

Numer sprawy OR – 341 – 06 / 10
Załącznik nr 10

Opis techniczny

Projekt budowlany

Przebudowa drogi gminnej nr 191232C w miejscowości Skarbanowo gmina Izbica Kujawska na odcinku L= 2.112,19 mb przewidzianej do realizacji na działce nr 131, 174.



TEMAT: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 191232 W MIEJSCOWOŚCI SKARBANOWO

STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA: DROGOWA

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA OPIS TECHNICZNY
CZĘŚĆ FORMALNO - PRAWNA
CZĘŚĆ RYSUNKOWA

LOKALIZACJA WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE POWIAT WŁOCLAWSKI GMINA IZBICA
KUJAWSKA OBRĘB SKARBANOWO DZ. 131,174

ZAMAWIAJĄCY: URZĄD MIASTA I GMINY W IZBICY KUJAWSKIEJ UL.
PIŁSUDSKIEGO 32, 87-865 IZBICA KUJAWSKA

BRANŻA	DROGOWA
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr PRZYBYLSKI <i>uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej NR: KUP /0046/POOD/04</i>
Asystent PROJEKTANTA	MACIEJ ZARYWCZYŃSKI

Właściciel : mgr inż. Piotr Przybylski
Wpis do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez prezydenta Miasta
Włocławek pod numerem 31 275
NIP 888-163-05-14 REGON 910285395
ING BANK ŚLĄSKI 96 1050 1979 1000 0022 9590 5448
ADRES 87-800 Włocławek ul. Toruńska 53b m 15
Mobile 0 - 607 542 – 675 MAIL. motyles@wp.pl motyles@tlen.pl

SPIS TREŚCI

1. Spis treści	str. 2
2. Opis techniczny	str. 3
3. Załączniki formalno – prawne	str. 12
✓ Uprawnienia projektanta	
✓ Zaświadczenie o członkostwie w Izbie Inżynierów Budownictwa projektanta	
4. Część rysunkowa	str. 16
✓ Przekrój Normalny rysunek nr 1	
✓ Projekt Zagospodarowania Terenu rysunek nr 2,1 do 2,3.	

OPIS TECHNICZNY

OPIS TECHNICZNY
do projektu budowlanego na:
„Przebudowę drogi gminnej nr 191232 C w m. Skarbanowo.”

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- ✓ Zlecenie od Zamawiającego
- ✓ Mapa do celów projektowych w skali 1: 500
- ✓ Uzgodnienia z Inwestorem
- ✓ Pomiaru uzupełniające sytuacyjno-wysokościowe wykonane przez geodetę
- ✓ Rozpoznanie trasy projektowanego odcinka w terenie przez projektanta
- ✓ Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. 43 poz. 430 z 14 maja 1999r)

2. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany dla drogi gminnej Skarbanowo mający na celu wykonanie jej nawierzchni.

Zakres opracowania obejmuje:

- ✓ Roboty Ziemi,
- ✓ Wykonanie warstwy odsączającej i podbudowy,
- ✓ Wykonanie powierzchniowego, podwójnego utrwalenia przy użyciu grysów i emulsji,
- ✓ Roboty konserwacyjne przy rowie przydrożnym,

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3.1 Lokalizacja inwestycji

Projektowany do przebudowy odcinek drogi zlokalizowany jest w województwie Kujawsko - Pomorskim na terenie administracyjnym Powiatu Włocławskiego Gminy Izbicy Kujawskiej obejmującej tereny miejscowości Skarbanowo. Inwestycja zlokalizowana jest na terenie niezabudowanym. Droga obsługuje tereny miejscowości Skarbanowo.

Nawierzchnia jezdni istniejącej jest gruntowa, dodatkowo umocniona kruszywem wapiennym pomieszonym z żużlem paleniskowym.

