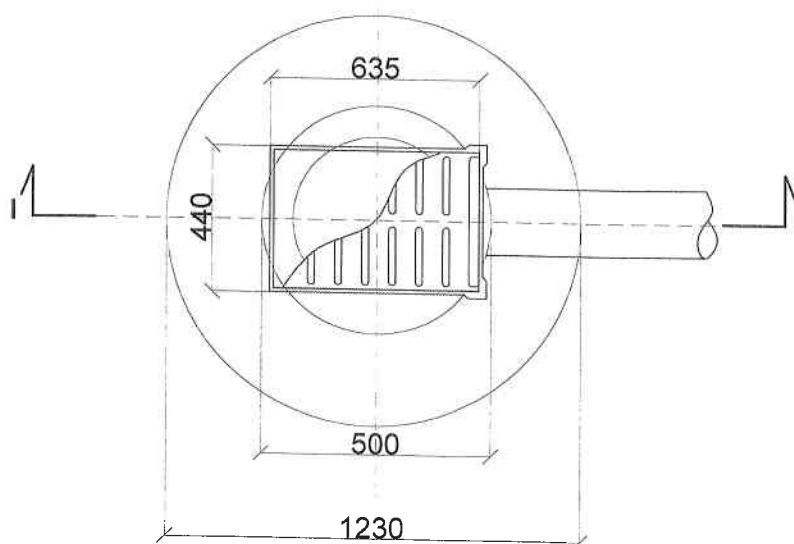


RZUT POZIOMY



Opis:

Projekt kanalizacji deszczowej z przykanalikami
przez dz. nr 145 i 135
w miejscowości Sierakowice ul. Kościarska
Gmina Sierakowice

Inwestor: Gmina Sierakowice ul. Łębarska 30, 83-340 Sierakowice

Bransz:

S A N I T A R N A

Stadium opracowania:

Schemat studzienki ściekowej z osadnikiem

Opracował:

inż. Marcin Lesiak

Data:

2013

Projektant:

mgr inż. Roman Lesiak
upr. nr 3580/Gd/BB

Skala:

1:25

Sprawdził:

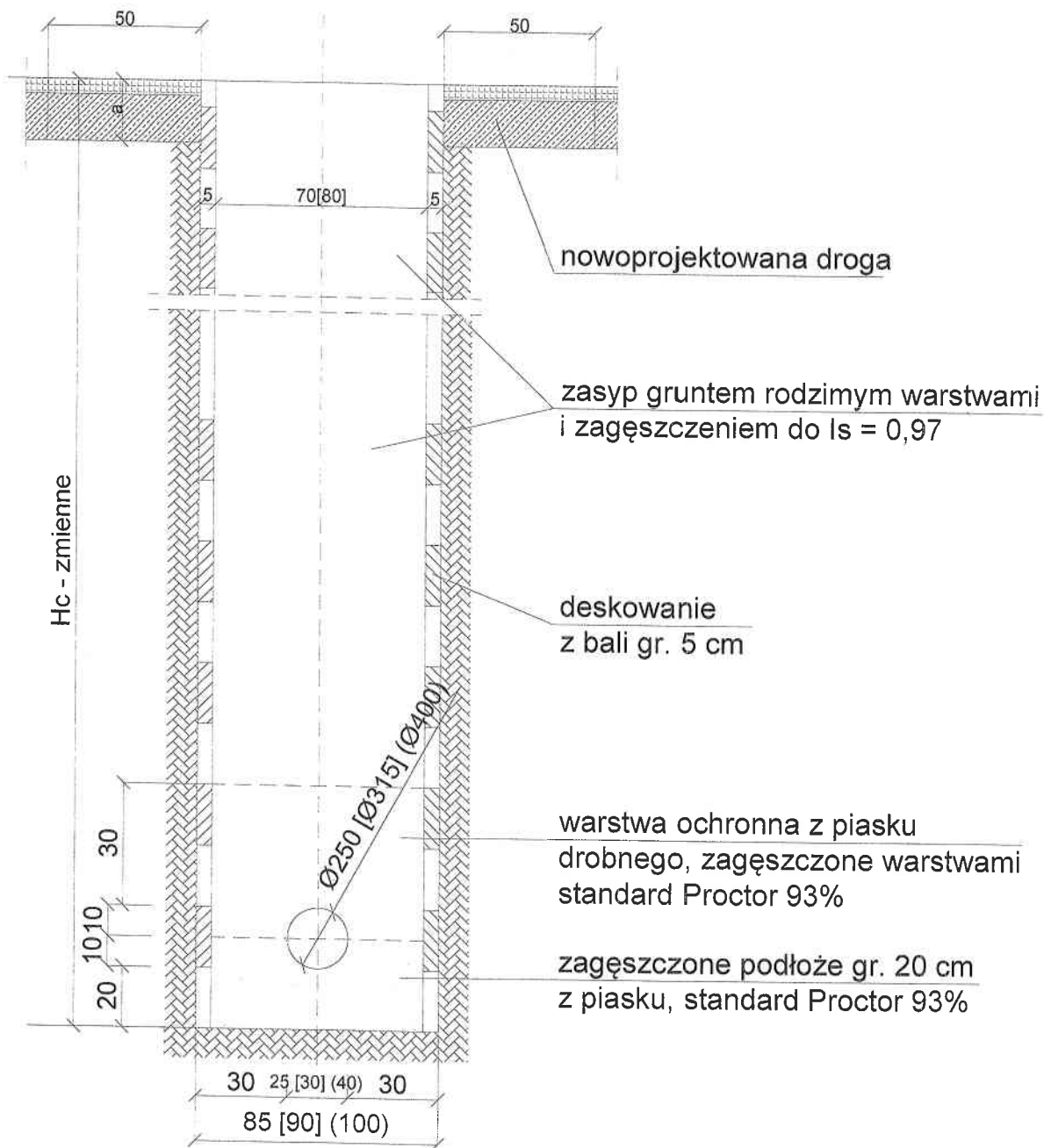
mgr inż. Jerzy Pomatocki
upr. nr POM/0047/P005/09

