKÓW

Nr kancelaryjny: GEK.6621.A ⁸⁷²⁹.....2012

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Na jednostki rejestrowej: G.333

Pozycja kartoteki budynków: 141804_5.0010.G.333

Właściciel, udział: 1/1
NIESTALONY

Użytkownik, udział: 1/1
WOJEWODZKA DYREKCJA DRÓG MIEJSKICH REJON PIASECZNO
Siedziba: PIASECZNO, ELEKTRONICZNA 4a

Arkusze mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytkowników	Ozn. użyt. i kom. klasyfik.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dokumentów	
					użytkow w ha	działki w ha		
I	388/1	GŁOSKÓW,	Drogi	dr	1.71	1.71		
		Id dz: 141804_5.0010.388/1						
		Wartość: -						
I	389/1	GŁOSKÓW,	Drogi	dr	0.21	0.21		
		Id dz: 141804_5.0010.389/1						
		Wartość: -						
I	389/2	GŁOSKÓW,	Drogi	di	0.11	0.11		
		Id dz: 141804_5.0010.389/2						
		Wartość: -						
Razem:						2.03	2.03	

Słownie: dwa ha, trzy ary

Sporządziła: Anna Bronisz, według stanu na dzień: 2012-09-11



z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podinspektor
Anna Adamić-Szczapańska
Strona: 1 / 1

za zgodność
Wojciech Ryżwa

Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel.
fax

Województwo MAZOWIECKIE
Powiat PIASECZYŃSKI
Gmina Piaseczno

STAROSTWO POWIATOWE
W PIASECZNYM
ul. Chyliczkowska 14

Miejscowość GŁOSKÓW
Jednostka ewidencyjna 141804_5, PIASECZNO - OBSZAR
WIEJSKI
Obręb 0010, GŁOSKÓW

Nr kancelaryjny: ⁸⁵²GEK.6621.A.....2012

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej: G.1002

KW RZEKA
GŁOSKÓWKA

Właściciel, udział: 1/1
SKARB PAŃSTWA

Użytkownik, udział: 1/1
WOJEWÓDZKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEN WODNYCH - ODDZIAŁ REJONOWY W PIASECZNYM
Siedziba: PIASECZNO, KOŚCIUSZKI 27

Arkasz mapy	Numer działki	Bliższe określenie <u>położenia</u>	Opisy użytków	Klasyf. użyt. i kont. klasyfik.	Powierzchnia		Nz KW lub oznaczenie innych dokumentów	
					użytków w ha	działki w ha		
1	408/1	GŁOSKÓW	Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi	Wp	0.51	0.51	RZEKA GŁOSKÓ WKA	
Iz dz. 141804_5 0010 408/1 Wartość ..					Razem:	0.51	0.51	

Słownie pięćdziesiąt jeden a

Sporządził(a): Anna Branisz, według stanu na dzień 2012-09-18



z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podinspektor
Anna Adamczak-Szczepańska

Strona 1 z 1

za zgodność
Wojciech Łyżwa

05-500 Piaseczno
 tel. 22 756-61-63

Starostwo Powiatowe w Piasecznie
 ul. Chylickowska 14
 05-500 Piaseczno
 tel.
 fax

STAROSTWA
 W PIASECZNO
 ul. Chylickowska 14
 05-500 Piaseczno

Województwo MAZOWIECKIE
 Powiat PIASECZYŃSKI
 Gmina Piaseczno
 Mięscowość GŁOSKÓW
 Jednostka ewidencyjna 141804_5, PIASECZNO - OBSZAR WIEJSKI
 Obręb 0010, GŁOSKÓW

Nr kancelaryjny: GEK.6621.A.8723.2012

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej: G.159

KW VII-100903

Pozycja kartoteki budynków: 141804_5.0010.G159

Właściciel, małżeństwo, udział: 1/1

NIEMCZYK WOJCIECH KAZIMIERZ (MIĘCZYŚ: AW. JANINA)
 Zam.: PIASECZNO, KUSOCIŃSKIEGO 51 m. 31
 NIEMCZYK JOLANTA ZOFIA (STEFAN, SABINA)
 Zam.: PIASECZNO, KUSOCIŃSKIEGO 51 m. 31

Arkus/ mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytków	Ozn. użyt. i kont. klasyfik.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dokumentów
					użytków w ha	działki w ha	
I	11	GŁOSKÓW, SZKOLNA 2	Tereny mieszaniowe Łąki trwałe Łąki trwałe Grunty orne Rowy	B LIV LV RV W-RV	0.16 9.02 0.10 0.06 0.04	0.38	VII-100903
Razem:						0.38	0.38

Id bud: 141804_5.0010.11
 Wartość:

Słownie: trzydzieści osiem arów

WYPIS Z KARTOTEKI BUDYNKÓW

Nr ewid. bud.	Numer		Adres budynku	Funkcja budynku	Liczba kond. nad/pod	Pow. zabud. w m2	Liczba lokali		Pow. użytkowa w m2	
	AM	Działki					odr.	in.	lokali	pono. przyz.
I	I	11	SZKOLNA	budynki mieszkalne	2	93	0	0	143.00	0
Razem:						93	0	0	143.00	0

Id bud: 141804_5.0010.11 I BUD

Wartość: Rok zakończenia budowy - 2004. Materiał: mur

Sporządziła: Anna Bronisz, według stanu na dzień: 2012-09-18



z up. Starosta Piaseczyński
 Podinspektor
 Anna Arłamczak-Szczerbańska

za zgodność
 Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 750-61-63

Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel.
fax

STAROSTWO
W PIASECZNYM

Województwo MAZOWIECKIE
Powiat PIASECZYŃSKI
Gmina Piaseczno
Miejscowość GŁOSKÓW PGR
Jednostka ewidencyjna 141804_5, PIASECZNO - ŹBSZAR
WIEJSKI
Obręb 0012, GŁOSKÓW PGR

Nr kancelaryjny : GEK.6621.A.8710.2912

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej: G.5
Pozycja kartoteki budynków: 141804_5.0012.G5

Właściciel, udział: 1/1
SMBUSI TALONY

Użytkownik, udział: 1/1
URZĄD GMINY PIASECZNO - DROGI POWSZECHNEGO KORZYSTANIA
Siedziba: 05-500 PIASECZNO, 1: OSCIUSZKI 5

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytkowników	Ozn. użyz. i Lent. Klasyfik. str.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dokumentów
					użytków w ha	działki w ha	
1	9	GŁOSKÓW PGR,	Drogi	str.	0.65	0.65	
Razem :					0.65	0.65	

Słownie: sześćdziesiąt pięć arow

Sporządził(a): Anna Ilwanisz, według stanu na dzień: 2012-09-18



Anna Ilwanisz
Podinspektor
anna.ada@pzk.szp.piaseczno.pl

Strona 1 z 1

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliżkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756 67-63

Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliżkowska 14
05-500 Piaseczno
tel.
fax.

STAROSTWO POWIATOWE
W PIASECZNI
ul. Chyliżkowska 14

Województwo MAZOWIECKIE
Powiat PIASECZYŃSKI
Gmina Piaseczno
Miejscowość GŁOSKÓW PGR
Jednostka ewidencyjna 141804_5, PIASECZNO - OBSZAR
WIEJSKI
Obręb 0012, GŁOSKÓW PGR

Nr kancelaryjny: GEK.6621.A ⁸⁷⁻¹⁹.....2012

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Nr jednostki rejestrowej: G.3

Właściciel, udział: 1/1
NIEUSTALONY

Użytkownik, udział: 1/1
WOJEWÓDZKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH - ODDZIAŁ REJONOWY W PIASECZNI
Siedziba: PIASECZNO, KOŚCIUSZKI 22

Arkusze mapy	Numer działki	Blizsze określenie położenia	Opisy użytkowników	Obręb ewid. i kod klasyfik.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dokumentów
					użytków w ha	działki w ha	
1	11	GŁOSKÓW PGR.	Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi	Wp	0 13	0 13	
Id dz: 141804_5.0012.11							
Wartość -							
					Razem :	0 13	0 13

Słownie: trzynaście arów

Sporządziła: Anna Bronisz, według stanu na dzień: 2012-09-18



z up Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: Anna Adamczak-Szczepańska

Strona: 1 z 1

za zgodność
Wojciech Lżywa

Warszawa, dnia 30.12.2012 r.

ZARZĄD
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
w WARSZAWIE
ul. Jagiellońska 26
03-719 Warszawa

W-Z-PP.4334.199.12.MB

Pan
mgr inż. Wojciech Łyżwa
TRANSMOST Sp. z o.o.
ul. Wróbla 21
02-736 Warszawa

W odpowiedzi na pismo z dnia 22 listopada 2012 roku, uprzejmie informuję, że zgodnie z art. 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 2008 r. Nr 193, poz. 1194), Zarząd Województwa opiniuje **pozytywnie** materiały do wniosku o uzyskanie „decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej” w zakresie przebudowy ul. Szkolnej (drogi powiatowej nr 2837W) z mostem na rzece Głoskówce od ul. Millenium (droga powiatowa nr 2838W i 2837W) do ul. Lipowej (droga powiatowa nr 2837W) w Głoskowie, gm. Piaseczno.

2 up. Zarządu Województwa

Z-ca Dyrektora
Mazowieckiego Biura Planowania
Regionalnego w Warszawie
Bartłomiej Kubiński

Do wiadomości:

Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznym
ul. Kościuszki 9
05-500 Piaseczno

za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU



PGE Dystrybucja SA
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
05-520 Konstancin Jeziorna, ul. Piaseczyńska 52
tel. 22 701 32 20, fax 22 701 33 03

RE-2/RP/PH/7544/OWI.5416/PL/12

Konstancin – Jeziorna 2012-12-10

05.12.2012 23561/12
Zarząd Dróg Powiatowych
w Piasecznie
ul. Kościuszki 9
05-500 Piaseczno

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 05.12.2012r. nr 7544/OW określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

1. Miejsce występującej kolizji:
Głosków, ul. Szkolna na odcinku od ul. Milenium do ul. Lipowej, gm. Piaseczno
2. Sieci wchodzące w kolizję z projektowaną budową będące własnością Spółki:
Linia napowietrzna nN 0,4kV
Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.
3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.
4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:
 - a) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując Wytoczne budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w zakresie: istniejące linie napowietrzne nN 0,4kV przebudować na linie napowietrzne po nowej trasie. Jako przewody linii napowietrznych stosować przewód AsXS_n o przekroju w/g obliczeń lecz nie mniejszym niż 4x70mm²
 - b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych;
 - c) uzgodnić dokumentację projektową w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa, Rejon Energetyczny Jeziorna w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,
 - d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia z art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 201 Or. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.),
 - e) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie umów. Wymagane jest, by załącznikiem do

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Gałbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-835, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 730 742 890 zł w pełni opłacony www.pgedystrybucja.pl

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- umowy cywilno-prawnej - zgody zawartej z właścicielem działki było uwidocznione usytuowanie urządzeń na działce (ksero z trasy) potwierdzone podpisami stron,
- f) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - g) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - h) pokryć koszty demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
 - i) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji.
 - j) Przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac.
5. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy o przeniesieniu na Spółkę w drodze nieodpłatnego przekazania lub jako świadczenia za działania na majątku Spółki własności nowo wybudowanych urządzeń lub nakładów inwestycyjnych, poczynionych na urządzeniach Spółki w związku z usunięciem kolizji oraz wydania urządzeń po ich przeniesieniu. Inwestor zobowiąże wykonawcę do udzielenia PGE Dystrybucja S.A. 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i zabudowane urządzenia elektroenergetyczne.
6. Termin ważności Warunków ustala się na 1 rok.
7. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania do PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Marsa 95 za pośrednictwem Rejonu wydającego warunki w terminie 14 dni od daty otrzymania.

Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przeniesienie/odtworzenie nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano-montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie porozumienia/umowy w pomiędzy Stronami.

Z poważaniem,

PGE Dystrybucja S.A.
Odział Warszawa
Rejon Energetyczny Bezost
Wydział Przyłączenia i Rozwój
p.o. Inżynier
Dariusz Kalanowski

mgr inż. Andrzej
Kozłowski
Rejon Energetyczny Bezost

Rejon Energetyczny Jędrzejów
Wydział Przyłączenia i Rozwój
Inżynier ds. Eksploatacji
Paweł Marcja

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS 000343124, NIP: 940-25-63-855, REGON: 060552940. Kapitał zakładowy: 9 720 742 800 zł w pełni opłacony
www.pgedystrybucja.pl

2 z 2

za zgodą - 50
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2857W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAN OŚWIETLENIA: ONI w PIASECZNE
Wydział Inżynierkowo-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Telekomunikacja Polska S.A.
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Warszawie
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 22 518 32 00 fax.: 22 818 50 10
www.tp.pl

Zarząd Dróg Powiatowych
w Piasecznie
ul. Kościuski 9
05-500 Piaseczno

Warszawa, 26 lipiec 2012 r.

Numer pisma: TOTCSAU/AK.211-WT4527/12

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną przebudową ulicy Szkolnej i mostu na rzece Jeziorce w miejscowości Głosków k/Piaseczna.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej przebudowy ulicy Szkolnej i mostu na rzece Jeziorce w miejscowości Głosków k/Piaseczna informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną oraz napowietrzną siecią teletechniczną eksploatowaną przez TP S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowę urządzeń podziemnych i nadziemnych (istniejąca kanalizacja kablowa wraz z kablami oraz linie słupowe, kable doziemne) będących własnością TP poza obszar kolidujący z nowym układem drogowym tak aby studnie kablowe, kanalizacja i słupy telekomunikacyjne znalazły się poza obszarem projektowanych jezdni. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.
2. Przełożenie doziemnych oraz napowietrznych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kablów światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności.
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć zgodnie z normą ZN-96 TP S.A.-004.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, inwestor jest zobowiązany zapewnić ustanowienie służebności przez osobę trzecią na rzecz Telekomunikacji Polskiej oraz pokryć koszty jej ustanowienia. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadomienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały inwestora.
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania nie zinwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z TP a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do TP, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy.

Za zgodność
Wojciech Kozłowski

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej, z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej napowietrznej, z zachowaniem normatywnej wysokości, w stosunku do projektowanej niwelety.
7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez TP S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach) i budowlany (w 1 egzemplarzu) proszę składać do zatwierdzenia w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Warszawie, ul. Brzaska 24.
8. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona przez osobę posiadającą uprawnienia do projektowania zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego.
9. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu dotyczącego linii światłowodowych zostaną udzielone w Wydziale Gospodarki i Ewidencji Zasobami Sieci przy ul. Borowego 13 01-357 Warszawa (sprawę prowadzi: Michał Frackiewicz tel. 22 666-08-77 lub Grzegorz Łysak tel. 22 664-03-83), natomiast dane dotyczące kanalizacji i kabli miedzianych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci przy ul. Brzeskiej 24, 03-737 Warszawa.(sprawę prowadzi Andrzej Kietzmann tel. 22 664-60-89). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
10. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z TP S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych TP S.A..
11. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. W przypadku uzyskania informacji o rezerwacjach miejsca w kanalizacji TP S.A. pod budowę planowanej sieci należy wystąpić do wskazanych operatorów alternatywnych w celu potwierdzenia realizacji ich inwestycji i dokonania odpowiednich ustaleń (Warunki Techniczne na przebudowę). Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowywanej dokumentacji.
12. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych oraz napowietrznych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący.
13. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym; Potwierdzeniem, że wykonywane roboty budowlane odpowiadają obowiązującym normom, lub specyfikacjom technicznym może być posiadanie przez wykonawcę certyfikatu z serii ISO 9000 lub innego równoważnego dokumentu wydanego przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych.

Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej w zakresie niniejszych Warunków Technicznych rekomendujemy firmę TP Teltech, która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność TP, posiada certyfikaty ISO 9001 oraz certyfikaty TP S.A. gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.

14. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać inspektora Nadzoru zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5.
15. Przed rozpoczęciem prac przy II ma urządzeniach telekomunikacyjnych inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STANOWISKO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Pismo należy kierować na poniższy adres:

Telekomunikacja Polska
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Warszawie
Wydział Utrzymania Sieci
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

W przypadku, gdy projekt dotyczy przebudowy sieci światłowodowej pismo należy kierować dodatkowo na adres:

Telekomunikacja Polska
Sieci i Platformy Usługowe Grupy TP
Wydział Ewidencji i Gospodarki Zasobami w Warszawie
ul. Borowego 13, 01-357 Warszawa

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000, lub innego równoważnego dokumentu wydanego przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych.
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez TP S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania,

TP S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako ich wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla TP S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci TP S.A., lub z którym w tym okresie TP S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy.

16. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury TP S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3 pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem.
17. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres sześciu miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem

Wojciech Kotarski



Z up. Dyrektora
Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług

za zgodność
Wojciech Kotarski

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI

(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STANOWISKO POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO
(OSR-1)

Piaseczno, dn. 04.12.2012r.

OSR.6220.23.2012.MS

DECYZJA NR 14/2012

Na podstawie art. 71 ust 2 pkt 2, art. 75 ust 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 60 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397), oraz art. 104, art. 107 oraz art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Wojciecha Lyżwa TRANSMOST Sp. z o.o. – pełnomocnika inwestora Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie z siedzibą w Piasecznie ul. Kościuski 9

stwierdzam :

brak potrzeby prowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millennium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Decyzji nadaje się rygor natychmiastowej wykonalności.

Uzasadnienie

Pan Wojciech Lyżwa TRANSMOST Sp. z o.o. – pełnomocnik inwestora Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie, złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millennium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 60 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz. 1397) planowana inwestycja zaliczana jest do grupy przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z prośbą o opinię dotyczącą konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. inwestycji oraz ewentualnego zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał opinię znak ZNS/712/30/12 z dnia 04.10.2012r. (data wpływu do Urzędu 09.10.2012r.) stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millennium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Decyzja Nr 14/2012 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody

1/6

Za zgodność
Wojciech Lyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STABEKO BIURO ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
WYDZIAŁ
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem znak WOŚ-II.4240.1231.2012.OŁ z dnia 31.10.2012r. (data wpływu do Urzędu 08.11.2012r.) również stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia.

Biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia oraz ww. opinie Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno wydał postanowienie znak OSR.6220.23.2012.MS z dnia 12.11.2012r. o odstąpieniu od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia.

W ramach postępowania uwzględniono łączne uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.):

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji

Zgodnie z przedstawioną dokumentacją przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millennium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Istniejąca droga powiatowa posiada nawierzchnię bitumiczną. Szerokość drogi wynosi 5,0-8,0m oraz długość 310 m. W ciągu drogi 2837W w km 1+936 w miejscowości Głosków znajduje się jednoprzęsłowy most nad rzeką Głoskówką (km rzeki 2,20) o świetle 6,20m z płytą żelbetową współpracującą z belkami stalowymi IPE 550 zamocowanymi w żelbetowych przyczółkach ze skrzydełkami. Nawierzchnia na obiekcie wykonana jest jako monolityczna. Na krawędziach obiektu zamocowana jest bariera (balustrada) w postaci żelbetowych słupków i stalowych przeciągów rurowych. Skarpy i teren przy obiekcie w najbliższym jego sąsiedztwie jest umocniony betonowymi płytami ażurowymi.

W ramach planowanej inwestycji wykonana zostanie:

- przebudowa nawierzchni jezdni o szerokości 5,5-8,0m,
- budowa chodnika po stronie północnej o szerokości 1,5-2,0m,
- rozbiórka starego i budowa nowego żelbetowego mostu o świetle 6,8m.

Całkowita powierzchnia planowanej drogi wynosi 2500m².

Odwodnienie obiektu będzie następowało grawitacyjne ze spływem wody opadowej wymuszone przez dwustronny daszkowy 2% spadek poprzeczny oraz jednostronny spadek podłużny. Woda z nawierzchni jezdni i chodników odprowadzana zostanie do rzeki grawitacyjnie za pomocą spadków poprzecznych po przejściu przez separator substancji ropopochodnych.

W ramach przedsięwzięcia wykonane zostanie również zabezpieczenie brzegów rzeki pod obiektem oraz w sąsiedztwie w postaci liniowego umocnienia ścianką szczelną lub w postaci gabionów. Planowane umocnienie na długości ok. 5m od krawędzi obiektu w obie strony wykonane będzie z prefabrykatów betonowych lub bruku kamiennego spoinowanego zaprawą i ułożonego na posypce cementowo-piaskowej.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie

Przebudowa drogi powiatowej nr 2837W wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką nie spowoduje kumulowania się oddziaływań przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami, które mogłyby istotnie negatywnie oddziaływać na środowisko.

c) wykorzystania zasobów naturalnych: surowców, paliw i energii

W związku z realizacją przedsięwzięcia planowane jest wykorzystanie wody w ilości ok. 50m³, oleju napędowego w ilości ok. 7500l, energii elektrycznej ok. 10 000kWh, kruszywa mineralnego ok. 350m³, ziemi urodzajnej ok. 25m³, płyt chodnikowych (bruku) w ilości ok. 750m³ oraz masy betonowej ok. 250m³.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Etap realizacji inwestycji będzie związany z emisją hałasu i substancji do powietrza spowodowaną pracą sprzętu budowlanego, przejazdami pojazdów transportujących materiały, robotami ziemnym oraz z powstawaniem odpadów, ścieków socjalno-bytowych oraz mas ziemnych. Powstałe uciążliwości będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania na środowisko w trakcie prowadzonych prac stosowany będzie sprzęt sprawny technicznie, prawidłowo eksploatowany i konserwowany. Ponadto prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej. Plac budowy wyposażony zostanie w przenośną toaletę z bezodpływowym zbiornikiem na nieczystości. Masy ziemne i odpady z rozbiórki obiektu mostowego będą na bieżąco usuwane z koryta rzeki i przekazywane uprawnionym odbiorcom. Prace wykonywane będą przy niskich stanach wody bez zakłócenia przepływu rzeki.

Eksploatacja przedsięwzięcia wiązać się będzie głównie z emisją hałasu oraz substancji do powietrza, a także możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego w wyniku spływu wód opadowych i roztopowych z powierzchni jezdni. Ze względu na to, że inwestycja polega na przebudowie istniejącego odcinka drogi oraz przebudowie mostu, a zakres inwestycji nie przewiduje istotnego zwiększenia jego parametrów technicznych, eksploatacja przedsięwzięcia nie spowoduje pogorszenia jakości środowiska. Spływ wód opadowych będzie się odbywał do projektowanego kolektora poprzez wpusty ściekowe oraz odprowadzenie poprzez separator do rzeki Głoskówki.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć stwarzających możliwość powstania poważnej awarii.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych. Inwestycja prowadzona będzie w obrębie rzeki Głoskówki i wiązać się będzie z ingerencją w jej koryto. W ramach przedsięwzięcia wykonane zostanie zabezpieczenie w postaci liniowego umocnienia ścianką szczelną lub w postaci gabionów brzegów rzeki pod obiektem oraz w jego sąsiedztwie. Ponadto planuje się umocnienie skarp w postaci prefabrykatów betonowych lub bruku kamiennego spoinowanego zaprawą i ułożonego na posypce cementowo-piaskowej.

b) obszary wybrzeży

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie i leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górskimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

- c) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, ustanowionego Rozporządzeniem nr 3 Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lutego 2007 r. (Dziennik Urzędowy woj. mazowieckiego nr 42 z dnia 14 lutego 2007 r. poz. 870). Przedsięwzięcie zalicza się do inwestycji celu publicznego. Zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009r. Nr 151, poz. 1220 ze zm.) zakazy obowiązujące w obszarze chronionego krajobrazu nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego.

Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 są Stawy w Żabieńcu (PLH140039), oddalone o ok. 5 km od planowanego przedsięwzięcia. Po zapoznaniu się z charakterem i skalą przedmiotowego przedsięwzięcia, a także odległości względem najbliższego obszaru Natura 2000 należy stwierdzić, że nie jest ono przedsięwzięciem mogąącym w sposób znaczący negatywnie oddziaływać na przedmiot ochrony ww. obszarów, jak również integralność i spójność sieci obszarów Natura 2000.

Przewidziana w ramach realizacji inwestycji wycinka drzew zostanie zrealizowana po uzyskaniu stosownych zezwoleń. W trakcie realizacji przedsięwzięcia teren budowy zostanie ogrodzony płotkami z geowłókniny w celu minimalizacji oddziaływania na życie płazów i drobnych ssaków.

- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone

Z przedstawionej dokumentacji nie wynika, aby inwestycja była realizowana na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

W miejscu inwestycji oraz w jej pobliżu brak jest obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

- h) gęstość zaludnienia

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Piaseczno: 561os/km² (wg. GUS 2011r.)

- i) obszary przylegające do jezior

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód stojących.

- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

W rejonie przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:

- a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać

Uciążliwość na etapie realizacji inwestycji ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji. Będzie to oddziaływanie krótkotrwałe, chwilowe, które ustąpi po zakończeniu prac. Zasięg oddziaływania nie zwiększy się w porównaniu do stanu istniejącego.

- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Lokalizacja, skala i charakter przedsięwzięcia wyklucza możliwość wystąpienia oddziaływań o charakterze transgranicznym.

- c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić, że w związku z jego realizacją nie wystąpią oddziaływania o znacznej wielkości i złożoności.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania

Informacje zawarte we wniosku potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Z załączonej dokumentacji wynika, że oddziaływania te będą miały zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego obszaru inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Oddziaływania powstałe na etapie eksploatacji będą nawiązywały swoją częstotliwością i czasem trwania do okresu funkcjonowania planowanej inwestycji.

Analizując wniosek o wydanie niniejszej decyzji uwzględniono elementy oceny oddziaływania na środowisko wymagane przez akty prawa krajowego i wspólnotowego (Dyrektywę Rady 85/337/EWG, Dyrektywę Siedliskową 92/43/EWG oraz Dyrektywę Piasią 79/409/EWG). Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa zapewniono stronom czynny udział w toczącym się postępowaniu. Na żadnym z etapów nie wniesiono uwag do toczącego się postępowania o wydanie przedmiotowej decyzji.

W toku postępowania pełnomocnik Inwestora pan Wojciech Łyżwa złożył wniosek z dnia 23.11.2012r., w którym wniósł o uwzględnienie w tytule oraz w dokumentacji sprawy działki nr ew. 11 obręb Głosków. Według wyjaśnień numer działki omyłkowo nie został wyszczególniony we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia. Ujęcie ww. działki nie jest spowodowane zmianą zasięgu planowanej inwestycji a błędem na dostarczonych Zarządowi mapach archiwalnych. Z uwagi na powyższe oraz fakt, iż współwłaściciele ww. działki byli uwzględnieni jako strony od momentu wszczęcia postępowania w sprawie wydania niniejszej decyzji, uwzględniono wniosek Pana Wojciecha Łyżwy.

Po wnikliwej analizie dokumentacji sprawy, biorąc pod uwagę ww. uwarunkowania opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego stwierdzono jak w sentencji.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na przebudowę drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Milenium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Decyzji nadano zgodnie z art. 108 § 1 Kpa rygor natychmiastowej wykonalności. Przesłanką zastosowania tego przepisu jest wyjątkowo ważny interes społeczny oraz interes strony. Zgodnie z informacją przekazaną w piśmie z dnia 22.11.2012r. przez Inwestora – Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie stan techniczny mostu określony jest jako „przedawaryjny”. W toku postępowania wpłynęło również pismo z dnia 09.10.2012r. od dyrekcji szkoły podstawowej w Głoskowie wyrażające opinię o konieczności podjęcia pilnych działań związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji. Dyrektor szkoły zwróciła uwagę na fakt fatalnego stanu nawierzchni drogi oraz braku chodnika, co często wymusza niebezpieczne manewry przez użytkowników pojazdów stwarzające ciągle niebezpieczeństwo dla poruszających się wąskim pobooczem dzieci idących do szkoły. Inwestor spodziewa się przyznania dotacji celowej, której otrzymanie jest uwarunkowane uzyskaniem niezbędnych do realizacji decyzji przed końcem 2012 roku. Wobec powyższego realizacja planowanego przedsięwzięcia w oparciu o przyznaną dotację nie byłaby możliwa bez nadania niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności.

Liczba stron w postępowaniu przekracza 20, w związku z tym stosownie do art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDEM
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STANOWISKO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227), stosuje się przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Od decyzji przysługuje stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Kielecka 44 za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



z up. BURMISTRZA
Miasta i Gminy Piaseczno
mgr Jolanta Łacznicka
Naczelny Wydział
Ochrony Środowiska i Gospodarki Rolnej

Do wiadomości:

1. Pan Wojciech Łyżwa TRANSMOST Sp. z o.o. – pełnomocnik Inwestora
2. Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie
3. Sołtys wsi Głosków
4. Strony postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko
5. Strona internetowa Urzędu
6. a/a

Do wiadomości:

1. Wydział Infrastruktury i Transportu Publicznego – w miejscu
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Piasecznie z/s w Chylicach

Zwolnione od opłaty skarbowej na podstawie:
1) art. 7 pkt 2) ustawy z dnia 16.11.2006 r.
o opłacie skarbowej - Dz.U. z 2006 r. Nr 220 poz. 1635
2) załącznika do ww. ustawy
cesta składowa 4 pkt
inspektor
mgr inż. Marta Stronczyńska-Biskupska

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

Decyzja Nr 14/2012 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody

6/6



Piaseczno, dn. 04.12.2012r.

CHARAKTERYSTYKA

dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millenium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Zgodnie z przedstawioną dokumentacją przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głoskówką od ul. Millenium do ul. Lipowej w Głoskowie, gm. Piaseczno na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głosków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głosków.

