

przebiecie ewangelizacyjne NA do projektowanego
bielotowickiego

[illegible]

Lublin 06.10.2017.

Z up. przel. 1478-1484 (1489)

mgr Józef Wężyński
Kierownik Referatu

- projektowane przyłącze energetyczne n.n. (0,4 kV)
- projektowany biletomat ZTM
- projektowane złącze kablowe wg opracowania PGE Dystrybucja S.A.

09_koncertowa_(Harnasie 02)

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa
20-056 Lublin, ul. Junoszy 14/33, tel./fax 81 743-92-79

Gmina Lublin, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin
Zarząd Transportu Miejskiego w Lublinie, al. Krasnicka 25, 20-718 Lublin

Budowa przyłącza energetycznego n.n. 0,4kV do zasilania biokomatu przy ul. Koncertowej (Harnasie 02) w Lublinie

w ramach projektu pn. "Niskoemisyjna sieć komunikacji zbiorowej dla północnej części ŁOŚ wraz z budową systemu biletu elektronicznego komunikacji aglomeracyjnej"

PROJEKT BUDOWLANY

ELEKTRYCZNA

LUB/0014/P00E/09

inż. Tomasz Kuśmierczyk | LUB/0217/PW/OE/06

**Projekt przyłącza energetycznego n.n. 0,4 kV
do zasilania biletomatu**

przy ul. Koncertowej (Harnasie 02)
na działce nr 6/2

00-0000

Układ sieci: TN

PREZYDENT MIASTA LUBLIN
ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin
tel.: 81 4662100, fax 81 4662101

(nazwa organu wydającego dokument)

Lublin, dnia 06-07-2017 r.
Województwo: lubelskie
Powiat: m. Lublin
Jednostka ewidencyjna: 066301_1, Lublin

Nr kancelaryjny: GD-OI.1.6642.2167.2017

WYKAZ PODMIOTÓW I DZIAŁEK

Data sporządzenia: 06-07-2017 08:57:08

Obręb ewidencyjny: Czechów II [Nr 0004]

Osoby: 3


Lp.	Dane osoby fizycznej / instytucji	Jednostka rejestrowa
1	GMINA LUBLIN REGON: 431019514 NIP: 9462575811 siedziba: pl. Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin	G332, G358
2	TBV Spółka jawna W/Dzioba P Bielecki z siedzibą w Warszawie REGON: 060281647 NIP: 7123082513 siedziba: ul. Domaniewska 39A/508, 02-672 Warszawa koresp. ul. Nałęczowska 30, 20-701 Lublin	G394
3	Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie siedziba: ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin	G358

Działki: 4

Lp.	Nr działki	Arkusze	Jednostka rejestrowa
1	6/2	6	G358
2	25/34	7	G332
3	25/35	7	G358
4	25/164	7	G594

06.07.2017

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Sporządził:  Miroleta Fluder
podpis

mgr inż. Miroleta Fluder
Inspektor Wydziału Geodezji
data i podpis osoby reprezentującej organ

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres opracowania

- budowa przyłącza energetycznego n.n.0,4 kV do zasilania biletomatu przy ul. Koncertowej (Hammase 02) w Lublinie

2. Podstawa opracowania projektu

- umowa z Inwestorem.
- warunki przyłączenia wydane przez RE Lublin - Miasto
- mapa geodezyjna w skali 1 : 500 dla celów projektowych
- Decyzja Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie
- Odpis protokołu z narady koordynacyjnej Wydziału Geodezji Urzędu Miasta Lublin

3. Normy i przepisy związane z projektem.

- PN-76/E-05125 - Elektroenergetyczne linie kablowe - projektowanie i budowa.
- PN-IEC 60364-4-442 - Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych.
- Katalog kabli elektroenergetycznych.
- Prawo Budowlane i inne przepisy związane z projektowaniem i budową linii.

4. Zakres prac projektowych.

Projekt obejmuje budowę przyłącza energetycznego n.n. 0,4kV typu YKY 3x6 od projektowanego złącza kablowego ZK-2L2+1L00+2P nr 1610/12/1 (wg opracowania PGE Dystrybucja S.A.) do projektowanego biletomatu ZTM usytuowanego na działce nr 6/2.

5. Opis projektowanych linii kablowych.

Układ pracy sieci linii niskiego napięcia: TN.