3.2 Ukształtowanie terenu ,położenie geograficzne i usytuowanie drogi

Wg podziału fizyczno-geograficznego J.Kondrackiego (*Atlas środowiska geograficznego Polski(Polska Akademia Nauk , Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania Warszawa 1994 r.)* teren objęty opracowaniem znajduje się w Mezonegionie Równiny Inowrocławskiej i jest typowo równinny. Ukształtowany został w okresie substadiu poznańskiego zlodowacenia bałtyckiego i tworzą go przede wszystkim utwory

piaszczystych tarasów rzecznych oraz akumulacji lodowcowej. Geologicznie możemy je zakwalifikować jako utwory czwartorzędowe plejstoceniowe.

Teren objęty opracowaniem jest pagórkowaty. Na terenie tym obecnie nie występuje zadrzewienie przydrożne, które mogłoby kolidować z przebudowywaną drogą.

3.3. Warunki klimatyczne przydatne przy planowaniu realizacji projektu

Obszar objęty projektem położony jest wg W. Okołowicza w zasięgu Regionu Nadwiślańsko-Żuławskiego, Subregionu Kujawskiego. Wg Narodowego Atlasu Polski (Polska Akademia Nauk, Instytut Geografii Zakład Narodowy Ossolińskich Wrocław, Warszawa, Kraków Gdańsk) charakterystyka klimatu przedstawia się następująco:

- przeciętna ilość opadów rocznie -	508 mm
- średnia roczna temperatura powietrza-	+ 8,4 °C
- średnia temperatura stycznia-	- 0,7 °C
- średnia temperatura lipca-	+ 18,9 °C
- średnia ilość dni w roku z pokrywą śnieżną-	ca 70
- udział wiatrów silnych i bardzo silnych-	1-2%
- średnie daty ostatnich przymrozków wiosennych-	26.IV-5.V.
- średnie daty ostatnich przymrozków jesiennych-	6.X-15.X

3.4 Istniejące uzbrojenie

Na odcinku drogi zlokalizowana jest:

- ✓ Infrastruktura teletechniczna,
- ✓ Infrastruktura wodociągowa,
- ✓ Oświetlenie uliczne.

4. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

Zgodnie z zakresem opracowania i uzgodnieniami z Zarządcą Drogi założono prędkość projektową 30 km/h:

- ✓ Na całym odcinku drogi zaprojektowano podbudowę z kruszywa łamanego,
- ✓ W miejscach istniejących zjazdów i skrzyżowania zaprojektowano nawierzchnię z kruszywa łamanego.

4.1 Rozwiązanie sytuacyjne

Projektowany odcinek drogi o długości 2112,19 mb swój początek ma na krawędzi drogi gminnej w miejscowości Skarbanowo. Z uwagi na etapowanie i występujący ruch drogowy po uzgodnieniu z Inwestorem zastosowano jezdnię o szerokości 3,5 m i w tym etapie założono wykonanie podbudowy, która będzie zabezpieczona podwójnym powierzchniowym utworem a docelowo będzie wykonana nawierzchnia bitumiczna.

Droga składa się z odcinków prostych połączonych łukami poziomymi w zakresie od 25 m do 500 m. Zaprojektowany przebieg drogi pokrywa się z istniejącym śladem drogi a korekty dotyczyły wprowadzenia łuków. Spadki poprzeczne zaprojektowano na odcinkach prostych daszkowy 4% a na łukach poziomych zaprojektowano spadek jednostronny 8,0%

Na odcinku drogi zaprojektowano zjazdy w miejscach istniejących i potwierdzonych na mapie.

Dla zapewnienia sprawnej obsługi geodezyjnej do opracowania załączono w wersji elektronicznej „raport tyczenia” osi drogi, z określeniem współrzędnych x, y, z projektowanej drogi.

4.2 Projektowana konstrukcja drogi i zjazdów:

- ✓ Podwójne powierzchniowe utwalenie przy użyciu grysów i emulsji kationowej szybko rozpadowej jako dolna warstwa grysy 8 -11 a górna 5 – 8 mm.
- ✓ Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie o grubości 20cm
- ✓ Warstwa odcinająca z piasku o grubości 10 cm
- ✓ Sprofilowane i zagęszczone podłoże gruntowe G-1

4.3 Rozwiązania wysokościowe :

Rzędne drogi dostosowane są do istniejącego terenu z uwzględnieniem istniejących wysokości.