Istniejąca droga powiatowa posiada nawierzchnię bitumiczną. Szerokość drogi wynosi 5,0-8,0m oraz długość 310 m. W ciągu drogi 2837W w km 1+936 w miejscowości Głosków znajduje się jednoprzęsłowy most nad rzeką Głoskówką (km rzeki 2,20) o świetle 6,20m z płytą żelbetową współpracującą z belkami stalowymi IPE 550 zamocowanymi w żelbetowych przyczółkach ze skrzydełkami. Nawierzchnia na obiekcie wykonana jest jako monolityczna. Na krawędziach obiektu zamocowana jest bariera (balustrada) w postaci żelbetowych słupków i stalowych przeciągów rurowych. Skarpy i teren przy obiekcie w najbliższym jego sąsiedztwie jest umocniony betonowymi płytami azurowymi.

W ramach planowanej inwestycji wykonana zostanie:

- przebudowa nawierzchni jezdni o szerokości 5,5-8,0m,
- budowa chodnika po stronie północnej o szerokości 1,5-2,0m,
- rozbiórka starego i budowa nowego żelbetowego mostu o świetle 6,8m.

Całkowita powierzchnia planowanej drogi wynosi 2500m². Na odcinku od ul. Millenium do ul. Lipowej droga zostanie przebudowana i będzie posiadała następującą konstrukcję:

- warstwa odsączająca z piasku,
- warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego,
- warstwa ścierna z betonu asfaltowego.

Konstrukcja nawierzchni wjazdów będzie wyglądała następująco:

- warstwa odsączająca z piasku,
- warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego,
- posypka cementowo-piaskowa,
- nawierzchnia z kostki betonowej.

Planowany chodnik będzie miał następującą konstrukcję:

- podbudowa z pospółki,
- podsypka cementowo-piaskowa,
- nawierzchnia z kostki betonowej.

Planowany obiekt mostowy będzie posiadał następujące parametry techniczne:

- obciążenie obiektu klasy A,
- rozpiętość teoretyczna 8m,
- światło mostu 6,8m,
- całkowita szerokość obiektu 10,30m,
- szerokość jezdni 2x3,0m,
- szerokość opaski 1,0m,
- szerokość chodnika 2,0m,

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDEM
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STANOWISKO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

- szerokość bariery ochronnej 2x0,65m,
 - powierzchnia mostu 80m².
- Na planowanym moście zastosowane będą następujące elementy wyposażenia:
- dwuwarstwowa nawierzchnia bitumiczna,
 - izolacja wraz z systemem odwodnienia,
 - żelbetowe zabudowy chodnikowe,
 - krawężniki kamienne,
 - gzymsy polimerobetonowe,
 - stalowe bariery ochronne.

Odwodnienie obiektu będzie następowało grawitacyjne ze splywem wody opadowej wymuszone przez dwustronny daszkowy 2% spadek poprzeczny oraz jednostronny spadek podłużny. Woda z nawierzchni jezdni i chodników odprowadzana zostanie do rzeki grawitacyjnie za pomocą spadków poprzecznych po przejściu przez separator substancji ropopochodnych.

W ramach przedsięwzięcia wykonane zostanie również zabezpieczenie brzegów rzeki pod obiektem oraz w sąsiedztwie w postaci liniowego umocnienia ścianką szczelną lub w postaci gabionów. Planowane umocnienie na długości ok. 5m od krawędzi obiektu w obie strony wykonane będzie z prefabrykatów betonowych lub bruku kamiennego spoinowanego zaprawą i ułożonego na posypce cementowo-piaskowej.



Z up. BURMISTRZA
Miasta i Gminy Piaseczno
mgr Jolanta Łączynska
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska i Gospodarki Rolnej

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWA POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Wydział Komunikacji i Transportu
Starostwa Powiatowego w Piasecznie
Ul. Czajewicza 1a
05-500 Piaseczno

Piaseczno, dnia 20.11.2012r.

TRANSMOST
ul. Wróbla 21
02-736 Warszawa

OPINIA KOMUNIKACYJNA NR KTR 7226.279.T.2012

Obiekt : droga powiatowa 2837W w Głoskowie gm. Piaseczno.

Faza: projekt budowlany

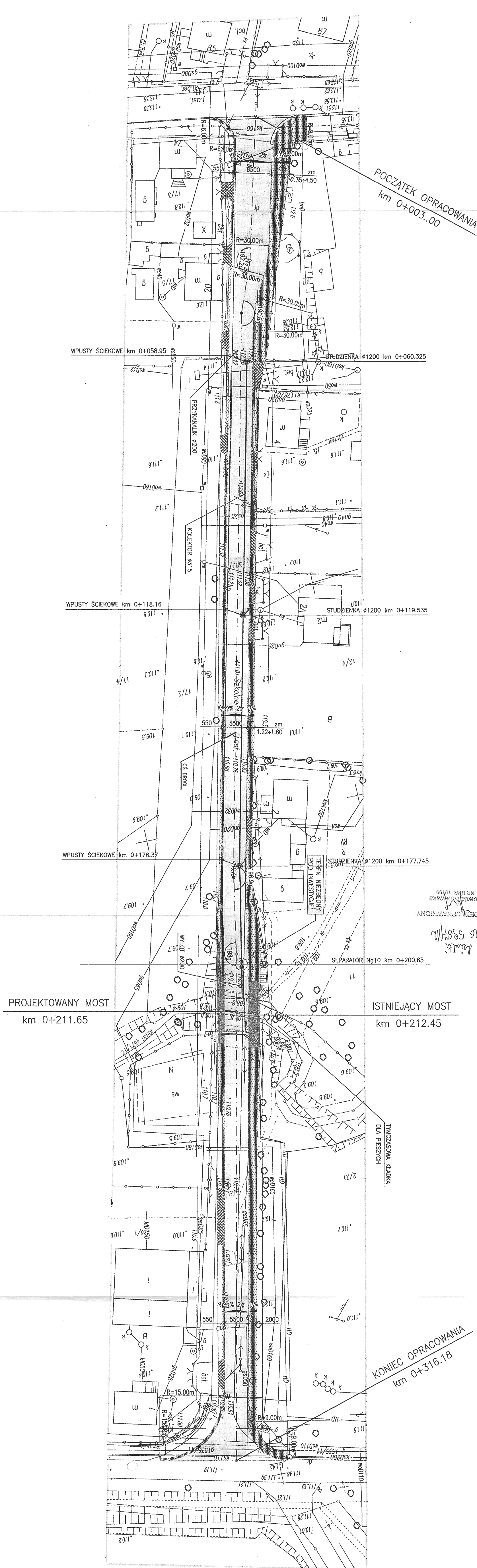
Wydział Komunikacji i Transportu Starostwa Powiatowego w Piasecznie,
uprzejmie zawiadamia, że po zapoznaniu się z przedstawioną dokumentacją
opiniuje pozytywnie projekt budowlany drogi powiatowej nr 2837W na
odcinka ul. Millenium – Lipowa w Głoskowie.

Do wiadomości:

1. Urząd Miasta i Gminy Piaseczno

Z up. Starosty Piaseczyńskiego
NACZELNIK
Wydziału Komunikacji i Transportu
mgr Andrzej Gębnaciak

Wojciech Łyżwiak
Za zgodność



mgr inż. Jolanta Sowa
 JOLANTA SOWA
 NR DNR 18198
 GEODETA PRACOWNIK
 w p.o. podległa Kraj. SGGP

ZAŁĄCZNIK DO OP
 NR KTR 7226.276

SFAROSZEW ROYAL
 w Piasecznie
 Wydział Komunikacji i Tr.
 05-500 Piaseczno, ul. Czapla
 tel. 22 756-451/2, 756-48-812
 fax 22 756-46-978

Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie
 ul. Chylicka 14
 05-500 Piaseczno
 tel. 22 756-61-03

Załącznik nr 001

data: 12

ARB: 674/NV, A. 2011.02.01

Lp.	Typ modyfikacji	
Investor:	PIASECZNA	
Jednostka projektowa:	TRAN TRANSPORT	
Objekt budowlany:	PRZEBUDOWA MK (UL. SZKOLN.)	
Nazwa opracowania:	PROJEKT A BUDOI	
Tytuł rysunku:	PROJEKT ZI	
Zespół projektowy		
Stanowisko	Imię i nazwisko	
PROJEKTANT:	tech. Piotr WILCZEW-	
OPRACOWANIE:		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Władaw OLEJ	
Nr arch.:	Stadium:	Dz
2012/03	PB	

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

URZĄD MIASTA i GMINY w PIASECZNYM
WYDZIAŁ URBANISTYKI i ARCHITEKTURY
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno
tel. 701 75 00, fax 756 70 49
tel. (022) 70-17-563, 554

UJA.G.6727. 510 /2012.BP

Piaseczno, dnia 2012-08-08

Wypisano do zbir w Piasecznie Sekretarzem

dnia 10 SIE. 2012

zarejestrowano pod nr /ldz. 7752/B

przekazano do:

WYPIS I WYRYS NR. 510 /2012
z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Na podstawie art. 30.1 Ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80 poz. 717 z dnia 10.05.2003 r.) w odpowiedzi na wniosek (pismo l.dz. kance. 688204/UA z dn. 2012-07-12) Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie złożony w sprawie otrzymania wypisu i wyrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, Wydział Urbanistyki i Architektury Urzędu Miasta i Gminy informuje, że działki nr ewidencyjny 388/1, 389/1, 389/2, 408/1 położone we wsi Głosków zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego dla części wsi Głosków w gminie Piaseczno zatwierdzonym Uchwałą Nr 765/XXVII/2008 Rady Miejskiej w Piasecznie z dnia 15 października 2008r. (publikacja Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 214 poz.8949 z dn.12-12-2008r.) znajdują się:

Działka nr ew. 388/1 - na terenie oznaczonym na rysunku planu miejscowego symbolem 2KDZ - droga o znaczeniu ponadlokalnym – ulica Millenium o szerokości w liniach rozgraniczających 20,0m

Działki nr ew. 389/1, 389/2 - na terenie oznaczonym na rysunku planu miejscowego symbolem 1KDL - droga o znaczeniu lokalnym – ulica Szkolna o szerokości w liniach rozgraniczających 15,0m

Działka nr ew. 408/1 - na terenie oznaczonym na rysunku planu miejscowego symbolem WS - przeznaczonym pod wody powierzchniowe.

Działka nr ewid. 9 położona w obrębie PGR Głosków w części zlokalizowana jest w obszarze objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego dla części wsi Głosków w gminie Piaseczno zatwierdzonym Uchwałą Nr 765/XXVII/2008 Rady Miejskiej w Piasecznie z dnia 15 października 2008r. (publikacja Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 214 poz.8949 z dn.12-12-2008r.) i znajduje się na terenie oznaczonym na rysunku planu miejscowego symbolem 3KDZ - droga o znaczeniu ponadlokalnym – ulica Lipowa o szerokości w liniach rozgraniczających 20,0m, pozostała część działki usytuowana jest w obszarze, dla którego z dniem 31.12.2002r obowiązujący plan zagospodarowania przestrzennego, zatw. Uchwałą nr 115/86 Rady Narodowej MiG Piaseczno z dnia 24.03.1986r.(Dz. Urz. W.S.W. z 1986r. Nr 23 poz. 255) – stracił moc.

Działka nr ewid. 11 położona w obrębie PGR Głosków w części zlokalizowana jest w obszarze objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego dla części wsi Głosków w gminie Piaseczno zatwierdzonym Uchwałą Nr 765/XXVII/2008 Rady Miejskiej w Piasecznie z dnia 15 października 2008r. (publikacja, Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 214 poz.8949 z dn.12-12-2008r.) i znajduje się na terenie oznaczonym na rysunku planu miejscowego symbolem WS - przeznaczonym pod wody powierzchniowe, pozostała część działki usytuowana jest w obszarze, dla którego z dniem 31.12.2002r obowiązujący plan zagospodarowania przestrzennego, zatw. Uchwałą nr 115/86 Rady Narodowej MiG Piaseczno z dnia 24.03.1986r.(Dz. Urz. W.S.W. z 1986r. Nr 23 poz. 255) – stracił moc.

§ 34.

1. Dla terenów WS ustala się następujące podstawowe przeznaczenie terenu:
wody powierzchniowe.
2. Na terenach, o których mowa w ust.1 obowiązują następujące zasady zagospodarowania:
 - 1) wszelkie zagospodarowanie terenów może polegać wyłącznie na powszechnym, zwykłym lub szczególnym korzystaniu z wód,
 - 2) **zakazuje się wprowadzania wszelkich urządzeń, budowli, a także innej zabudowy i zagospodarowania niezwiązanego z przeznaczeniem terenów.**

§ 19.

- 1) wprowadza się ochronę wód podziemnych poprzez zakaz lokalizacji obiektów, których oddziaływanie lub emitowane zanieczyszczenia mogą negatywnie wpłynąć na stan tych wód oraz nakaz podłączenia wszystkich obiektów do sieci miejskich po ich realizacji,
- 2) w celu ochrony powietrza plan ustala ogrzewanie pomieszczeń gazem ziemnym, olejem nisko siarkowym lub innymi paliwami ekologicznie czystymi, w tym stałymi, których stosowanie jest zgodne z ustawą prawo ochrony środowiska,
- 3) **zakazuje się lokalizacji w obszarze planu przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w myśl przepisów Ustawy o ochronie środowiska, za wyjątkiem elementów niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania gminnych i ponadlokalnych systemów inżynierskich,**
- 4) przekraczające dopuszczalne wielkości oddziaływania na środowisko poprzez emisję substancji i energii, w szczególności dotyczące wytwarzania hałasu, wibracji, promieniowania, zanieczyszczania powietrza, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych, winno zamykać się na terenie działki budowlanej lub zespołu działek, na jakiej jest wytwarzane,

Ogólne zasady dotyczące infrastruktury technicznej

§ 21.