Trasę projektowanej przyłącza energetycznego n.n. 0,4 kV pokazano na mapie geodezyjnej w skali 1:500 (wg rys. nr E-02). Przed przystąpieniem do wykonawstwa robót dokonać geodezyjnego wytyczenia trasy kabla. Projektowany kabel ułożyć na głębokości min. 70 cm na 10 cm podsypce z piasku, następnie przysypać gruntem rodzimym warstwą 15 cm. Ziemię starannie wyrównać i ubić, ułożyć folię ostrzegawczą PCV koloru niebieskiego. Kabel ułożyć linią falistą z zapasem (1-3% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu. Przy skrzyżowaniu z istniejącym uzbrojeniem terenu kabel chronić w rurze typu DYK 50. Istniejące instalacje teletechniczne przy skrzyżowaniu z projektowanym kablem energetycznym chronić w rurze dwudzielnej typu A 110 PS. Na ułożony kabel w ziemi założyć opaski informacyjne Oki rozmieszczone w odstępach co 10 m oraz przy wejściu do złącza. Opaski informacyjne powinny zawierać symbol i nr ewidencyjny linii, oznaczenia kabla, znak użytkownika, rok ułożenia kabla. Całość robót związanych z układaniem kabla wykonać zgodnie z PN-76/E-05125.

6. Ochrona przeciwporażeniowa i przepięciowa.

W tablicy bezpiecznikowej biletomatu przewód PEN rozdzielić na ochronny PE oraz neutralny N – miejsce rozdziálu skutecznie uziemić. Z tablicy bezpiecznikowej wyprowadzić oddzielnie przewody PE i N. W instalacji za wyłącznikiem różnicowo-prądowym nie wolno łączyć przewodu neutralnego N z przewodem PE.



Dla zabezpieczenia przed porażeniem prądem w instalacji odbiorczej należy zastosować wyłącznik ochronny różnicowo - prądowy I_{Δn} = 30 mA. Dla prawidłowego działania wyłącznika należy wykonać sieć przewodów ochronnych przyłączonych do uziomu ochronnego.

7. Uwagi końcowe.

Roboty należy prowadzić w sposób możliwie maksymalnie ograniczający szkody powstałe w wyniku prowadzonych prac.

Teren po prowadzonych robotach należy przywrócić do stanu pierwotnego. W pobliżu urządzeń podziemnych wykopy wykonywać należy ręcznie. Całość robót związanych z układaniem kabla wykonać zgodnie z PN-76/E-05125.

WOLTEKO*Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa*20-058 Lublin, ul. Junoszy 14/33; tel./fax 81 743-92-79
NIP 712-330-28-19, KRS: 0000586389**BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA
„INFORMACJA”**

Nazwa Inwestycji:	PROJEKT PRZYŁĄCZA ENERGETYCZNEGO N.N. 0,4KV DO ZASILANIA BILETOMATU PRZY UL. KONCERTOWEJ (HARNASIE 02) W LUBLINIE – DZIAŁKA NR 6/2 <i>w ramach projektu pn. „Niskoemisyjna sieć komunikacji zbiorowej dla północnej części LOF wraz z budową systemu biletu elektrycznego komunikacji aglomeracyjnej”</i>		
Adres Inwestycji:	Obręb ewidencyjny 4 Czechów, ark. 6; jednostka ewidencyjna 066301_1 Lublin Działka nr: 6/2		
Inwestor:	Gmina Lublin, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin Zarząd Transportu Miejskiego w Lublinie, al. Kraśnicka 25, 20-718 Lublin		
Branża:	ELEKTRYCZNA		
Zespół autorski:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Artur Golonka	LUB/0014/POOE/09	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Kuśmierczyk	LUB/0217/PWOE/06	

Lublin, październik 2017r.	numer umowy: 46/ZTM/2017	Egz. Nr
----------------------------	--------------------------	---------

Część opisowa

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót:

- a) Budowa przyłącza energetycznego n.n. 0,4kV do zasilania biatomatu

Kolejność realizacji:

- Wytyczenie trasy linii kablowej nn przez służby geodezyjne
- Wykonanie rowu kablowego na głębokości 0,8m i szerokości dna wykopu od 0,4m z jednoczesnym zabezpieczeniem wykopu taśmą ostrzegawczą (biało-czerwoną)
- Zgłoszenie do odbioru poszczególnych robót

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- kanalizacja deszczowa
- chodnik
- instalacja teletechniczna

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Investycja nie będzie stwarzała zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia

W trakcie budowy przyłącza energetycznego nn należy uzyskać wcześniejsze wyłączenia napięcia na danej linii oraz przed rozpoczęciem prac sprawdzić brak obecności napięcia. Miejsce prac odpowiednio zabezpieczyć i oznakować białą – czerwoną taśmą ostrzegawczą.