4.4 Odwodnienie :

Zaprojektowano odwodnienie powierzchniowe na przyległy teren z wykorzystaniem istniejącego systemu odwodnienia. Na odcinku projektowanej drogi występują istniejące przepusty, które nie są objęte zakresem projektu.

5. ROBOTY ZIEMNE

W trakcie prowadzenia robót ziemnych zachować należy szczególną ostrożność w miejscach istniejącego uzbrojenia podziemnego. Sugeruje się by prace te były prowadzone ręcznie.

6. Informacja BIOZ.

Droga objęta opracowaniem uzbrojona jest w następujące sieci:

- wodociągową,
- telekomunikacyjną,
- elektroenergetyczną.

Szczegółowy zakres zamierzenia budowlanego i kolejność ich wykonania przedstawia przedmiar robót.

Na omawianym odcinku roboty prowadzone będą:

- w pobliżu linii niskiego napięcia
- w pobliżu linii teletechnicznej
- „pod ruchem”, tj. odcinek drogi nie będzie wyłączony z ruchu kołowego.

Główne zagrożenia występujące podczas realizacji robót to:

- Roboty przygotowawcze
- roboty rozbiórkowe
- Roboty nawierzchniowe i konstrukcyjne
- Wykonanie podbudowy
- Transport technologiczny pionowy i poziomy

W celu likwidacji zagrożeń wynikających z prowadzenia robót należy:

1. stosować sprzęt ochrony osobistej
2. wygrodzić strefy bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego
3. ustawić tablice ostrzegawcze
4. zakazany jest transport materiałów nad stanowiskami roboczymi
5. należy dbać o stan nawierzchni dróg
6. stosować tylko sprzęt właściwy do transportu

Podstawowe obowiązki pracowników w zakresie BHP

1. przystąpienie do pracy w pełni zdrowia, odzieży ochronnej
2. znajomość przepisów i zasad bezpiecznej pracy na budowie, rodzaju wykonanej pracy
3. właściwa organizacja, zabezpieczania oraz utrzymania ładu i porządku na stanowisku pracy
4. znajomość zasad i warunków bezpiecznej pracy z użyciem maszyn, urządzeń technicznych, sprzętu i narzędzi
5. dbałość o stan techniczny narzędzi, kabli i urządzeń elektrycznych
6. znajomość telefonów alarmowych
7. utrzymanie w czystości pomieszczeń socjalno-bytowych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.03 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (DZ. U. Nr 120 z 2003r. , poz. 1126) w ramach planowanej inwestycji przewiduje się roboty budowlane, których , charakter, organizacji lub miejsce wykonywania stwarzają ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. W związku z powyższym **konieczne jest opracowanie planu BIOZ.**

7. Ogólne wytyczne inwestycji

Wytyczenie robót należy powierzyć uprawnionemu geodecie. W obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego roboty ziemne należy wykonywać ręcznie wykonując przekopy próbne. W czasie realizacji robót należy dokonać odbiorów częściowych robót ulegających zakryciu z wpisem do dziennika budowy. Po zakończeniu robót zlecić należy wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Materiały użyte na budowie winny posiadać świadectwo jakości oraz atest zdrowotny. Wszystkie roboty muszą być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje pod stałym nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane. O ewentualnym zamiarze dokonania istotnych zmian w projekcie, oraz w przypadkach opisanych w opisie technicznym powinien zostać powiadomiony projektant. Jakość robót musi odpowiadać wymaganiom zawartym w opracowaniu „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”. W czasie prowadzenia prac budowlanych obowiązuje przestrzeganie przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych.

8. Wpływ inwestycji na obszary natura 2000

8.1 Nie występuje żaden wpływ inwestycji budowy drogi gminnej w miejscowości Skarbanowo na najbliższej zlokalizowane obszary Natura 2000.

