

Tomasz WIĘCEK

imię i nazwisko

MAP/0177/PWOE/07

uprawnienia

33-100 Tarnów, ul. Waryńskiego 9/3

adres

Starostwo Powiatowe
w Olsztynie
Plac Bema 6
10-516 OLSZTYN
-41-

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako projektant, w rozumieniu art. 20 i 21 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r., poz. 2016 z późn. zmianami) odpowiedzialny za projekt budowlany wykonawczy:

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
„Budowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej i kontenerowej oczyszczalni ścieków Kamionka-Mojtyny” Oczyszczalnia Ścieków w m.Mojtyny
Branża, zakres: <i>INSTALACJA ELEKTRYCZNA, TELETECHNICZNA I AKPIA</i>

Oświadczam, (zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawo budowlane) że w/w projekt budowlany wykonawczy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Tarnów, dnia 20.04.2010

inż. TOMASZ WIĘCEK
Upr. budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w spec. instalacyjnej w zakresie siecl, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. MAP/0177/PWOE/07
podpis

Stanisław PYZIK
imię i nazwisko
A-NB-7342/295/92
WBPP-NB-8346/86/80
uprawnienia
33-112 Tarnowiec, ul. Uroczą 7
adres

Starostwo Powiatowe
w Olsztynie
Plac Bema 5
10-516 OLSZTYN
-41-

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako sprawdzający, w rozumieniu art. 20 i 21 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r., poz. 2016 z późn. zmianami) odpowiedzialny za projekt budowlany wykonawczy:

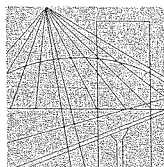
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
„Budowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej i kontenerowej oczyszczalni ścieków Kamionka-Mojtyny” Oczyszczalnia Ścieków w m.Mojtyny
Branża, zakres: <i>INSTALACJA ELEKTRYCZNA, TELETECHNICZNA I AKPIA</i>

Świadczam, (zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawo budowlane) że w/w projekt budowlany wykonawczy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Tarnów, dnia 20.04.2010

mgr inż. STANISŁAW PYZIK
uprawniony do projektowania,
kierowania i nadzoru
w spec. instalacje i sieci energetyczne
Nr upr. WBPP-NB-8346/86/80
Nr upr. A-NB-7342/295/92

.....
podpis



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



10 wrzesień 2009

Kraków,

e-mail: map@piib.org.pl
www.map.piib.org.pl
tel. + 48 (012) 630 90 60, 630 90 61, fax +48 (12) 632 35 59
30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80,

Zaświadczenie

Tomasz Więcek

Pan/Pani.....

ul. Westerplatte 17/159

miejsce zamieszkania.....

33-100 Tarnów

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/IE/0489/07

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 wrzesień 2009 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 sierpień 2010 r.

do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

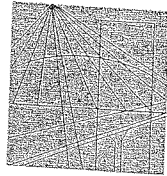
dr. inż. Zygmunt Kalwinski

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

44/W/08

Za zgodność
z oryginałem

OCZECIENIE
Przedstawicielstwo
M. Jankowski
71-246 Szczecin, ul. A. Zawadzkiego 88/4



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



e-mail: map@piib.org.pl

2 grudzień 2009

Kraków,

Zaświadczenie

Pan/Pani..... Stanisław Pyzik

ul. Uroczą 7
miejsce zamieszkania.....

33-112 Tarnowiec

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/IE/2268/01
o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 1 stycznia 2010 r.

30 czerwiec 2010 r.
do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

dr. inż. Zygmunt Rawicki

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

301P108

Za zgodność
z oryginałem

GEORGEKIS
Przedsiębiorstwo Usług
Marek Janowski
71-246 Szczecin, ul. A. Zawadzkiego 88/4

www.map.piib.org.pl
tel. + 48 (012) 630 90 60, 630 90 61, fax +48 (12) 632 35 59
30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80.

**Energa**

operator

ENERGA-OPERATOR SA
 Oddział w Olsztynie
 Rejon Dystrybucji w Szczycinie
 ul. Polna 28
 12-100 Szczycino
 NIP 583-000-11-90

(1)

Starostwo Powiatowe
 w Olsztynie
 Plac Bema 5
 10-516 OLSZTYN

Numer 10/R66/02174	Miejscowość Szczycino	Data 06-05-2010
--------------------	-----------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt: Oczyszczalnia Ścieków
 Lokalizacja: Mojtyny
 gm. Biskupiec
 działka numer 12-92/6
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 11,5 kW
4. Miejsce przyłączenia: Stacja transformatorowa MOJTNY OSIEDLE [S-1551],
 Obwód PRZEDSZKOLE [1551-01].
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy
6. Rodzaj połączenia z siecią: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Ze słupa linii napowietrznej nN wybudować przyłącze kablowe ze złączem kablowo-pomiarowym.
 - 7.2. W celu zasilenia placu budowy należy wystąpić z odrębnym wnioskiem o określenie warunków przyłączenia.
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \Phi = 0,4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania: złącze kablowo-pomiarowe (1-licznikowe) posadowione na działce nr 92/6 w linii ogrodzenia projektowanej przepompowni od strony drogi dojazdowej
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego : wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 20 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego .
 - 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
 - 9.4. Liczniki:
 - 9.4.1. 3-fazowy energii elektrycznej czynnej
 - 9.5. Przystosowanie układów pomiarowo-rozliczeniowych do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych: w kompetencjach ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie.
 - 9.6. Wymagania dodatkowe:
 - 9.6.1. Jako zabezpieczenie przedlicznikowe należy zastosować wyłącznik instalacyjny oparty na rozwiązaniu zapewniającym selektywność działania zabezpieczeń.
 - 9.6.2. Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej:
 - 10.1. Sieć o napięciu do 1 kV:
 - 10.1.1. Układ sieci TN-C.
 - 10.1.2. Napięcie znamionowe sieci: 0,4 kV.
 - 10.1.3. Prąd zwarciovowy w sieci w miejscu przyłączenia: 0,191 kA (rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego obliczy projektant).
 - 10.1.4. System ochrony od porażeń: samoczynne wyłączenie zasilania.
 UWAGA: Selektywność wyłączania zwarć należy zapewnić poprzez bezpieczniki zainstalowane w części złączowej złącza kablowo-pomiarowego.

Za zgodność
 z oryginałem
 GŁOSZCZANSKIE
 Przedsiębiorstwo Budowlane
 M. Głuszyński
 71-246 Szczecin, ul. A. Zawadzkiego 88/4

zobacz 13.05.2010
 Zdzisław Maciejewski