1. Jako obowiązujący plan przyjmuje: docelowy, zorganizowany sposób zaopatrzenia w wodę z gminnej sieci wodociągowej i odprowadzania ścieków do oczyszczalni gminnej.
2. Dopuszcza się stosowanie lokalnych rozwiązań uwzględniających wymogi prawa budowlanego i ochrony środowiska, w tym szczelnych szamb przydomowych i indywidualnych ujęć wody, pod warunkiem, że wszystkie projektowane i istniejące obiekty budowlane na terenie planu zostaną podłączone do zbiorczej, zorganizowanej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej po jej realizacji, przy czym preferuje się wykonanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej przed realizacją docelowego przeznaczenia terenów, zastrzeżeniem ust.3.
3. Na terenach położonych w zasięgu stref złożonych warunków gruntowo – wodnych i strefy bezpośredniego zagrożenia powodzią zakazuje się realizacji rozwiązań, o których mowa w ust.2.
4. Nakazuje się podłączenie istniejącej zabudowy do systemów kanalizacyjnego i wodociągowych po ich realizacji.
5. Dopuszcza się lokalizowanie obiektów infrastruktury technicznej takich jak stacje transformatorowe, podziemne przepompownie ścieków, zbiorniki retencyjne czy urządzenia telekomunikacyjne na podstawie opracowań technicznych, na całym obszarze planu, bez konieczności zmiany niniejszego planu, pod warunkiem, że ewentualna uciążliwość tych urządzeń nie będzie wykraczać poza granice lokalizacji.
6. W liniach rozgraniczających dróg należy rezerwować tereny dla infrastruktury technicznej.
7. Przez tereny inne, niż przeznaczone dla układu komunikacyjnego i infrastruktury technicznej (a więc także przez tereny działek prywatnych), dopuszcza się prowadzenie liniowych elementów infrastruktury technicznej oraz lokalizację związanych z nimi urządzeń.
8. Przy projektowaniu nowych inwestycji należy, w miarę możliwości, unikać kolizji z istniejącymi elementami infrastruktury technicznej poprzez konsultowanie przygotowywanych rozwiązań z operatorami systemów inżynierskich. W przypadku nieuniknionej kolizji projektowanego zagospodarowania z tymi elementami należy je przenieść lub odpowiednio zmodyfikować, przy uwzględnieniu uwarunkowań wynikających z przepisów odrębnych oraz warunków określonych

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

- przez operatora(ów). W szczególności dotyczy to przebudowy napowietrznych linii średniego napięcia na sieci kablowe.
9. W ogrodzeniu należy sytuować szafki gazowe i energetyczne zapewniając do nich dostęp od strony ulicy.
 10. Powiązania komunikacyjne z zewnętrznym układem komunikacyjnym gminy i ponadlokalnym zapewniają drogi/ulice oznaczone symbolami 1.KDZ, 2.KDZ, 3.KDZ, wyznaczone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi.

§ 38.

1. Układ drogowo-uliczny stanowią drogi zbiorcze, lokalne i dojazdowe a także drogi wewnętrzne wyznaczone liniami rozgraniczającymi na rysunku planu.
2. Drogi zbiorcze, lokalne i dojazdowe tworzą publiczny układ komunikacyjny.
3. Drogi wewnętrzne tworzą wewnętrzny układ komunikacyjny.
4. W obszarze planu ustala się następujące ciągi komunikacyjne:
 - 1) ulica Radnych, o znaczeniu ponadlokalnym, klasy Z1/2, (zbiorcza o przekroju 1x2 pasy ruchu) oznaczona symbolem 1.KDZ - minimalna szerokość w liniach rozgraniczających 20,0 m,
 - 2) ulica Milenium, o znaczeniu ponadlokalnym, klasy Z1/2 (zbiorcza o przekroju 1x2 pasy ruchu) oznaczona symbolem 2.KDZ - minimalna szerokość w liniach rozgraniczających 20,0 m,
 - 3) ulica Lipowa, o znaczeniu ponadlokalnym, klasy Z 1/2 (zbiorcza o przekroju 1x2 pasy ruchu) oznaczona symbolem 3.KDZ - minimalna szerokość w liniach rozgraniczających 20,0 m, plan wskazuje jedynie południową linię rozgraniczającą drogi,
 - 4) ulica Szkolna, o znaczeniu lokalnym, klasy L 1/2 (lokalna o przekroju 1x2 pasy ruchu) oznaczona symbolem 1.KDL - minimalna szerokość w liniach rozgraniczających 15,0 m,

Integralną częścią wypisu i wyrysu jest załącznik nr 1- załącznik graficzny w skali 1:1000 w/w uchwały.

Wypis dla potrzeb budowy projektu przebudowy mostu na rzece Głoskówce wraz z dojazdami w ciągu ulicy Szkolnej

Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
Wydział Urbanistyczny i Architektury
GŁÓWNY SPECJALISTA

mgr Bożena Pładzyk
nr upr. o spec. archit. 913/94
wpis do Izby MOiR nr MAZ/BO/5910/01

Otrzymuje:
Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie
Ul. Kościuszki 9
05-500 Piaseczno

Za zgodność
Wojciech Łyżwa

PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI
(UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO
05-500 Piaseczno, ul. Kosciuszki 5
Wydział Urbanistyki i Architektury
tel. 701 75 00, fax 756 70 49

Załącznik do ...
z dnia 2012-08-08
l. dz. ...
Nr 510/2012

Za zgodność
Wojciech L...

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Warszawa

02-656 Warszawa, ul. Ksawerów 8, tel. 22 566 20 10, fax 22 566 20 12
http://wzmiuw.waw.pl, e-mail: o.warszawa@wzmiuw.waw.pl

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

W/IPI/4105/rz. Głuskówka-45/KU/12

Warszawa, 05-11-2012 r.

TRANSMOST Sp. z o.o.

ul. Wróbla 21
02-736 Warszawa

W odpowiedzi na pismo z dnia 04.09.2012 roku uzupełnione pismem z dnia 17.10.2012 roku dotyczące przebudowy mostu na rzece Głuskówce we wsi Głusków, gm. Piaseczno Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Warszawie informuje, że nie wnosi uwag do przedstawionego rozwiązania przebudowy mostu. Jednocześnie wnosimy o uzupełnienie dokumentacji i szczegółowe przedstawienie kwestii odwodnienia obiektu.

Ponadto informujemy, że planowaną inwestycję należy przeprowadzić z zachowaniem następujących warunków:

1. Prace budowlane należy wykonywać przy zapewnieniu swobodnego przepływu wody w rzece;
2. Wszelkie uszkodzenia koryta rzeki związane z budową należy niezwłocznie usunąć na koszt Inwestora. Teren wokół należy uporządkować, zgodnie z zaleceniami administratora ciekłu;
3. Administrator rzeki winien zostać poinformowany o terminie rozpoczęcia robót z trzydniowym wyprzedzeniem.
4. Inwestor zobowiązany będzie do utrzymywania mostu w należytych stanie technicznym i systematycznego udroźniania koryta rzeki pod mostem z wiatrolomów i przetamowań zwłaszcza w okresach wezbrań i spływu wód roztopowych.
5. Zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Tekst jedn. Dz. U. z 2012 r. poz.145 ze zm.), zarówno na prowadzenie przez płynące wody powierzchniowe obiektów mostowych, jak i odprowadzenie wód opadowych z mostu należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne we właściwym miejscowo starostwie.

Końcowe uzgodnienie inwestycji nastąpi po przedłożeniu w Inspektoracie WZMiUW w Piasecznie operatu wodnoprawnego na przebudowę mostu i odprowadzenie wód pochodzących z jego odwodnienia.

Do wiadomości:

1. Oddział WZMiUW w Warszawie – UW/W
2. Inspektorat WZMiUW w Piasecznie - aa

DYREKTOR ODDZIAŁU
WZMiUW w Warszawie
mgr inż. Marek Pokorski

OS-III-W.6341.475.2012.MBA

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
Warszawa, pl. 26, St. 919
ul. Kościuszkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

DECYZJA NR 93 /OS/2013

Na podstawie:

- art. 140 ust. 1, art. 9 ust. 1 pkt 19, art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3, art. 123 ust. 2, art. 131 ust. 1, art. 127 ust. 1, 3 i 5, art. 128 ust. 1 i ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2012r., poz. 145 z późn. zm.), w związku z art. 181 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.),
- art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 5 czerwca 1998r. *o samorządzie powiatowym* (Dz. U. z 2001r. Nr 142, poz. 1592, z późn. zm.),
- § 19 ust. 1, § 21 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. *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, z późn. zm.),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 9.10.2012r. Powiatu Piaseczyńskiego - Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie, który wpłynął w dniu 18.10.2012r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012 r., w części dotyczącej wykonania wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Głoskówki oraz wprowadzania do rzeki wód opadowych i roztopowych, uzupełnionego w dniu 26.11.2012r. oraz w dniu 06.12.2012r.

I. UDZIELAM

**Powiatowi Piaseczyńskiemu - Zarządowi Dróg Powiatowych w Piasecznie
ul. Kościuszkowski 9, 05-500 Piaseczno**

POZWOLEŃ WODNOPRAWNYCH NA:

1. **wykonanie urządzenia wodnego, tj.:** wylotu kanalizacji deszczowej \varnothing 200 mm do rzeki Głoskówki w km 2+200, w przyczółku mostu, o rzędnej osi rury 109,70 m n.p.m., na działce ew. nr 408/1 z obrębem Głosków w miejscowości Głosków w powiecie piaseczyńskim, o położeniu według współrzędnych geograficznych jak niżej:
długość: 20° 56' 39,93" E,
szerokość: 52° 02' 18,73" N,
 2. **szczególne korzystanie z wód, tj.** wprowadzanie do rzeki Głoskówki w km 2+200, ww. wylotem, wód opadowych i roztopowych pochodzących z mostu na rzece Głoskówce oraz z dojazdów do mostu w ciągu ul. Szkolnej (droga powiatowa nr 2837W) na odcinku od ulicy Millenium do ul. Lipowej w miejscowości Głosków w powiecie piaseczyńskim, w ilości 27,65 l/s.
- II. Pozwoleń wodnoprawnych udziela się z zastrzeżeniem zachowania następujących warunków:
1. **w zakresie wykonywania urządzeń wodnych:**
 - 1.1. wykonania urządzenia wodnego zgodnie z „Operatem wodnoprawnym na:
Likwidację istniejącego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym

o światle L=6,25 m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszoną do mostu rurą osłonową przewodów teletechnicznych w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+212,45. Wykonanie nowego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o światle wynoszącym L= 6,80 m, rozpiętości teoretycznej Lt=8,0 m i całkowitej szerokości LB=9,80 m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszonymi do mostu przewodami teletechnicznymi, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+211,65. Wykonanie tymczasowej kładki dla pieszych na czas budowy mostu w km 2+190 rzeki Głuskówki. Odprowadzenie wód opadowych z dojazdów do mostu i obiektu mostowego. Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej Ø 200 do rzeki Głuskówki w km 2+200", opracowanym we wrześniu 2012r.,

1.2. pisemnego powiadomienia:

- Dyrektora Oddziału Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Inspektorat w Piasecznie,
 - Dyrektora Biura Ochrony Środowiska Urzędu m.st. Warszawy
- o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót,

1.3. zapewnienia swobodnego przepływu wody w korycie rzeki Głuskówki w trakcie prowadzenia robót budowlanych,

1.4. bezzwłocznego usunięcia ewentualnych uszkodzeń koryta rzeki, zgodnie z zaleceniami administratora,

1.5. przywrócenia do stanu właściwego terenu zajętego w celu wykonywania robót,

1.6. pokrycia ewentualnych strat powstałych na skutek prowadzonych robót,

2. w zakresie szczególnego korzystania z wód:

2.1. nieprzekraczania w wodach opadowych i roztopowych wprowadzanych do rzeki Głuskówki następujących wartości wskaźników zanieczyszczeń:

- zawiesiny ogólne 100 mg/l,
- węglowodory ropopochodne 15 mg/l,

2.2. dokonywania, co najmniej 2 razy do roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających wody opadowe i roztopowe; eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji,

2.3. utrzymywania we właściwym stanie technicznym urządzeń służących do zbierania i wprowadzania do odbiornika wód opadowych i roztopowych, poprzez ich właściwą eksploatację i konserwację,

2.4. natychmiastowej likwidacji sytuacji awaryjnej,

2.5. pokrycia ewentualnych strat powstałych w wyniku realizacji pozwolenia.

!!!. Ustalam obowiązek Powiatu Piaseczyńskiego - Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie wykonywania dwukrotnie w ciągu każdego roku obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego, prac konserwacyjnych (utrzymaniowych) na rzece Głuskówce na odcinku 20 m powyżej i 5 m poniżej mostu (tj. na odcinku umocnionym), polegających na utrzymywaniu właściwego przekroju koryta rzeki, usuwaniu zanieczyszczeń pochodzenia komunalnego, wiatrolomów i przetamowań z koryta wraz z ich wywiezieniem i utylizacją oraz odmulanii dna rzeki zgodnie z potrzebami.

- IV. 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.
- V. Pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie wód opadowych i roztopowych do rzeki Głuskówki, udziela się na czas określony, tj. do dnia 31 grudnia 2022r.

UZASADNIENIE

W dniu 18.10.2012r., przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012r., wpłynęło pismo zawierające wnioski Powiatu Piaseczyńskiego – Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie, reprezentowanego przez pełnomocnika Wojciecha Łyżwę, w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych:

1. w zakresie przeprowadzenia obiektów mostowych przez wody powierzchniowe, tj. na:
 - a. przebudowę istniejącego obiektu mostowego w km 2+200 rzeki Głuskówki, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) w miejscowości Głusków w powiecie piaseczyńskim, polegającą na rozbiórce istniejącego mostu i wykonaniu nowego,
 - b. przeprowadzenie tymczasowej kładki w km 2+190 rzeki Głuskówki w celu zapewnienia ciągłości ruchu dla pieszych i rowerzystów w czasie trwania ww. przebudowy,
2. w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych, tj. na:
 - a. wykonanie urządzenia wodnego – wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Głuskówki,
 - b. szczególne korzystanie z wód, polegające na wprowadzaniu do rzeki Głuskówki wód opadowych i roztopowych z dojazdów do mostu i z obiektu mostowego w km 2+200 rzeki.

Ze względu na różny zakres oraz różne strony postępowania ustalone w sprawie wydania każdego z tych pozwoleń wodnoprawnych, niniejszy wniosek podzielono na dwa postępowania wodnoprawne.

Postępowanie administracyjne w części określonej w punkcie 2, tj. dotyczące wykonania wylotu kanalizacji deszczowej oraz wprowadzania do rzeki Głuskówki wód opadowych i roztopowych, zostanie zakończone niniejszą decyzją. Pozostała część wniosku (ww. punkt 1), tj. w zakresie wydania pozwolenia wodnoprawnego na przebudowę istniejącego obiektu mostowego oraz wykonanie tymczasowej kładki na czas trwania ww. przebudowy, rozpatrywana jest odrębnym postępowaniem, które zakończone zostanie odrębną decyzją.

Wniosek w zakresie określonym w ww. punkcie 2 uzupełniono w dniach 26.11.2012r. i 06.12.2012r.

Rzeka Głuskówka, zgodnie z art. 5 ust. 3 pkt 1 lit. a) ustawy *Prawo wodne*, zalicza się do śródlądowych wód powierzchniowych płynących, stanowiących własność Skarbu Państwa (art. 10 ust. 1a ww. ustawy).

W rozumieniu art. 9 ust. 1 pkt 14 lit. c) ustawy *Prawo wodne*, wody opadowe lub roztopowe ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, w szczególności z dróg, wprowadzane do wód lub do ziemi, są ściekami.

Stosownie do art. 122 ust. 1 pkt 1, w związku z art. 37 pkt 2 ustawy *Prawo wodne*, szczególne korzystanie z wód polegające na wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi wymaga pozwolenia wodnoprawnego.

Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi jest pozwoleniem, o którym mowa w art. 181 ust. 1 pkt 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska* stanowiącym, że organ ochrony środowiska wydaje pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. Warunki i tryb wydawania, cofania i ograniczania ww. pozwolenia oraz właściwość organów określają przepisy ustawy *Prawo wodne*, stosownie do art. 181 ust. 2 ww. ustawy.