Rys.:

nr 7

Projekt i Nadzory Sanitarne WODKAN Marcin Lesiak ul. Morenowe Rzępce 20/7 80-263 Gdańsk
tel: 509 146 890 mail: arkanow@wodkan.pl

PIONOWY PRZEKRÓJ WYKOPU dla $\varnothing 200$ (250) [315] 1:20



Uwaga:

Zagęszczenie podłoża, podsypkę i obsypkę piaskową wykonać wg Instrukcji i Wymagań Producenta rur.

Obiekt:

Projekt kanalizacji deszczowej z przykanalikami
przez dz. nr 145 i 135
w miejscowości Sierakowice ul. Kościarska
Gmina Sierakowice

Inwestor:

Gmina Sierakowice ul. Łębowska 30, 83-340 Sierakowice

Branża:

SANITARNA

Stadium opracowania:

Schemat przekroju wykopu

Opracował:

inż. Marcin Lesiak

data: 2013

Projektant:

mgr inż. Roman Lesiak
upr. nr J580/Gd/88

Skala: 1:25

Sprawdził:

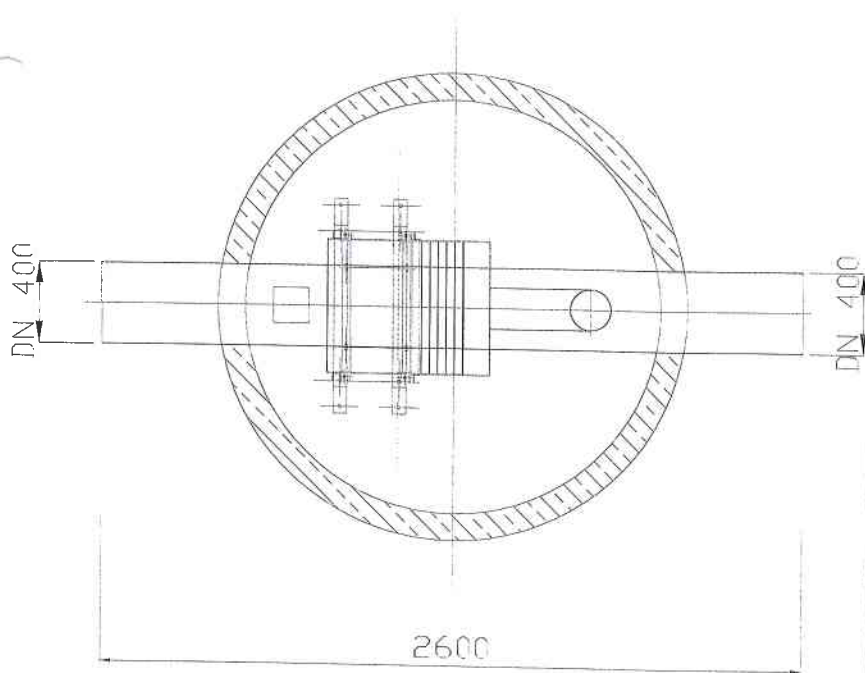
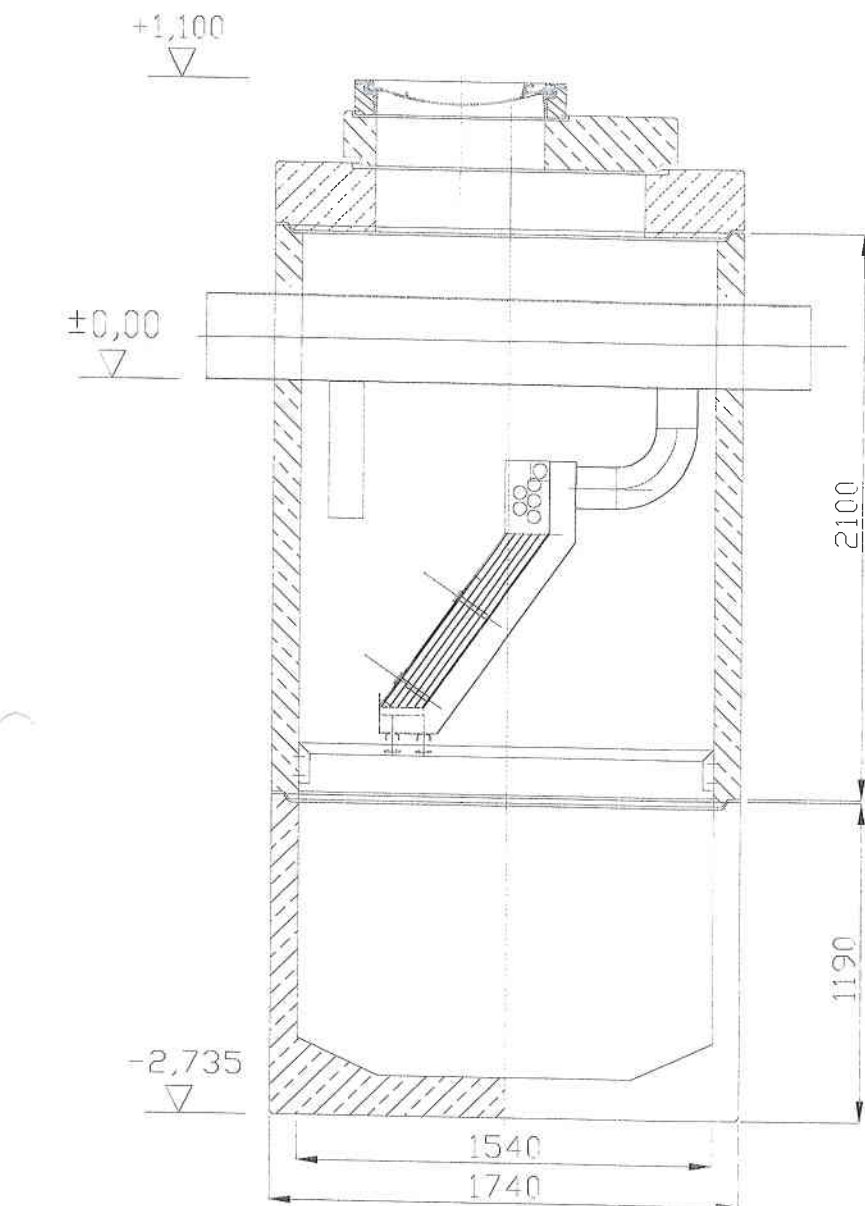
mgr inż. Jerzy Pomalecki
upr. nr POM/0047/P005/09

Rys.: nr 8

Projekty i Nadzory Sanitarne

WODIKAN Marcin Lesiak ul. Morenowa 20/7
tel: 509 145 890 mail: projektowanie@wodikam.com

80-261 Gdańsk



Opis:

Projekt kanalizacji deszczowej z przykanalikami
przez dz. nr 145 i 135
w miejscowości Sierakowice ul. Kosciarska
Gmina Sierakowice

Inwestor:

Gmina Sierakowice ul. Lęborska 30, 83-340 Sierakowice

Bransz:

SANITARNA

Stadium opracowania:

Schemat separatora z osadnikiem

Opracował:

inż. Marcin Lesiak

Data:

2013

Projektant:

mgr inż. Roman Lesiak
upr. nr 3580/Gd/88

Skala:

1:25

Sprawił:

mgr inż. Jerzy Pomalecki
upr. nr POM/0047/P005/09

Rys.:

nr 9

Projekty i Nadzory Sanitarne WODIKAN Marcin Lesiak ul. Morenowe Wzgórze 20/7 80-263 Odręba