Są nimi :

- Jezioro Gopło – oddalone około 30 km w linii prostej
- Nadgoplańska Ostoja – oddalona ok. 30 km w linii prostej

8.2 Krótka charakterystyka najbliższych Obszarów Natura 2000

- Jezioro Gopło -OBSZAR PLH040007:

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje jezioro Gopło i system jezior Skulskich wraz z otoczeniem i rozległy kompleks leśny położony na zachód od Gopła. Najważniejszym elementem przyrodniczym obszaru jest Jezioro Gopło - dziewiąte co do wielkości jezioro w Polsce (2154 ha), które wraz z przepływającą przez nie Notecią stanowi główny system hydrologiczny. Bogato rozwinięta linia brzegowa, liczne wysepki oraz płaskie brzegi sprzyjają rozwojowi rozległych szuwarów i wilgotnych łąk. Szeroka strefa szuwarów i łąk - zwłaszcza kalcyfilnych oraz resztki wilgotnych lasów łągowych są najcenniejszym elementem szaty roślinnej północnego Nadgopla. W tej części obszaru w strukturze użytkowania dominują grunty orne i łąki, a lasy zajmują niewielką powierzchnię. W części południowej obszaru rzeźba terenu jest znacznie bardziej urozmaicona. W biegnącej na zachód, równoległe do Gopła niewielkiej rynnie leżą jeziora Skulskie, Skulska Wieś i Czartowo. Jest tu też więcej lasów. W spektrum fitocenoz leśnych zauważalny jest duży udział borów sosnowych porastających wydymowe obszary w rejonie Jezior Wielkich i Mniszek. W kompleksie borowym występują także murawy napiaskowe. Zdecydowanie mniejsze znaczenie mają fitocenozy świetlistej dąbrowy, grądów środkowoeuropejskich i kwaśnej dąbrowy. W rejonie Jezior Wielkich w miejscu oligotroficznych, śródwydymowych oczek wodnych istnieją warunki do formowania się licznych torfowisk. Ostoja obejmuje obszar, na którym zachowało się wiele zabytków kultury z czasów istnienia organizacji plemiennej Goplan oraz z okresu wczesnopiastowskiego.

- **WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE**

W obszarze stwierdzono występowanie 19 rodzajów siedlisk z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG, zajmujących w sumie 36% powierzchni. Obszar ma w skali Wielkopolski duże znaczenie dla zachowania zbiorowisk łąkowych wykształconych na pokładach wapna łąkowego. Duże połacie zajmują tu też łąki halofilne. Obszar jest ważny dla ochrony 5 gatunków z Załącznika II Dyrektywy (w sumie stwierdzono ich tu 7); utrzymują się bogate stanowiska lipiennika Loesela *Liparis loeselii*, staroduba łąkowego *Angelica palustris*, a także przetacznika wczesnego *Veronica praecox* - roślin zagrożonych w Polsce. W szuwarach nadgoplańskich występują jedne z bogatszych w Polsce stanowisk *Scolochloa festucacea*, wyznaczające jednocześnie południową granicę zasięgu. W ostoi stwierdzono pięć gatunków kręgowców z Załącznika II Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Obszar jest ważną ostoją ptasią o randze europejskiej E 41.

- **ZAGROŻENIA**

Duże zagrożenie dla wartości przyrodniczych tego obszaru stanowią liczne ośrodki wypoczynkowe i turystyczne, wykup działek rekreacyjnych od rolników i budowa domków letniskowych w południowej części Nadgopla. Dużym problemem, mimo wyraźnej poprawy po wybudowaniu oczyszczalni ścieków komunalno-przemysłowych dla Kruszwicy, są znaczące pokłady osadów w części północnej jeziora Gopło, pochodzące z czasów, gdy do jeziora zrzucano bezpośrednio ścieki komunalne oraz przemysłowe z winiarni i zakładów tłuszczowych. Mimo spadku ilości nawozów mineralnych stosowanych w otoczeniu, jezioro nadal zagrożone jest eutrofizacją. Czynnikiem pogarszającym warunki bytowania wielu roślin i ptaków jest prawie całkowite zaprzestanie wypasu oraz koszenia łąk.