Wyloty urządzeń kanalizacyjnych, zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. f ustawy *Prawo wodne*, są urządzeniami wodnymi. Stosownie do art. 122 ust. 1 pkt 3 tej ustawy, wykonanie urządzeń wodnych wymaga pozwolenia wodnoprawnego.

Organem właściwym w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych, stosownie do art. 140 ust. 1 ustawy *Prawo wodne*, jest starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej. Na podstawie art. 127 ust. 7b i 7c ustawy *Prawo wodne*, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, postanowieniem Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012 r., wyłączył z urzędu Starostę Piaseczyńskiego rozpatrywania przedmiotowej sprawy, jako organ I instancji i wyznaczył do załatwienia sprawy Prezydenta m.st. Warszawy, pełniącego funkcję starosty w m.st. Warszawa, stosownie do art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy *o samorządzie powiatowym*.

Wnioskodawca, stosując się do wymogu art. 131 ust. 2 ustawy *Prawo wodne*, do wniosku dołączył:

- „Operat wodnoprawny na: Likwidację istniejącego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle $L=6,25$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszoną do mostu rurą osłonową przewodów teletechnicznych w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+212,45. Wykonanie nowego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle wynoszącym $L=6,80$ m, rozpiętości teoretycznej $L_t=8,0$ m i całkowitej szerokości $L_B=9,80$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszonymi do mostu przewodami teletechnicznymi, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+211,65. Wykonanie tymczasowej kładki dla pieszych na czas budowy mostu w km 2+190 rzeki Głuskówki. Odprowadzenie wód opadowych z dojazdów do mostu i obiektu mostowego. Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej $\varnothing 200$ do rzeki Głuskówki w km 2+200”, opracowany we wrześniu 2012r.,
- opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

Z informacji zawartych we wniosku wynika, że rozbudowa drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) jest inwestycją realizowaną w trybie przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2008r. Nr 193, poz. 1194 z późn. zm.). Stosownie do art. 11d ww. ustawy w sprawach dotyczących wydania pozwolenia wodnoprawnego nie stosuje się art. 131 ust. 2 pkt 2 ustawy *Prawo wodne*.

Dołączony do wniosku operat wodnoprawny został sporządzony zgodnie z wymogami zawartymi w art. 132 ust. 1, 2, 3 i 5 ustawy *Prawo wodne* i stanowi podstawę do wydania niniejszej decyzji.

Teren objęty przedmiotowym wnioskiem znajduje się w obszarze miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części wsi Głusków w gminie Piaseczno zatwierdzonego Uchwałą Rady Miejskiej w Piasecznie Nr 765/XXVII/2008 z dnia 15 października 2008r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 214 poz. 8949 z dnia 12.12.2008r.).

Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, stosownie do art. 90 ust. 1 pkt 1a ustawy *Prawo wodne*, opracował „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza

Wisły”, który zatwierdzony został uchwałą Rady Ministrów z dnia 22.02.2011r., w dniu 21.06.2011r. w Monitorze Polskim Nr 49, poz. 549.

Stosownie do art. 125 pkt 1, 2 i 3 ustawy *Prawo wodne*, niniejsze pozwolenia wodnoprawne nie naruszają ustaleń „*Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*”, ustaleń ww. miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego ani wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z odrębnych przepisów.

Zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 96 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.) organ rozważył i stwierdził, że wykonanie urządzeń wodnych oraz szczególne korzystanie z wód, objęte niniejszym pozwoleniem, nie będzie mieć potencjalnego wpływu na obszar Natura 2000, ze względu na lokalizację urządzeń i zasięg oddziaływania korzystania z wód.

Wody opadowe i roztopowe, spływające z mostu przez rzekę Głóskówkę oraz z dojazdów do mostu w ciągu ul. Szkolnej, zbierane będą przez wpusty ściekowe i odprowadzane systemem kanalizacyjnym do wylotu w ścianie podpory mostu. Przed wprowadzeniem do rzeki wody oczyszczane będą w separatorze substancji ropopochodnych o przepływie nominalnym 10 l/s i przepływie maksymalnym 100 l/s.

Stosownie do art. 127 ust. 6 ustawy *Prawo wodne* podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania o wydanie pozwoleń wodnoprawnych. Ponadto pismem z dnia 10.12.2012r. zawiadomiono strony postępowania administracyjnego o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z dokumentami i złożenia ewentualnych uwag i wniosków.

W odpowiedzi na zawiadomienie o wszczęciu postępowania, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, jako administrator rzeki Głóskówki, pismem z dnia 14.12.2012r. znak: W/PI/4105/rz.Głóskówka-45.4/2012 określił warunki wykonania wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Głóskówki oraz wniósł o ustalenie w pozwoleniu wodnoprawnym obowiązku uczestniczenia Wnioskodawcy w kosztach utrzymania rzeki. W piśmie z dnia 8.01.2013r. znak: W/PI-4105.rz.Głóskówka.45.41.DW/13 WZMiUW w Warszawie doprecyzował sposób uczestniczenia w utrzymaniu rzeki Głóskówki, poprzez określenie zakresu i częstotliwości wykonywania prac konserwacyjnych na rzece. W piśmie złożonym w dniu 21.01.2013r. pełnomocnik Wnioskodawcy poinformował, że Wnioskodawca wyraża zgodę na uczestniczenie w utrzymaniu rzeki Głóskówki, poprzez wykonywanie robót w zakresie określonym w powołanym piśmie WZMiUW w Warszawie.

Warunki określone w ww. pismach WZMiUW w Warszawie zostały uwzględnione w niniejszej decyzji, udzielającej pozwoleń wodnoprawnych.

Analiza przedłożonych dokumentów pozwoliła uznać wniosek strony. Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

W niniejszym pozwoleniu ustalono cel i zakres korzystania z wód, warunki wykonywania uprawnień oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska oraz interesów ludności, stosownie do art. 128 ustawy *Prawo wodne*.

Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w wodach opadowych i roztopowych z przedmiotowego terenu ustalono zgodnie z § 19 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego. Stosownie do § 21 ust. 1 ww. rozporządzenia nałożono na stronę obowiązek dokonywania przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających co najmniej dwa razy do roku.

STANOWISKO KURIAŁOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chybińska 14
01-900 Piaseczno
tel. 22 756-61 89

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 758-81 14

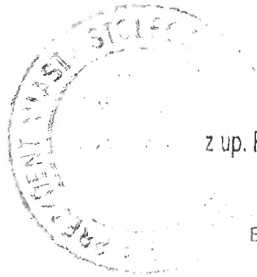
Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie wód opadowych i roztopowych do rzeki Głuskówki zostało wydane na czas określony, zgodnie z art. 127 ust. 1 i 3 ustawy *Prawo wodne*. Stosownie art. 127 ust. 5 powołanej ustawy, nie ustalono czasu obowiązywania pozwolenia na wykonanie urządzeń wodnych. Zgodnie jednak z art. 135 pkt 3 ww. ustawy, pozwolenie w tym zakresie wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie na wykonanie urządzeń wodnych stało się ostateczne.

Zgodnie z art. 123 ust. 2 powołanej ustawy w decyzji umieszczono informację, że 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.

Zgodnie z art. 273 ust. 1 pkt 2, art. 284, art. 285 ust. 1 i 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, podmiot korzystający ze środowiska ustala we własnym zakresie wysokość należnej opłaty za korzystanie ze środowiska i wnosi ją na rachunek właściwego ze względu na miejsce korzystania urzędu marszałkowskiego. Nie wnosi się opłat z tytułu tych rodzajów korzystania ze środowiska spośród wymienionych w art. 273 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, których roczna wysokość, zgodnie z art. 289 ust. 1 powołanej ustawy wnoszona na rachunek urzędu marszałkowskiego nie przekracza 800 zł.

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie odwołanie, stosownie do art. 4 ust. 4a ustawy *Prawo wodne*, do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Nie pobrano opłaty skarbowej, stosownie do zapisu art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.), zgodnie z którym od opłaty skarbowej zwolnione są jednostki samorządu terytorialnego.



z up. PREZYDENTA M. ST. WARSZAWY

Dorota Jedynak
Zastępca Dyrektora
Biura Ochrony Środowiska
Giełdon Powiatowy

Otrzymują:

wg rozdzielnika

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa
(wraz z 1 egz. elektronicznej wersji operatu)
3. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
Regionalny Konserwator Przyrody
ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
4. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa
5. Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego
Departament Opłat Środowiskowych
ul. Skoczyłasa 4, 03-469 Warszawa

Za zgodność z oryginałem

DECYZJA NR 401 / OŚ / 2013

Na podstawie:

- art. 140 ust. 1, art. 5 ust. 3 pkt 1 lit. a, art. 9 ust. 2 pkt 1 lit. b i pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 3, art. 123 ust. 2, art. 127 ust. 5, art. 128 ust. 1, art. 131 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 z późn. zm.)
- art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 5 czerwca 1998r. *o samorządzie powiatowym* (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1592 z późn. zm.),
- art. 104 i 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Powiatu Piaseczyńskiego – Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie, który wpłynął w dniu 18.10.2012r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012r., w zakresie przeprowadzenia obiektów mostowych przez wody powierzchniowe, uzupełnionego w dniach 26.11.2012r., 06.12.2012r., 13.12.2012r. oraz po złożeniu wyjaśnień w dniu 28.12.2012r.

I.

UDZIELAM

**Powiatowi Piaseczyńskiemu – Zarządowi Dróg Powiatowych w Piasecznie
ul. Kościuszki 9, 05-500 Piaseczno**

POZWOLEŃ WODNOPRAWNYCH NA:

1. przebudowę istniejącego obiektu mostowego w km 2+200 rzeki Głuskówki w ciągu drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) w miejscowości Głusków w powiecie piaseczyńskim, w związku z przebudową ww. drogi, na odcinku od ul. Millenium do ul. Lipowej, polegającą na:

a. rozbiórce obiektu mostowego wraz z podwieszonymi przewodami teletechnicznymi, zlokalizowanego na działkach ew. nr 389/1, 389/2 i 408/1 obręb Głusków (współrzędne geograficzne środka osi mostu: szerokość 52°2'18,82" N, długość 20°56'40,03" E),

b. przeprowadzeniu obiektu mostowego wraz z podwieszonymi przewodami teletechnicznymi, zlokalizowanego na działkach ew. nr 11, 389/1, 389/2 i 408/1 obręb Głusków oraz na działce ew. nr 11 obręb Głusków PGR, (współrzędne geograficzne środka osi mostu: szerokość 52°2'18,83" N, długość 20°56'39,98" E) o następujących parametrach technicznych:

- światło – 6,80 m,
- rozpiętość – 8,00 m,
- szerokość całkowita – 9,60 m,
- minimalna rzędna spodu konstrukcji – 110,34 m n.p.m.,

wraz z umocnieniem skarp rzeki ścianką szczelną oraz dna rzeki koszami gabionowymi i narzutem kamiennym, na szerokości mostu oraz na długości 5,0 m w dół rzeki oraz 20,0 m w górę rzeki,

Za zgodność z oryginałem


2. przeprowadzenie tymczasowej kładki w km 2+190 rzeki Głuskówki w celu zapewnienia ciągłości ruchu dla pieszych i rowerzystów w czasie trwania przebudowy mostu, położonej na działkach ew. nr 11 i 408/1 obręb Głusków oraz na działkach ew. nr 2/21 i 11 obręb Głusków PGR (współrzędne geograficzne środka osi kładki: szerokość 52°2'18,96" N, długość 20°56'39,58" E), o następujących parametrach technicznych:

- | | |
|--------------------------------------|-------------------|
| - światło | - 6,00 m |
| - rozpiętość | - 8,00 m, |
| - szerokość | - 1,50 m, |
| - minimalna rzędna spodu konstrukcji | - 109,74 m n.p.m. |

II. Pozwoleń wodnoprawnych udziela się z zastrzeżeniem zachowania następujących warunków:

1. wykonania robót zgodnie z „Operatem wodnoprawnym na: Likwidację istniejącego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle $L=6,25$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszoną do mostu rurą osłonową przewodów teletechnicznych w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+212,45. Wykonanie nowego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle wynoszącym $L= 6,80$ m, rozpiętości teoretycznej $L_t=8,0$ m i całkowitej szerokości $L_B=9,80$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszonymi do mostu przewodami teletechnicznymi, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+211,65. Wykonanie tymczasowej kładki dla pieszych na czas budowy mostu w km 2+190 rzeki Głuskówki. Odprowadzenie wód opadowych z dojazdów do mostu i obiektu mostowego. Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej $\varnothing 200$ do rzeki Głuskówki w km 2+200”, opracowanym we wrześniu 2012r.,
2. uzyskania zgody właścicieli nieruchomości przed wejściem w teren,
3. pisemnego powiadomienia:
 - Dyrektora Biura Ochrony Środowiska Urzędu m.st. Warszawy,
 - Dyrektora Oddziału Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie,o terminie rozpoczęcia i zakończenia prac, z 14-dniowym wyprzedzeniem,
4. wykonania robót pod uprawnionym nadzorem,
5. zapewnienia swobodnego przepływu wód w rzece w trakcie prowadzenia robót,
6. prowadzenia robót w sposób zapewniający zabezpieczenie wód gruntowych oraz wód rzeki Głuskówki przed przedostawaniem się zanieczyszczeń,
7. utrzymania terenu robót w stanie zapewniającym ochronę skarp rzeki Głuskówki przed rozmyciem,
8. bezzwłocznego usunięcia, przez Inwestora, ewentualnych uszkodzeń koryta rzeki powstałych na skutek realizacji inwestycji, zgodnie z zaleceniami administratora rzeki,
9. utrzymywania w należyтым stanie technicznym obiektu mostowego, poprzez jego właściwą eksploatację i konserwację,
10. udrażnianie koryta rzeki pod obiektem mostowym z wiatrołomów i przetamowań, zwłaszcza w okresach wezbrań i splywu wód roztopowych,
11. przywrócenia do stanu właściwego terenu zajętego w celu wykonania robót,
12. pokrycia, przez Inwestora, ewentualnych strat powstałych na skutek prowadzonych robót.

III. 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.

STANOWISKO POWIATOWE W PIASECZNI
Urząd Architektura i Budownictwo
05-600 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

IV. Niniejszej decyzji nadaje się rygor natychmiastowej wykonalności.

UZASADNIENIE

W dniu 18.10.2012r. przy postanowieniu Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012r., wpłynęło pismo zawierające wnioski Powiatu Piaseczyńskiego – Zarządu Dróg Powiatowych w Piasecznie, reprezentowanego przez pełnomocnika Wojciecha Łyżwę, w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych:

1. w zakresie przeprowadzenia obiektów mostowych przez wody powierzchniowe, tj. na:
 - a. przebudowę istniejącego obiektu mostowego w km 2+200 rzeki Głóskówki w ciągu drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) w miejscowości Głósków w powiecie piaseczyńskim, polegającą na rozbiórce istniejącego mostu i wykonaniu nowego,
 - b. przeprowadzenie tymczasowej kładki w km 2+190 rzeki Głóskówki w celu zapewnienia ciągłości ruchu dla pieszych i rowerzystów w czasie trwania ww. przebudowy,
2. w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych, tj. na:
 - a. wykonanie urządzenia wodnego – wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Głóskówki,
 - b. szczególne korzystanie z wód, polegające na wprowadzaniu do rzeki Głóskówki wód opadowych i roztopowych z dojazdów do mostu i z obiektu mostowego w km 2+200 rzeki,

Ze względu na różny zakres oraz różne strony postępowania ustalone w sprawie wydania każdego z tych pozwoleń wodnoprawnych, niniejszy wniosek podzielono na dwa postępowania administracyjne.