tel. 509 146 890 mail: projektowanie@wodikan@gmail.com

Oznaczenie	Rzędna dna pocz. [m]	Rzędna dna końca [m]	L [m]	Q [dm³/s]	v [m/s]	Spadek [%]	Srednica [mm]	Typ rury	Wyp. [%]	Przykr. pocz [m]	Przykr. końca [m]
OS - wylot	184,81	184,79	4	50,98	1	0,4	400 x 11,7	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	46,5	0,8	0,82
D1 - OS	184,85	184,81	6	50,98	1,1	0,5	400 x 11,7	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	44,4	2,04	0,8
D2 - D1	186,13	184,85	19	49,42	2,8	6,6	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	30,6	1,48	2,13
D3 - D2	186,58	186,13	14	48,2	2,1	3	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	36,7	1,82	1,48
D4 - D3	187,83	186,58	23	46,18	2,5	5,1	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	31,6	2,15	1,82
D5 - D4	189,41	187,83	21	43,46	2,7	7,1	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	28,3	2,05	2,15
D6 - D5	190,75	190,06	19	39,22	2,1	3,5	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	32	1,99	1,4
D7 - D6	191,92	190,75	29	36,24	2,1	3,9	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	29,9	1,78	1,99
D8 - D7	192,1	191,92	44	34,35	0,9	0,4	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	52,7	2,08	1,78
D9 - D8	192,17	192,1	16	31,8	0,9	0,4	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	50,5	2,19	2,08
D10 - D9	192,82	192,17	27	29,5	1,6	2,3	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	30,9	1,85	2,19
D11 - D10	192,92	192,82	24	27,38	0,9	0,4	315 x 9,2	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	46,6	2,17	1,85
D12 - D11	193,38	192,92	22	21,58	1,5	2	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	37,1	2,26	2,23
D13 - D12	194,74	194,21	46	21,58	1,2	1,1	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	42,8	2,1	1,43
D14 - D13	196,18	194,74	37	21,58	1,8	3,8	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	31,4	1,88	2,1
D15 - D14	196,8	196,18	24	21,58	1,6	2,5	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	35,1	2,25	1,88
D16 - D15	197,27	196,8	7	21,58	2,1	5,6	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	28,5	2,02	2,25
D17 - D16	198,92	197,27	42	18,1	1,7	3,8	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	28,9	2,44	2,02
D18 - D17	200,25	199,96	19	15,19	1,2	1,5	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	33,6	2,11	1,4
D19 - D18	203,28	200,96	23	11,29	2,1	9,5	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	18,1	1,48	1,4
D20 - D19	203,34	203,28	14	11,29	0,7	0,4	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	40,6	2,44	1,48
D21 - D20	206,34	204,38	22	8,25	1,8	8,4	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	16	1,81	1,4
D22 - D21	208,88	206,34	19	5,68	1,9	12,7	250 x 7,3	Rura PVC-U kl.S (SN8) SDR 34	12,1	1,4	1,81

RZĄD WOJEWÓDZKI

80-958 GDAŃSK

Wydział Planowania Przestrzennego (pieczęć)
Urbanistyki, Architektury i Nadzoru
Budowlanego.

Gdańsk

1988-06-11

Nr 3580/Gd/88

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

Na podstawie § 2, ust. 1 pkt 1

i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a

rozporządzenia Ministra Gospodarki, Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka)

Roman Lesiak

(nazwisko i imię)

magister inżynier inżynierii środowiska

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia

25 kwietnia

1955

r.w

Gdańsku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno - inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

sieci sanitarnych - z ograniczeniem do sieci
wodociągowych i kanalizacyjnych

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka)

Roman Marek Lesiak

(imię i nazwisko)

jest upoważniony(d) do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu - z ograniczeniem do sieci wodociągowo - kanalizacyjnych.
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Ministerstwa Administracji i Gospodarki Przestrzennej w Warszawie, ul. Filtrów nr 57, za pośrednictwem WZSP w Gdańsku w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. -



[Signature]
mgr inż. arch. Edward Wójcik

mgr inż. arch. Edward Wójcik
Został Głównym Architektem i Ustawodawcą

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **Roman Lesiak**

83-324 Brodnica Górna Sznurki 114C gm Chmieln

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym POM/IS/2701/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia 2013-01-01 do 2013-12-31

Gdańsk 2012-11-14 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 41/44
(31) 42 60 50 00

[Signature]
PRZEWODNICZĄCY RADY



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

DSW/INN/600/837/09
EKL

Warszawa, 2009-07-31

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.),

JERZY EDWARD POMALECKI
magister inżynier

uprawniony na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 28.05.2009 r., sygn. akt 44/POM/OKK/09

uprawnienia budowlane numer ewidencyjny POM/0047/POOS/09

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,

gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

obejmującej projektowanie

bez ograniczeń

w zakresie określonym w powyższej decyzji

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 3062/09/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OPS 4/96, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pan Jerzy Pomalecki
ul. Trakt Św. Wojciecha 391
80-007 Gdańsk
2. Pomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
3. aa



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU SKARG I WNIOSKÓW

Anna Jankuszczyńska

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Jerzy Pomalecki**
80-007 Gdańsk Trakt Św.Wojciecha 391

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
o numerze ewidencyjnym POM/IS/3947/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne
od dnia 2013-01-01 do 2013-12-31

Gdańsk 2012-11-27 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 4. 44
(3) Tel. (0-58) 324-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY

Ryszard Kolasa