- **STATUS OCHRONY**

Obszar w większości na terenie rezerwatu przyrody Nadgoplański Park Tysiąclecia (12 638,8 ha;

1967), częściowo na terenie Parku Krajobrazowego Nadgoplański Park Tysiąclecia (8 316,37 ha;

1992) oraz Goplańsko-Kujawskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (67 960 ha).

- **STRUKTURA WŁASNOŚCI**

Głównie własność Skarbu Państwa: jezioro w zarządzie Gospodarstwa Rybackiego w Kruszwicy, lasy w zarządzie RDLP w Poznaniu i Toruniu, grunty orne - ANR, a częściowo własność prywatna.

- Nadgoplańska Ostoja - OBSZAR PLB040004 :

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje Jezioro Gopło, jego otoczenie z grupą jezior: Skulskie (Skulskie, Skulska Wieś,

Czartowo). Gopło jest długim - 25 km - jeziorem polodowcowym o płaskich i niezalesionych brzegach, z rozległymi połaciami szuwarów trzcinowych. Położone na nim wyspy zajmują łącznie 25 ha i wiele z nich jest także porośniętych szuwarami. W sąsiedztwie jeziora występują podmokłe łąki, a także pola orne i niewielkie lasy łęgowe. Jezioro jest eksploatowane przez rybaków. Odwiedzają je także wędkarze i żeglarze.

- **WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE**

Ostoja ptasia o randze europejskiej E 41 (Nadgoplański Park Tysiąclecia) Występują co najmniej 24 gatunki ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 10 gatunków z Polskiej

Czerwonej Księgi (PCK)

Obserwowano tu 198 gatunków ptaków; wśród nich 74 związane są z obszarami wodnymi i błotnymi.

W okresie lęgowym obszar zasiedla co najmniej 1% populacji krajowej (C3 i C6) następujących gatunków ptaków: batalion (PCK), bączek (PCK), bąk (PCK), podróżniczek (PCK), sowa błotna (PCK), perkoz dwuczuby, gęgawa, płaskonos, krakwa, rokitniczka, brzęczka i wąsatka (PCK); w stosunkowo wysokim zagęszczeniu występuje rybitwa czarna, gąsiorek, ortolan, krzyżówka, łyska, czajka i krwawodziób (C7)

W okresie wędrówek występuje co najmniej 1% populacji szlaku wędrówkowego (C2 i C3) żurawia, gęsi (mieszane gatunki); w stosunkowo wysokiej liczebności (C7) występuje gęgawa (do 3500 osobn.), czernica (do 3500 osobn.)

W okresie zimy występuje znaczny procent populacji szlaku wędrówkowego (C3) gęsi zbożowej (do 5000 osobn.); gęś białoczerna występuje w ilości do 6000 osobników (C7)

Bogate populacje rzadkich i zagrożonych gatunków roślin.

- **ZAGROŻENIA**

Osuszanie terenu, nawożenie pól na terenach sąsiadujących z ostoją, obniżenie poziomu wody i eutrofizacja jezior;

Zanieczyszczenie wód przez Kruszwickie zakłady przemysłowe, zwłaszcza tłuszczowe; kłusownictwo, eksploatacja trzciny, modyfikacja stosunków wodnych związana z funkcjonowaniem zbiornika . Jeziorsko; zanikanie gospodarowania na łąkach otaczających jezioro, wypalanie łąk i trzcinowisk, wycinanie starodrzewiów lęgowych; turystyka niedzielna; polowania w okresie migracji wiosennych i jesiennych.

- **STATUS OCHRONY**

Występują następujące formy ochrony:

Rezerwat Przyrody:

Bachorze

Bąble

Kąty Kickowskie

Potrzymionek

Trzciny Giżewskie

Zatoka Biała Osoba

Zatoka Sucha

Park Krajobrazowy:

Nadgoplański Park Tysiąclecia (8898,0 ha)

Obszar Chronionego Krajobrazu:

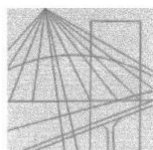
Goplańsko-Kujawski

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność: częściowo prywatna, częściowo państwowa;

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO – PRAWNE

UPRAWNIENIA PROJEKTOWE.