Postępowanie administracyjne w zakresie części określonej w punkcie 1 tj. dot. przebudowy istniejącego obiektu mostowego oraz wykonania tymczasowej kładki na czas trwania ww. przebudowy zostanie zakończone niniejszą decyzją. Pozostała część wniosku (ww. punkt 2) tj. w zakresie wydania pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód i wykonanie wylotu rozpatrywana jest odrębnym postępowaniem, które zakończone zostanie odrębną decyzją.

Wniosek w zakresie określonym w ww. punkcie 1 uzupełniono w dniach 26.11.2012r., 06.12.2012r. Ponadto w dniu 13.12.2012r. Inwestor zwrócił się z prośbą o nadanie niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności.

Rzeka Głóskówka, zgodnie z art. 5 ust. 3 pkt 1 lit. a ustawy *Prawo wodne*, zalicza się do śródlądowych wód powierzchniowych płynących, stanowiących własność Skarbu Państwa (art. 10 ust. 1a ww. ustawy).

W myśl art. 9 ust. 2 pkt 1 lit. b ustawy *Prawo wodne*, przepisy ustawy dotyczące urządzeń wodnych stosuje się m.in. do prowadzonych przez wody powierzchniowe obiektów mostowych. Wykonanie urządzeń wodnych, w tym ich przebudowa i rozbiórka (art. 9 ust. 2 pkt 2), w myśl art. 122 ust. 1 pkt 3 cyt. ustawy, wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. W związku z tym, przebudowa istniejącego obiektu mostowego, polegająca na rozbiórce istniejącego mostu i wykonaniu nowego, a także wykonanie tymczasowej kładki na czas trwania ww. przebudowy przez rzekę Głóskówka, wymaga uzyskania pozwoleń wodnoprawnych.

Organem właściwym w sprawie udzielenia pozwoleń wodnoprawnych, stosownie do art. 140 ust. 1 ustawy *Prawo wodne*, jest starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej. Na podstawie art. 127 ust. 7b i 7c ustawy *Prawo wodne*, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, postanowieniem Nr 2457/P/NN/12 z dnia 17.10.2012r., wyłączył z urzędu Starostę Piaseczyńskiego z rozpatrywania przedmiotowej sprawy, jako organ I instancji i wyznaczył do załatwienia sprawy Prezydenta m.st. Warszawy, pełniącego funkcję starosty w m.st. Warszawa, stosownie do art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy *o samorządzie powiatowym*.

Wnioskodawca, stosując się do wymogu art. 131 ust. 2 ustawy *Prawo wodne*, oraz art. 72 ust. 3 ustawy *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* do wniosku dołączył:

- „Operat wodnoprawny na: Likwidację istniejącego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle $L=6,25$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszoną do mostu rurą osłonową przewodów teletechnicznych w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+212,45. Wykonanie nowego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle wynoszącym $= 6,80$ m, rozpiętości teoretycznej $L_t=8,0$ m i całkowitej szerokości $LB=9,80$ m, km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszonymi do mostu przewodami teletechnicznymi, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+211,65. Wykonanie tymczasowej kładki dla pieszych na czas budowy mostu w km 2+190 rzeki Głuskówki. Odprowadzenie wód opadowych z dojazdów do mostu i obiektu mostowego. Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej $\varnothing 200$ do rzeki Głuskówki w km 2+200”, opracowany we wrześniu 2012r.,
- opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym,
- decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach.

Ponadto dołączono wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Z uwagi na to, że przedmiotowa inwestycja, polegająca na przebudowie obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej nr 2837W, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 60 oraz § 3 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie *określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wnioskodawca, zgodnie z art. 72 ust. 3 ww. ustawy dołączył do wniosku decyzję Nr 14/2012 z dnia 04.12.2012r. Burmistrza Miasta i Gminy Piaseczno, stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna) wraz z infrastrukturą i przebudową mostu nad rzeką Głuskówką, od ul. Millenium do ul. Lipowej w Głuskowie, gm. Piaseczno, na działkach nr ew. 388/1, 389/1, 389/2, 408/1, 11 obręb Głusków i działkach nr ew. 9 i 11 obręb PGR Głusków. Ww. decyzji nadano, zgodnie z art. 108 § 1 *K.p.a.*, rygor natychmiastowej wykonalności.

Z informacji zawartych we wniosku wynika, że przebudowa istniejącego obiektu mostowego oraz budowa tymczasowej kładki są wykonywane w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 2837W (ul. Szkolna), która jest inwestycją realizowaną w trybie przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2008r. Nr 193, poz. 1194 z późn. zm.). Stosownie do art. 11d ww. ustawy, w sprawach dotyczących wydania pozwolenia wodnoprawnego, nie stosuje się art. 131 ust. 2 pkt 2 ustawy *Prawo wodne*.

Dołączony do wniosku operat wodnoprawny został sporządzony zgodnie z wymogami zawartymi w art. 132 ust. 1, 2 i 3 ustawy *Prawo wodne* i stanowi podstawę do wydania niniejszej decyzji.

Teren objęty przedmiotowym wnioskiem znajduje się w obszarze miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla części wsi Głusków w gminie Piaseczno zatwierdzonego Uchwałą Rady Miejskiej w Piasecznie Nr 765/XXVII/2008 z dnia 15 października 2008r. (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 214 poz. 8949 z dnia 12.12.2008r.).

Prezes Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, stosownie do art. 90 ust. 1 pkt 1a ustawy *Prawo wodne*, opracował „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, który zatwierdzony został uchwałą Rady Ministrów z dnia 22.02.2011r., opublikowaną w dniu 21.06.2011r. w Monitorze Polskim Nr 49, poz. 549.

Stosownie do art. 125 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne*, niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie narusza ustaleń „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, ustaleń ww. miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz wymagań ochrony zdrowia ludzi, środowiska i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków oraz wynikających z odrębnych przepisów.

Planowana inwestycja znajduje się w granicach Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Nr 3 Wojewody Mazowieckiego z dnia 13.02.2007r. w sprawie Warszawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 42, poz. 870 z późn. zm.). Roboty objęte niniejszą decyzją nie naruszają ustaleń ww. rozporządzenia.

Zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 96 ust. 1 i ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 03.10.2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.) organ rozważył i stwierdził, że przedmiotowe wykonanie urządzeń wodnych, nie będzie miało potencjalnego wpływu na obszar Natura 2000, ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia.

Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, Oddział w Warszawie – administrator rzeki Głuskówki pismem z dnia 14.12.2012r., znak: W/IIPI/4105/rz. Głuskówka-45,3/2012, uzgodnił przedmiotową przebudowę mostu wraz z przeprowadzeniem tymczasowej kładki pod warunkami, które zostały uwzględnione w niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy *Prawo wodne*, pismem z dnia 10.12.2012r. podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania o wydanie pozwoleń wodnoprawnych. Ponadto, pismem z dnia 10.12.2012r. zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie. Strony zostały powiadomione o możliwości zapoznania się z dokumentami oraz złożenia ewentualnych uwag i wniosków.

W terminie wskazanym w zawiadomieniu Pan Wojciech Niemczyk (właściciel działki ew. nr 11 obręb Głusków), będący stroną postępowania, w dniu 17.12.2012r., po zapoznaniu się z aktami sprawy, złożył zastrzeżenia i wnioski w zakresie przebudowy istniejącego mostu nad rzeką Głuskówka. W swoim piśmie:

1. podniósł, że parametry techniczne mostu (m.in. długość, rzędna dna konstrukcji) są źle dobrane i niewystarczające, efektem czego, w jego cenie, będzie tamowanie wody w korycie rzeki Głuskówka i rozlewanie się jej nadmiaru na działkę ew. nr 11 obręb Głusków,
2. stwierdził, że podwyższone dno, wg jego obliczeń, spowoduje, że rzeka będzie osiągała stan o „napelnieniu niższym o 0,150 m” i będzie się „wcześniej” rozlewała na działkę ew. nr 11 obręb Głusków,
3. złożył zapytania co do:
 - podjęcia przez Inwestora działań, w przypadku powstania strat dla budynków wraz z ogrodzeniem, położonych na działce ew. nr 11 obręb Głusków, na skutek realizacji przedsięwzięcia tj. przebudowy ul. Szkolnej, na odcinku od ul. Millenium do ul. Lipowej (m.in. prowadzenia prac związanych z wbijaniem pali pod konstrukcję mostu, prac drogowych na ul. Szkolnej, czy w związku z pracami pod kanalizację deszczową w ciągu ul. Szkolnej),
 - rekompensaty finansowej jaką przewidział Inwestor za wykup terenu niezbędnego pod inwestycję oraz za czasowe użytkowanie terenu działki ew. nr 11 obręb Głusków, pod tymczasową kładką w ramach zapewnienia ciągłości ruchu dla pieszych i rowerzystów w czasie trwania przebudowy mostu,
4. przedstawił warunki użytkowania terenu działki ew. nr 11 obręb Głusków, przy realizacji tymczasowej kładki,
5. wniósł o wszczęcie postępowania wobec Małgorzaty i Władysława Woldan o rozebranie samowolnie usypanych wałów wzdłuż działki ew. nr 11 obręb Głusków i wzdłuż rowu melioracyjnego od strony boiska szkolnego.

W związku z powyższym, pismem z dnia 21.12.2012r. wezwano Wnioskodawcę, w trybie art. 50 § 1 K.p.a., do ustosunkowania się do wniosków i zastrzeżeń złożonych przez stronę postępowania, tj. określonych w punkcie 1-3 powyższych uwag.

W piśmie, które wpłynęło w dniu 28.12.2012r., Wnioskodawca złożył stosowne wyjaśnienia. Odnosząc się do uwag i zastrzeżeń, poinformował, że:

- most został zaprojektowany zgodnie z wymaganiami § 18 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30.05.2000r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. z 2000r. Nr 63, poz. 735 z późn. zm.), tj. światło obliczone zostało dla przepływu miarodajnego dla klasy drogi L o prawdopodobieństwie przekroczenia maksymalnego przepływu rocznego $p=1\%$ (tzw. woda stuletnia),
- przyjęte światło mostu w stosunku do stanu istniejącego jest większe o 0,55 m,
- projektowana rzędna konstrukcji mostu jest wyniesiona o 0,7 m w stosunku do rzędnej wody stuletniej,
- umocnienie skarp rzeki przed i za mostem zlokalizowano poza linią brzegową, w związku z tym, że szerokość koryta wynosi 3,50 m, a minimalny rozstaw ścianek szczelnych wynosi 5,0 m, nie spowoduje to zwężenia światła mostu,

- zaplanowano umocnienie dna rzeki materacami gabionowymi z zachowaniem rzędnej istniejącego dna rzeki (wg inwentaryzacji koryta wynosi 108,58 m n.p.m.),
- umocnienie dna rzeki wraz z jej wcześniejszym odmuleniem, poprawi warunki przepływu wody w rzece,
- przebudowa drogi nie ma wpływu na poziom wody stuletniej i zalewanie nieruchomości z tego powodu,
- budynki położone są w odległości 25,0 m i 65,0 m od przebudowanego mostu i nie ulegną zniszczeniu podczas prac polegających na wbijaniu pali pod konstrukcję mostu,
- budowa kanalizacji deszczowej z wykonaniem separatora z uwagi na niewielką głębokość posadowienia oraz znaczną odległość od budynków położonych na działce ew. nr 11 obręb Głoków, nie będzie stanowiła zagrożenia dla ich konstrukcji,
- przebudowa ogrodzenia została uwzględniona w kosztach inwestycji i kosztorysie inwestorskim.

Ponadto w dniu 28.12.2012r. pełnomocnik, będący również autorem dołączonego do wniosku operatu wodnoprawnego, dokonał w nim korekt. Wprowadzone zmiany nie miały wpływu na rozstrzygnięcie w przedmiotowej sprawie.

Odnosząc się do wniosków, o których mowa w punkcie 3 i 4, pragnę wyjaśnić, iż nie dotyczą one przedmiotu niniejszego postępowania tj. przeprowadzenia obiektu mostowego na rzeką Głokówka. Odnoszą się one do robót budowlanych związanych z realizacją inwestycji. Natomiast żądanie opisane przez stronę w punkcie 5 zostało przekazane zgodnie z kompetencjami do Starosty Piaseczyńskiego z uwagi na możliwość wykonania wałów bez wymaganego pozwolenia wodnoprawnego oraz do Burmistrza Miasta i Gminy Piaseczno w związku z możliwością zaistnienia sytuacji naruszania stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich.

Zgodnie z art. 10 § 1 K.p.a. organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W związku z powyższym pismem z dnia 03.01.2013r. zawiadomiono strony o zakończeniu postępowania dowodowego i poinformowano o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy.

W dniu 07.01.2013r. Pan Wojciech Niemczyk zapoznał się z dokumentacją sprawy, a następnie w dniu 08.01.2013r. złożył pismo z prośbą o udzielenie precyzyjniejszych i rzetelniejszych odpowiedzi na poprzednio złożone swoje uwagi i wnioski do przedmiotowego postępowania (pismo z dnia 17.12.2012r.).

W ocenie organu złożone wyjaśnienia przez Inwestora w dniu 28.12.2012r. były wyczerpujące. Większość uwag Pana Wojciecha Niemczyka nie dotyczy kwestii związanych z przedmiotem niniejszego postępowania. Działania w sprawie naprawy szkód oraz rekompensaty finansowej będą podjęte przez Inwestora, ale na późniejszym etapie realizacji przedsięwzięcia.

Nowy obiekt mostowy został zaprojektowany zgodnie z ustaleniami § 18 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30.05.2000r. *w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie*, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności mosty. Dodatkowo przewidziane zostało odmulenie dna i umocnienie skarp rzeki poprzez wbicie ścianki szczelnej oraz dna rzeki koszami gabionowymi i narzutem kamiennym na szerokości mostu oraz na długości 5,0 m w dół rzeki oraz 20,0 m w górę rzeki, co polepszy warunki przepływu.

Rozwiązania techniczne dopuszczone niniejszą decyzją uzgodnił administrator rzeki Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Oddział w Warszawie, nakładając warunki, które zostały uwzględnione w niniejszej decyzji w pkt II.3, II.5, II.7, II.8, II.9, II.10, a dołączony do wniosku operat wodnoprawny został sporządzony zgodnie z wymogami zawartymi w art. 132 ust. 1, 2 i 3 ustawy *Prawo wodne*.