W trakcie wykonywania rowu kablowego należy zwrócić szczególną uwagę na miejsca gdzie projektowana linia kablowa krzyżuje się z istniejącymi urządzeniami uzbrojenia terenu, w miejscach tych prace wykonywać ręcznie. Wykopany rów kablowy należy sukcesywnie zabezpieczać taśmą ostrzegawczą.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do prac należy zapoznać pracowników z zakresem wykonywanych robót oraz wskazać miejsca występujących zagrożeń, dokonać szkolenia w zakresie BHP na stanowisku pracy i potwierdzić na piśmie przeprowadzone szkolenie. Należy również zwrócić uwagę, aby osoby wykonujące poszczególne prace posiadały aktualne badania (łącznie z badaniami wysokościowymi) oraz stosowne uprawnienia np. SEP-U

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Prace przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonywać po zgłoszeniu w Dyspozycji Ruchu Rejonu Energetycznego Lublin - Miasto oraz po dopuszczeniu Wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w Rejonie Energetycznym Lublin - Miasto.

Projektant:



Obliczenia elektryczne

biletomat 09

1. Dane do obliczeń:

Kabel	YKY	3	x	6 mm ²
Długość kabla				18 m
Wspł. mocy cos j				0,93
Moc przyłączeniowa				2 kW
Moc szczytowa				2,00 kW

2. Obliczenia zabezpieczenia:

$$I_B = \frac{P_s}{U^* \cos \varphi} = \frac{2,00}{0,214} = 9,4 \text{ A}$$

Przyjmuję zabezpieczenie

10 A

3. Obliczenia spadku napięcia:

Przewodność	56 MS/mm
Reakcja	0,3 W/km
Prąd obliczeniowy	9,4 A
Spadek napięcia	0,421 %

$$\Delta U_{\%} = \frac{200xI_{obl}}{U} \times (R \cos \varphi + X \sin \varphi)$$

4. Dobór kabla wg. PN-91/E-05009/43

I_B - prąd obliczeniowy I_B = 9,4 A

I_Z - Obciążalność prądowa długotrwała kabla

I_n - Prąd znamionowy urządzenia zabezpieczającego

I_Z - Prąd zadziałania urządzenia zabezpieczającego (1,45xI_n)

Wzunki:

a)	I _B [A] ≤ I _n [A] ≤ I _Z [A]	9,4 A ≤ 10 A ≤ 56 A	Warunek spełniony
b)	I _Z [A] ≤ 1,45 x I _Z [A]	15 A ≤ 1,45x 56 = 81 A	Warunek spełniony

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

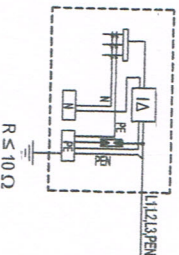
Tab. Nr 2

Lp.	Nazwa materiałów	J.m.	Ilość	Uwagi
1	2	3	4	5
1.	Kabel YKY 3x6	m	18	
2.	Rura DVK 50	m	5	
3.	Rura A 110 PS	m	3	
4.	Płaty termokurczliwe RM 52	szt	4	
5.	Płaty termokurczliwe RM 122	szt	2	
6.	Opaska oznacznikowa	szt	3	
7.	Folia niebieska szer. 02	m	13	
8.	Piasek	m ³ .	1,3	
9.	Końcówka kablowa KA 6	szt	6	
10.	Palczatka termokurczliwa AK3 4-35	szt	2	
11.	Tabliczka opisowa mała	kpl	2	
12.	Rozłącznik izolacyjny SV316	szt	1	
13.	Bednarka oc. Fe/Zn 25x4	m	15	
14.	Pręt uzimniający f 17,2 l=3m	szt	2	
15.	Śruba ocynk. M10x25+N+2PO+PS	kpl	6	

ul. Koncertowa

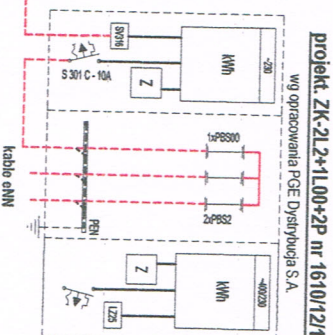
biłetomat
07_Koncertowa_Harnasie-02
dz. nr 6/2

Schemat rozdzielnicy przewodu
PEN na PE i N
ze skutecznym uzziemieniem
miejscą rozdzielnicy



B-09

projekt. YKY 3x6
18/13m



projekt. ZK-2L2+1L00+2P nr 16/10/12/1

wg opracowania PGE Dystrybucja S.A.