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt OKK KUP – I – 7131 – 14/04

Bydgoszcz, dnia 15 czerwca 2004 r.

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. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami*) oraz § 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 późniejszymi zmianami*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e**

Panu Piotrowi Adamowi Przybylskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 27 czerwca 1968 r. we Włocławku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0046/POOD/04

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Kujawsko – Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 9/2/04 z dnia 29 maja 2004 r. stwierdziła, że Pan Piotr Adam Przybylski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej.

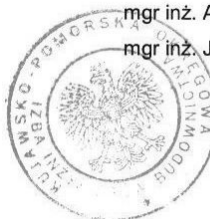
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

inż. Franciszek Szypliński
mgr inż. Andrzej Mańkowski
mgr inż. Jadwiga Kaniewska

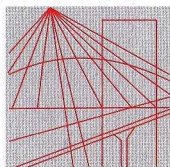


- Otrzymują:
1. Pan Piotr Adam Przybylski
ul. Toruńska 53b/15
87-800 Włocławek
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
 4. a/a

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 4 ust. 2 i § 4a ust. 1 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan Piotr Adam Przybylski** jest upoważniony w specjalności **drogowej** do:
- projektowania: wszystkich dróg kołowych oraz dróg przeznaczonych do ruchu i postoju statków powietrznych, łącznie z typowymi lub powtarzalnymi mostami o długości całkowitej do 10 m i przepustami,
 - sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**
- Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust. 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.
- II. Zgodnie z § 5 ust. 3c w związku z ust. 2 pkt 1 w/w rozporządzenia MGPIB, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają również do projektowania budowli oraz budynków o kubaturze mniejszej niż 1000 m³ takich jak domy jednorodzinne, obiekty gospodarcze, inwentarskie, składowe, handlowe lub usługowe:
- a) nie wyższych niż 12 m nad poziomem terenu lub o wysokości do 3 kondygnacji nadziemnych w odniesieniu do budynków mieszkalnych,
 - b) zagłębionych nie więcej niż 3 m poniżej poziomu terenu i posadowionych na ławach bądź stopach fundamentowych bezpośrednio na stabilnym gruncie nośnym,
 - c) zawierających elementy konstrukcyjne o rozpiętości do 6 m, wysięgu do 2 m lub wysokości dla jednej kondygnacji do 4,8 m,
 - d) mających konstrukcję, dla której jest właściwy schemat obliczeniowy statycznie wyznaczalny, lub zawierających prostoliniowe belki i płyty ciągle obliczane jednokierunkowo,
 - e) nie zawierających elementów konstrukcyjnych poddanych obciążeniu zmiennemu technologicznemu większemu niż 5 kN/m², a także nie wymagających uwzględnienia obciążeń zmiennych ruchomych, parcia gruntu, materiałów sypkich albo cieczy, sił sprężających oraz wpływów dynamicznych, termicznych lub przemieszczeń podpór,
 - f) nie wymagających uwzględnienia wpływu eksploatacji górniczej.
- III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo – terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno – sportowych.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

Przybylski
inż. Piotr Adam Przybylski

ZAŚWIADCZENIA Z IZBY PIIB.

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

Bydgoszcz 2008-12-30

(miejsowość, data)

ZaświadczeniePan/Pani **PRZYBYLSKI PIOTR**

miejsce zamieszkania

87-800 WŁOCŁAWEK**UL. TORUŃSKA 53B/15**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/BD/2044/01i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2009-01-01

do dnia 2009-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 052 366 70 50 • fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
RADY OKRĘGOWEJ IZBY

mgr inż. Andrzej Myśliwiec

(pieczęć i podpis przewodniczącego)

CZĘŚĆ RYSUNKOWA