Uznając argumentację Inwestora, na podstawie art. 108 § 1 *K.p.a.*, niniejszej decyzji nadano rygor natychmiastowej wykonalności, ze względu na ważny interes społeczny i wyjątkowo ważny interes strony oraz ochronę zdrowia i życia ludzkiego. Stan techniczny mostu nad rzeką Głóskówka określony jako przedawaryjny wymaga pilnego rozpoczęcia jego przebudowy. Ponadto Inwestor spodziewa się przyznania dotacji celowej, jeżeli uzyska niezwłocznie niezbędne do realizacji przedsięwzięcia decyzje.

Analiza przedłożonych dokumentów pozwoliła uznać wniosek Strony. Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

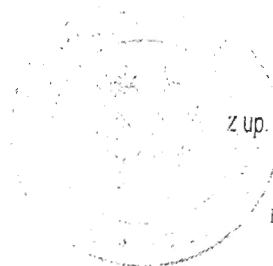
Stosownie do art. 128 ustawy *Prawo wodne*, w niniejszym pozwoleniu ustalono cel i zakres wykonania urządzeń wodnych, warunki wykonywania uprawnienia oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska oraz interesów ludności.

Zgodnie z art. 127 ust. 5 cyt. ustawy obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych, jednakże pozwolenie w tym zakresie wygasa, jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie na wykonanie urządzeń wodnych stało się ostateczne – art. 135 pkt 3 ustawy *Prawo wodne*.

Na podstawie art. 123 ust. 2 ustawy *Prawo wodne* niniejsze pozwolenia wodnoprawne nie rodzą praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do ich realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Od niniejszej decyzji przysługuje Stronie odwołanie, stosownie do art. 4 ust. 4a ustawy *Prawo wodne*, do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzeczce 13B, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Nie pobrano opłaty skarbowej, stosownie do zapisu art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.), zgodnie z którym od opłaty skarbowej zwolnione są jednostki samorządu terytorialnego.



z up. PREZYDENTA M. ST. WARSZAWY

Dorota Jedynak
Zastępca Dyrektora
Biura Ochrony Środowiska
Geolod. Powiatowy

Do wiadomości:

1. Powiat Piaseczyński
ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie
ul. Zarzeczce 13B, 03-194 Warszawa
wraz z 1 egz. operatu wodnoprawnego w wersji elektronicznej
3. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
Regionalny Konserwator Przyrody
ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa

Za zgodność z oryginałem

TELEKOMUNIKACJA POLSKA SA

Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług
w Warszawie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci 1-Warszawa
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylicka 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Projekt uzgodniono na trybie
Nr *A.P.E.T. CSAR. NBS. ZUS. 14 297/2013*
04.02.2013 *[Signature]*
Data Podpis

[Signature]
Wojciech Kozłowski
z upoważnienia Dyrektora
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług
w Warszawie

Za zgodność z oryginałem
[Signature]

OPERAT WODNOPRAWNY

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektury i Budowlany
ul. Kościuszki 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

na:

- Likwidację istniejącego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle $L = 6,25$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszoną do mostu rurą osłonową przewodów teletechnicznych w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+212,45
- Wykonanie nowego przejścia obiektem mostowym, jednoprzęsłowym o świetle wynoszącym $L = 6,80$ m, rozpiętości teoretycznej $L_t = 8,0$ m i całkowitej szerokości $L_B = 9,80$ m, w km 2+200 rzeki Głuskówki wraz z podwieszonymi do mostu przewodami teletechnicznymi, w ciągu drogi powiatowej nr 2837W w km 0+211,65
- Wykonanie tymczasowej kładki dla pieszych na czas budowy mostu w km 2+190 rzeki Głuskówki
- Odprowadzenie wód opadowych z dojazdów do mostu i obiektu mostowego
- Wykonanie wylotu kanalizacji deszczowej $\varnothing 200$ do rzeki Głuskówki w km 2+200

ZLECENIODAWCA

Za zgodność z oryginałem

Powiat Piaseczyński – Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie
05-500 Piaseczno ul. Kościuszki 9, gm. Piaseczno

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY
BIURO OCHRONY ŚRODOWISKA
Pl. Starynkiewicza 7/9, 02-015 Warszawa
tel. (022) 257-91-11, fax (022) 257-92-70

SPORZĄDZIŁ:

Wojciech Łyżwa

DECYZJA NR 93/05/2013

Z DNIA 24.01.2013 r.

ZNAK: OŚ-III-W.6341.475.2012.MBA

DECYZJA NR 101/05/2013

Z DNIA 28.01.2013 r.

ZNAK: OŚ-III-W.6341.500.2012.ANI

Wrzesień 2012

Wojewódzki Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Wydział w Warszawie
Inspektorat w Piasecznie
05-500 Piaseczno, ul. Kościuszki 22
tel./fax 756-73-04

Podinspektor

STAROSTA PIASECZYŃSKI
05-500 Piaseczno
ul. Chyliczkowska 14

OPINIA nr 1320/2012
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: **lokalizacja linii napowietrznej energetycznej NN, linii kablowej teletechnicznej, odwodnienia oraz układu drogowego, mostu, oraz oświetlenia ulicznego.**

Inwestor: **Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie**

Data wpływu zlecenia: 2012-12-12
Data wpływu do Zespołu: 13.12.2012

Zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 30, poz. 163 z późn. zm. t.j. Dz. U. Z 2010r Nr.193 poz. 1287),
Inwestorzy są zobowiązani :

- zapewnić wyznaczanie i dokonywanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu układanej w wykopach otwartych należy wykonać przed ich zakryciem .

Zgodnie z art. 48 ust.1 pkt.3 „kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych i urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych podlega karze grzywny.

Zgodnie z § 13.1. Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej – „Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.”

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego :

Gmina: **Piaseczno**

Miasto (wieś): **Głusków, PGR Głusków**

Ulica :

Nr ew. działki: **wg zał mapowego stanowiącego integralną część opinii**

UWAGI I ZALECENIA

Kable energetyczne krzyżujące się z przewodami gazowymi układać w rurach ochronnych zgodnie z PN-91/M-34501.

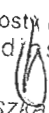
W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu prace prowadzić ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem O/Zakład Gazowniczy Warszawa, 02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 179.

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylińskowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

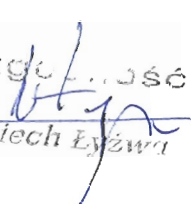
T1 W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem TP S A Techniczna Obsługa Klienta Wydział Utrzymania Sieci, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa.

Projekt przebudowy sieci telekomunikacyjnej należy uzgodnić z TP S A Wydział Zarządzania Zasobami Sieci, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa.

z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podinspektor


Agnieszka Niczyporuk

Za zgodność


Wojciech Łyżwa

PIASECZNO, ul. Sowińska
Wydział Geodezji i Katastru
Zgodnie z art. 12 § 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13.09.2007 r. Prawo geodezyjne i katastralne (Dz. U. z 2007 r. Nr 153, poz. 2287) z późn. zmianami, sporządzono ten plan sytuacyjny w celu wyznaczenia granic nieruchomości w oparciu o pomiarowe i dokumentacyjne prace geodezyjne.

MAPA SYTUACYJNO WYSOKIŚCIOWA
do celów projektowych
skala 1:500
jednostka ewidencyjna: 141804, 5 Piasczno
działka 221 - PGR Głogów
miejscowość: GŁOGÓW / PGR GŁOGÓW
obręb 0010

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

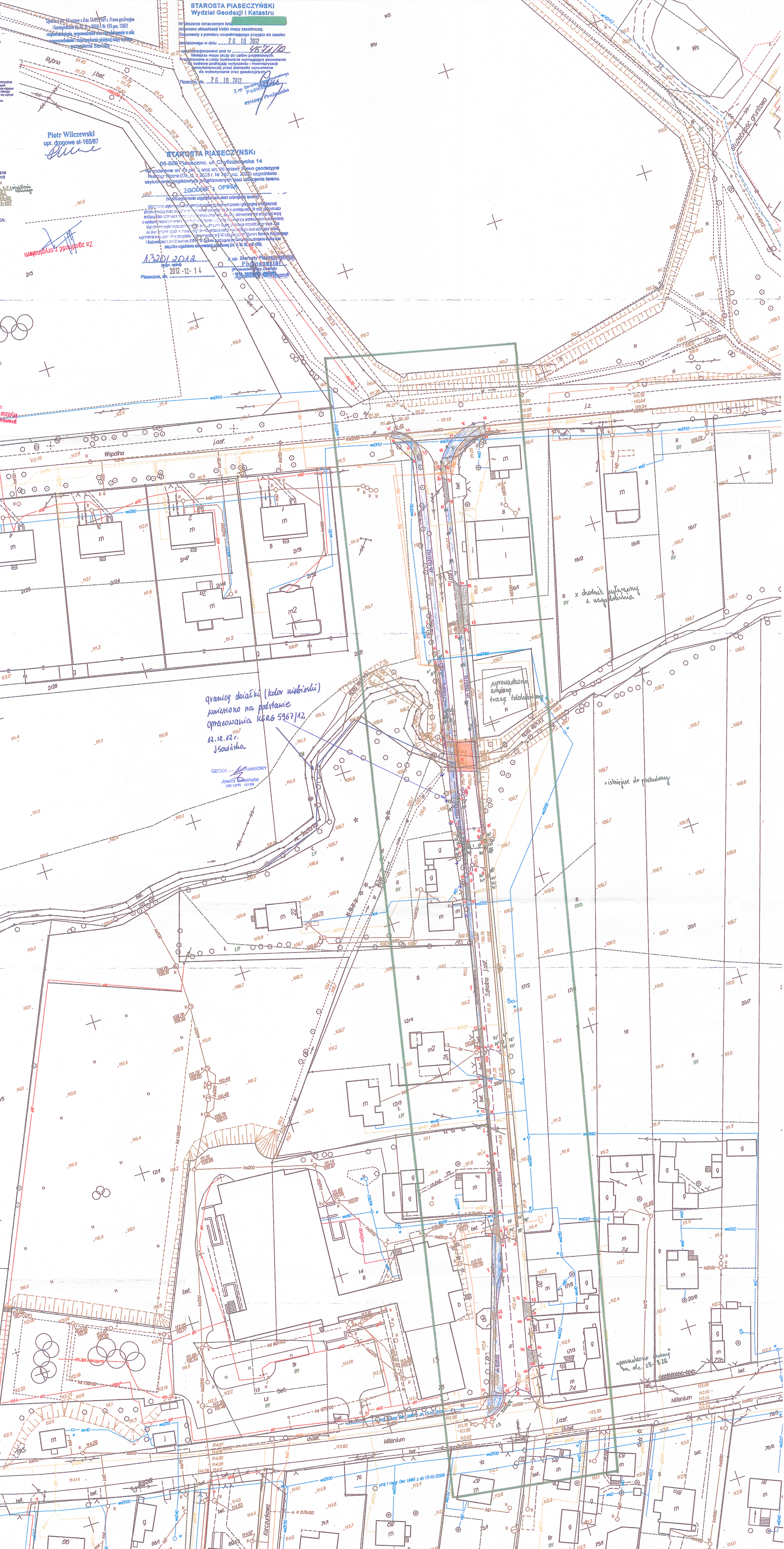
GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199

GEODETA I PRACOWNIK
Jowita Świątka
NR UP. 19199



STAROSTA PIASECZYŃSKI
Wydział Geodezji i Katastru

W planie oznaczonym linią
niebieską aktualny stan rzeczy
dokonywany z pomiaru uzupelniającego przytęto do zasobu
powiatowego w dniu 26.10.2012

STAROSTA PIASECZYŃSKI
05-500 Piasczno, ul. Chylickowska 14
W podstawie art. 12 § 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 13.09.2007 r. Prawo geodezyjne i katastralne (Dz. U. z 2007 r. Nr 153, poz. 2287) z późn. zmianami, sporządzono ten plan sytuacyjny w celu wyznaczenia granic nieruchomości w oparciu o pomiarowe i dokumentacyjne prace geodezyjne.

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

ZGODNIE Z OPINIĄ
Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podpis: [Signature]
Data: 2012-12-14

Piotr Wilczewski
upr. drogowy st-165/87

Za zgodność z projektem

Za zgodność z projektem

*granice działki (kolor niebieski)
zmieniono na podstawie
opracowania KRS 5967/12
12.12.12 r.
Jowitka*

istnieje do budowy

istnieje do budowy

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

Województwo Łódzkie

STAROSTA PIASECZYŃSKI
05-500 Piaseczno
ul. Chyliczkowska 14

OPINIA nr 13/2013
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: **lokalizacja kabla teletechnicznego- korekta ZUD 1320/12.**

Inwestor: **Zarząd Dróg Powiatowych w Piasecznie**

Data wpływu zlecenia: 2013-01-11

Data wpływu do Zespołu: 11.01.2013

Zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz. U. Nr 30, poz. 163 z późn. zm. t.j. Dz. U. Z 2010r Nr.193 poz. 1287),

Inwestorzy są zobowiązani :

- zapewnić wyznaczanie i dokonywanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu układanej w wykopach otwartych należy wykonać przed ich zakryciem .

Zgodnie z art. 48 ust.1 pkt.3 „kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych i urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych podlega karze grzywny.

Zgodnie z § 13.1. Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej – „Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.”

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego :

Gmina: **Piaseczno**

Miasto (wieś): **Głoków, PGR Głoków**

Ulica :

Nr ew. działki: **wg zał. mapowego stanowiącego integralną część opinii**

UWAGI I ZALECENIA

Kable energetyczne krzyżujące się z przewodami gazowymi układać w rurach ochronnych zgodnie z PN-91/M-34501.

W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu prace prowadzić ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem O/Zakład Gazowniczy Warszawa, 02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 179.

T1 W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem TP S A Techniczna Obsługa Klienta Wydział Utrzymania Sieci, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa.

Projekt przebudowy sieci telekomunikacyjnej należy uzgodnić w Wydziale Zarządzania Zasobami Sieci, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

z up. Starosty Piaseczyńskiego
Podinspektor

Agnieszka Niczyporuk

Za zgodność z oryginałem

MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
 do celów projektowych
 skala 1:500
 PL- ETRF 2000, PL-KRON86-NH
 141804_5 Plaszczo
 141804_5 Plaszczo
 jednostka ewidencyjna: 141804_5 Plaszczo
 działka: 2/21 - PGR Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PGR GŁOSKÓW
 obręb: 0010 / 0012
 powiat: piaseczyński
 województwo: łódzkie

GERMETA
 mgr inż. Jerzy Krawiec
 upr. proj. geod. 1128/13

Jednostka ewidencyjna: 141804_5 Plaszczo
 działka: 2/21 - PGR Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PGR GŁOSKÓW
 obręb: 0010 / 0012

Usytuowanie: 13/13
 TELEKOREKTA ZUD 1320/12
 KOREKTA ZUD 1320/12
 skala 1:500
 Plaszczo 08.01.2013r.
 nr 209/12

mgr inż. Wojciech Łyżwa
 upr. proj. geod. 1128/13
 upr. proj. geod. 1128/13

STAROSTA PIASZCZYŃSKI
 Wydział Geodezji i Katastru
 W oparciu o dane z mapy ewidencyjnej i mapy sytuacyjno-wysokościowej do zabudowy...
 Planaszczo, dn. 10.01.2013r.