Układ sieci: TN

WOLTEKO

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa

20-058 Lublin, ul. Junoszy 14/33, tel./fax 81 743-92-79

INWESTOR:

Gmina Lublin, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin
Zarząd Transportu Miejskiego w Lublinie, al. Krasnicka 25, 20-718 Lublin

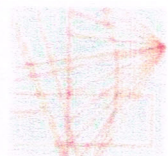
OBIEKT:

Budowa przyłącza energetycznego n.n. 0,4kV do zasilania biłetomatu
przy ul. Koncertowej (Harnasie 02) w Lublinie
- działka nr 6/2
w ramach projektu pn. "Niskoemisyjna sieć komunikacji zbiorowej dla północnej części LOF
wraz z budową systemu biletu elektrycznej komunikacji aglomeracyjnej"

FAZA:

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA		ELEKTRYCZNA	
Projektował:	mgr inż. Artur Gołonka	LUB/0014/P/OOE/09	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Kuśmierczyk	LUB/0217/P/WOE/06	
WRZESIEŃ 2017	Schemat przyłącza energetycznego n.n. 0,4 kV do zasilania biłetomatu przy ul. Koncertowej (Harnasie 02) na działce nr 6/2		
SKALA -	E-01		



LUBELSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 26 maja 2009 r.

LOIIB.OKK.7131 / 25 / 09

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. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r., Nr 156, poz. 1118 z późn. zm./, oraz § 12, § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578 / i art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

Pan Artur Radosław GOLONKA

magister inżynier

urodzony dnia 17 stycznia 1979 r. w Lublinie

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0014/POOE/09

*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych*

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosić

Orzekający:

1. Pan Artur Golonka
ul. Różana 4/50,
20-538 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a

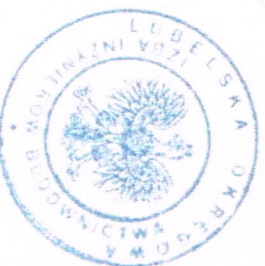
Członek

mgr inż. Edward Wozniak

Przewodniczący

Składu Orzekającego OKK.

dr inż. Bolesław Litwinski



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Artur Radosław GOLONKA

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt. 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowanie nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- bez ograniczeń

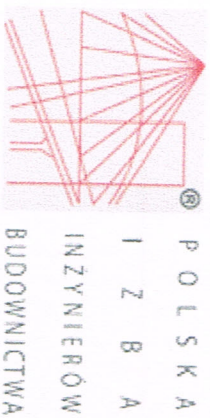
II. Na mocy § 15 ust. 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 83, poz. 578 /, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie tej specjalności,
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Przewodniczący
Składu Orzekającego OK.N.


dr inż. Bolesław Horyński





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-VR3-RVG-CLX *

Pan Artur Radosław Golonka o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0312/09
adres zamieszkania ul. Różana 4/50, 20-538 Lublin

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

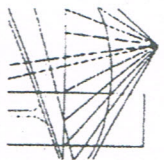
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-12-01 do 2017-11-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-29 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



LUBELSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 12 grudnia 2006 r.

LOIB.OKK.7131 / 26 – 7132 / 102 / 06

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. 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 2003 r., Nr 207, poz. 1126 z późn. zm./, oraz § 3 ust. 1, § 12 pkt. 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 96, poz. 817 / w związku z § 28 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578 / i art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

Pan Tomasz KUŚMIERCZYK

magister inżynier

urodzony dnia 11 października 1976 r. w Krasnymstawie

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0217/PWOF/06

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

UZASADNIENIE

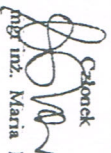
W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

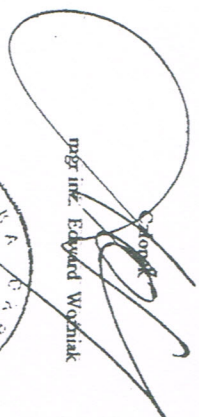
Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

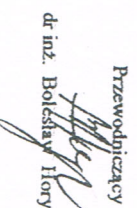
POUCZENIE

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

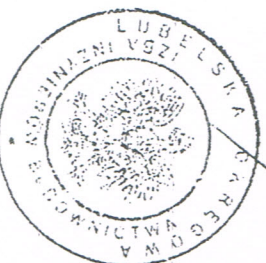

Członek
mgr inż. Maria Kosler


Członek
mgr inż. Edward Woźniak


Przewodniczący
dr inż. Bolesław Horyński

Okrzymują:

1. Pan Tomasz Kusnierczyk
ul. Kawalerzysta 2/24
20-552 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektroenergetycznych**

Pan Tomasz KUŚMIERCZYK

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt. 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

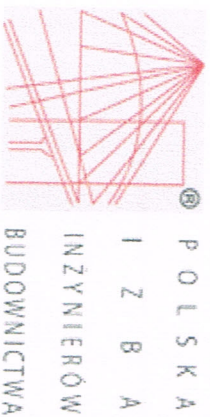
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- bez ograniczeń

II. Na mocy § 3 ust. 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 96, poz. 817 /, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie tej specjalności,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK.

dr inż. Bólesław Horyński



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-LWT-JIM-JZL *

Pan Tomasz Kuśmierczyk o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0050/07
adres zamieszkania ul. Kawalerska 2/24, 20-552 Lublin

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-03-01 do 2018-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-02-22 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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