STAROSTA PIASZCZYŃSKI
 05-500 Plaszczo, ul. Chryzochowska 14
 Na podstawie art. 74 § 1 pkt 1 i 2, § 4, 25 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2011 r. Nr 207, poz. 1202) oraz art. 20 § 1 pkt 1 i 2, § 4, 25 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2011 r. Nr 207, poz. 1202) uzgodniono sytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu.
 (wyszczególniono teren objęty planem sytuacyjno-wysokościowym)
 13.1.2013
 Planaszczo, dn. 10.01.2013r.
 Starosta Piaseczyński
 mgr inż. Andrzej...
 mgr inż. Andrzej...

WYKONANO W DNIU 10.01.2013R.
 ZAPISANO W DNIU 10.01.2013R.

V. CZĘŚĆ RYSUNKOWA






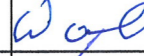

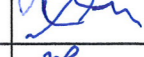
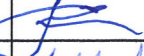
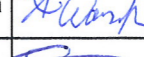
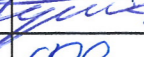
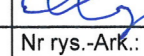
SPIS ZAWARTOŚCI

1. Rys Nr 01-00. Plan orientacyjny
2. Rys Nr 02-00. Projekt zagospodarowania terenu
3. Rys Nr 03-00. Stała organizacja ruchu

PLAN ORIENTACYJNY
Skala 1:25000



STANISŁAW POWIATOWE W PIASECZNE
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Inwestor:	 Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNE ul. Kościuszki 9 05-500 Piaseczno		
Jednostka projektowa:	 TRANSMOST Sp. z o.o. 02-736 Warszawa ul. Wróbla 21 tel: (+022) 853 51 60		
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY		
Obiekt budowlany:	PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI (UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DROGA NR 2837W)		
Nazwa opracowania:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEBUDOWA MOSTU WRAZ Z DOJAZDAMI		
Tytuł rysunku:	PLAN ORIENTACYJNY		
Zespół projektowy			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/POOM/05-mosty	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech ŁYŻWA	KBU1-2126-1/70 - mosty	
PROJEKTANT:	tech. Piotr WILCZEWSKI	St-165/87-drogi	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wacław OLECH	KBU1a-2126-980/66-drogi	
PROJEKTANT:	techn. Jerzy BICHTA	Wa-379/93 -elektryczne	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Piotr ZIELIŃSKI	MAP/0066/PWOE/03 - elektryczne	
PROJEKTANT:	mrg inż. Jan FRASUNKIEWICZ	327/2/94 - telekomunikacja	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Adam WAŻYŃSKI	0011/96/U - telekomunikacja	
PROJEKTANT:	mgr inż. Wojciech GOŁASZEWSKI	PDL/0140/POOS/10 - sanitarne	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Celina GĘSIEWSKA	PDL/0114/POOS/08 - sanitarne	
Nr arch.: 2012/03	Stadium: PB	Data: 12.2012	Skala: 1:25000
			Nr rys.-Ark.: 01-00

DWISKO s.c. Geodety
 Zgorzeła, ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17.05.1998 r. o wymiarach i hierarchii planów miejscowych (Dz. U. z 2010 r. Nr 117, poz. 1240) i rozporządzenia, mogą one mieć inny sposób wyrażenia i rozmiarów, niż określony w przepisach ustawy z dnia 27.07.2002 r. o tożsamości i rozmiarach planów miejscowych (Dz. U. z 2002 r. Nr 150, poz. 1240).

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

MAPA STRUKTURALNO-PROJEKOWA
 na celach inwestycyjnych
 skala 1:500
 PL-ETPR-2000 PL-KR0N06-NH
 Podpisana ewidencyjnie przez: S. Piaseczno
 data: 2012 r. 12.20
 Nr ewidencyjny: 141884_K-PIASECZNO
 Nr ewidencyjny: 9; 11
 Nr ewidencyjny: 001198U-telekomunikacja

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Geodezji i Katastru
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

STAROSTWO POWIATOWE w Piasecznie
 Wydział Architektury i Budownictwa
 ul. Piasek 168
 05-515 Mysiadło
 tel. 609 726 102, 604 895 944
 tel./fax. 22 757 42 25

LEGENDA	
	istn. linia rozgraniczająca
	proj. linia rozgraniczająca
	proj. jezdnia
	proj. chodnik
	proj. zjazd
	proj. kolektor, studnie i wpusty
	istn. słupy nn do likwidacji
	proj. słupy nn
	istn. kanalizacja telekom. do likwidacji
	proj. kanalizacja telekom.

ZDP PIASECZNO
 Zarząd Dróg Powiatowych w PIASECZNI
 ul. Koszalski 9
 05-500 Piaseczno

TRANSMOST
 Transmost Sp. z o.o.
 02-736 Warszawa, ul. Wroble 21/1
 Tel/fax.: (0-22) 853 51 60

PROJEKT BUDOWLANY

Obszar budowlany:
PRZEBUDOWA MOSTU W GŁOSKOWIE WRAZ Z DOJAZDAMI (UL. SZKOLNA W GŁOSKOWIE - DRÓGA nr 2837W)

Adres obiektu:
 m. Piaseczno, ul. Szkolna 11, 05-500 Piaseczno

Województwo: mazowieckie
 Powiat: piaseczyński
 Jednostka ewidencyjna: 141884_K-PIASECZNO

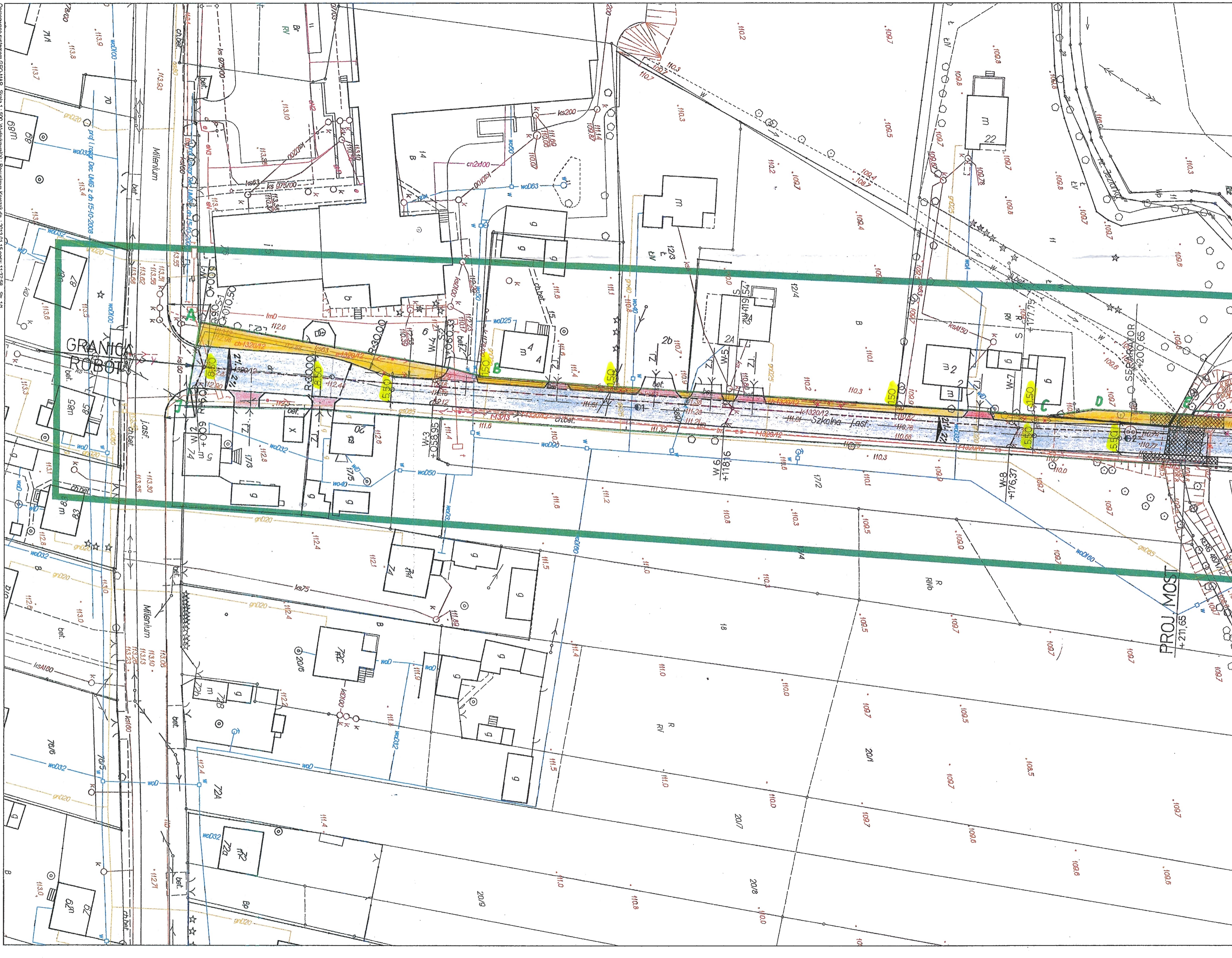
Numery działek:
 389/1; 389/1-1 - Obręb 0010-GŁOSKÓW
 389/2; 408/1; 11 - Obręb 0010-GŁOSKÓW

Części składowe opracowania:
CZĘŚĆ II TOM 04

Nazwa opracowania:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zespół projektowy			
Stwierdził:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/D08/POC/M/05 - mosty	Podpis: <i>Robert Kurzeja</i>
Projektant:	mgr inż. Wojciech ŁYZWA	KBU1-2126-170 - mosty	Podpis: <i>Wojciech Łyzwa</i>
Sprawdzący:	mgr inż. Jerzy WILCZEWSKI	ST-165/87 - drogi	Podpis: <i>Jerzy Wilczewski</i>
Projektant:	mgr inż. Wacław OLECH	KBU1a-2126/88/06 - drogi	Podpis: <i>Wacław Olech</i>
Sprawdzący:	mgr inż. Jerzy BICHTA	Wa-379/03 - elektryczne	Podpis: <i>Jerzy Bichta</i>
Projektant:	mgr inż. Piotr ZIELIŃSKI	MAP/D06/PWO/E/03 - elektryczne	Podpis: <i>Piotr Zieliński</i>
Sprawdzący:	mgr inż. Jan FRASUNKIEWICZ	327/2/94 - telekomunikacja	Podpis: <i>Jan Frasunkiewicz</i>
Projektant:	mgr inż. Adam WAŻYŃSKI	001198U - telekomunikacja	Podpis: <i>Adam Ważyński</i>
Sprawdzący:	mgr inż. Wojciech GOŁASZEWSKI	PDL014/POOS/10 - sanitarno	Podpis: <i>Wojciech Gołaszewski</i>
Projektant:	mgr inż. Celina GESIEWSKA	PDL011/POOS/08 - sanitarno	Podpis: <i>Celina Gesiewska</i>
Sprawdzący:			
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr umowy:	Nr egzemplarza:
	12.2012 r.	KDM.2263.13.2012	3

Stadium	Odcinek	Kilometr	Brzoza	Nr obiektu	Nr form	Nr wersji	Bluro
PB	-	0+211.65	-	-	04	00	TM



Opisano systemem GEODATA, Skala 1:500, Wydrukowano: Rozbudowa drogi nr 2837W, 13.12.2012, 11:37:38, Str. 1/1
 Plan był zatwierdzony przez Prezesa Urzędu Województwa Mazowieckiego, w Warszawie, dnia 13.12.2012 r.
 Plan został wykonany przez Wydział Geodezji i Katastru Starostwa Powiatowego w Piasecznie, dnia 13.12.2012 r.

DWIĘSO s.c. J.G. Sawiński
USŁUGI GEODEZYJNE
 Zgorzeła, ul. Gościęca 198
 05-515 Mysiadło
 tel: 605 726 102, 604 886 544
 tel/fax: 22 757 74-25

MAPA SYTUACYJNO-MRSCOWOCIONNA
 do celów projektowych
 skala 1:500
 PL-ETRF 2000, PL-KROK86-NH
 KRS: 00723213
 REGON: 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

Wzrostka ewidencyjna 141804, 5 Piaseczno
 adres: 3891, 3892 - Głosków
 z siedzibą: 221 - PER Głosków
 miejscowość: GŁOSKÓW / PER GŁOSKÓW
 powiat: Głogów
 woj.: 40

DRÓG POWIATOWYCH
 PIASECZNE
 ul. Kucharski 9
 22 758 24 02
 22 758 24 02
 projekt organizacji ruchu
 uwaga: uwaga
 data: 15.02.2013
 podpis: Danuta Gosińska

STAROSTA PIASECZYŃSKI
 KTR 7221 17
 31.03.2013
 termin wprowadzenia
 Zawiadzeniem do realizacji stała organizacja
 ruchu w całości ze zmianami
 termin wprowadzenia niniejszej organizacji ruchu
 należy zgłosić do:
 Wydziału Komunikacji i Transportu
 Piaseczno, ul. Czajkowska 1a, tel. 22 736-48-83
 2013

NACZELNIK
 Wydziału Komunikacji i Transportu
 mgr Andrzej Hryniewiak

Z up. STAROSTY
 mgr Danuta Gosińska
 CZŁONEK ZARZĄDKU

STAROSTA PIASECZYŃSKI
 Wydział Geodezji i Katastru
 W bieżącej organizacji ruchu
 dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
 Dotychczasowa organizacja ruchu
 podlegała zmianom
 Należy ją zaktualizować
 Najlepiej mapę sytuacyjno-
 Mrskowocionną odtworzyć w całości
 Projektowana obrotowa budowlana symetria
 na budowę podległą wytyczeniu i
 projektowaniu przez geodęzję upoważnioną
 do celów projektowych

PROJEKT - 2013
 organizacji ruchu opiniuje
 pozytywnie
 2013-02-17
 NACZELNIK
 Wydziału Komunikacji i Transportu
 Komendy Powiatowej Policji w Piasecznie
 podinsp. Jacek Sępiński

PROJ. MOST
 59.112+

GRANICA ROBOT

ULICA SZKOLNA W GŁOSKOWIE

STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

1:500

UWAGA! Istniejąca organizacja ruchu na ulicy Szkolnej
 na odcinku na od ul. Millennium do ul. Lipowej
 pozostaje bez zmian.



Opisano systemem GEO-MAP Skala 1:500. Wydrukowano: Bogusław Korzek. dn.: 2013.01.15 godz.: 11:37:58. Str. 1/1
 Uwaga!
 Poniżej zamieszczam plany przedstawiające mapę ewidencyjną w skali 1:5000.
 Podkreślenie wch punktów nie spełnia wymaganie określonych w przepisach Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa Regionalnego i Budownictwa