

P270/5

PROJEKT BUDOWLANY



INSTALACJE ELEKTRYCZNE ODBUDOWA ZDEGRADOWANEGO WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO

Branża: elektryczna
Lokalizacja: ul. Rynek 16 / Murowa 35
Gmina Miasto Grudziądz
Inwestor: MPGN Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 23
86-300 Grudziądz

Oświadczam, że po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane Dz.U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126, z późn. zm) zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy projekt budowlany instalacji elektrycznych wewnętrznych dla projektowanego obiektu j.w. sporządziłem zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi oraz normami i zostaje wydany jako kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:	mgr inż. Jakub Paczkowski upr. proj. nr KUP/0077/PWOE/10	mgr inż. Jakub Paczkowski uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr św. KUP/0077/PWOE/10
Sprawdzający:	inż. Zdzisław Paczkowski upr. proj. nr GP.I.7342/128/TO/91-92	INŻYNIER ELEKTRYK ZDZISŁAW PACZKOWSKI uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych. Upr. proj. nr GP.I.7342/128/TO/91-92 Upr. bud. nr BP-RNw/4

Sierpień 2013 r.



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl , www.uspol.com.pl

Spis zawartości

OPIS TECHNICZNY	2
1.0. Inwestor	2
2.0. Jednostka Projektowania	2
3.0. Podstawa projektowania	2
4.0. Rozwiązania instalacyjne	3
4.1. Bilans mocy	3
4.2. Przyłącze energetyczne	3
4.3. Linia WLZ	3
4.4. Tablica główna budynku „RG”	3
4.5. Instalacja oświetleniowa	3
4.6. Przedwpożarowy wyłącznik prądu	4
4.7. Instalacja domofonowa	4
4.8. Przebudowa instalacji istniejących	4
5.0. Ochrona od porażeń	4
6.0. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	5
7.0. Zestawienie materiałów	7
8.0. Rysunki techniczne	8
9.0. Uprawnienia oraz przynależność do Izby Inżynierskiej	9



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

OPIS TECHNICZNY

1.0. Inwestor

MPGN Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 23
86-300 Grudziądz

2.0. Jednostka Projektowania

USPOL - VISION j. m. p. Zdzisław i Jakub Paczkowscy s.c.
ul. Chełmińska 103
86 - 300 Grudziądz

3.0. Podstawa projektowania

- Umowa z Inwestorem.
- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane Dz.U.nr89 poz.414 ze zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3.07.2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz.U. nr 75 poz.690.
- Ustalenia i uzgodnienia z Inwestorem.
- Obowiązujące normy i przepisy

4.0. Rozwiązania instalacyjne

4.1. Bilans mocy

Odbiornik	PI (W)	KJ	Psz (W)
Oświetlenie klatki schodowej	600	0,4	600
Oświetlenie piwnic	300	0,7	210
Razem	900		750

4.2. Przyłącze energetyczne

Zasilanie budynku pozostaje bez zmian. Nie ma potrzeby występowania o nowe Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, istniejąca moc przyłącza jest wystarczająca.

4.3. Linia WLZ

Linia WLZ pozostaje bez zmian i nie podlega wymianie, spełnia wszystkie wymagania norm.

4.4. Tablica główna budynku „RG”

Tablica główna budynku pozostaje bez zmian.

4.5. Instalacja oświetleniowa

Instalację oświetleniową należy wykonać jako podtynkową przewodami typu YDY-2x2,5 mm² i zasilć z istniejącej tablicy administracyjnej zlokalizowanej na parterze budynku. Istniejące zabezpieczenia obwodów oświetleniowych zabudowane w istniejącej tablicy administracyjnej o prądzie zadziałania 16A i charakterystyce typu B jest odpowiednie dla potrzeb projektowanego oświetlenia.

Oprawy zlokalizowane na klatce schodowej zasilć z istniejącego transformatora 230V/24V 400VA. Oprawy w piwnicy zasilć z nowoprojektowanego transformatora 230V/24 V o mocy minimum 400 VA. Projektowany transformator należy umieścić w projektowanej obudowie, którą należy zabudować na ścianie bezpośrednio przy tablicy z istniejącymi zabezpieczeniami obwodów oświetleniowych 24V, które należy wykorzystać do zabezpieczenia projektowanych obwodów oświetleniowych. Projektowany transformator należy zasilć z istniejącego zabezpieczenia zabudowanego w tablicy administracyjnej analogicznie jak jest to wykonane w przypadku transformatora istniejącego.

Lokalizację poszczególnych opraw oświetleniowych przedstawiono na załączonych rysunkach.

Należy zabudować oprawy oświetleniowe o stopniu szczelności minimum IP44 i przystosowane do zasilania napięciem 24V.

Na klatce schodowej oraz piwnicy należy zabudować oprawy z wbudowanym czujnikiem ruchu, który będzie załączał poszczególne oprawy w momencie wykrycia ruchu na obsługiwanym przez daną oprawę obszarze.

W komórkach lokatorskich znajdujących się w piwnicy załączanie oświetlenia należy zrealizować poprzez zaprojektowane łączniki jednobiegunowe o stopniu szczelności IP44. Łączniki oświetlenia montować na wysokości 1,40 m mierzonych od powierzchni wykończonej podłogi do środka puszek montażowej.



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

Przewody układać w całości pod tynkiem, równoległe do krawędzi ścian. Dopuszcza się wykonanie instalacji wtynkowej pod warunkiem pokrycia przewodów warstwą tynku grubości min. 5 mm.

Przy prowadzeniu instalacji w warstwach docieplających, w elementach o konstrukcji lekkiej wypełnianych np. wełną mineralną oraz na stropodachach stosować osłony z rurek PCV.

4.6. Przeciwpowozarowy wyłącznik prądu

Przy wejściu głównym do obiektu znajduje się główny wyłącznik p.poż., który wyłącza rozdzielnicę „RG” budynku spod napięcia. Ze względu na zły stan techniczny istniejącego wyłącznika należy wymienić go na nowy typu FR100.

Wyłącznik główny p.poż. oznaczyć zgodnie z polską normą.

4.7. Instalacja domofonowa

Zaprojektowano instalację domofonową cyfrową składającą się z panelu zewnętrznego oraz 4 unifonów. Instalację sterowniczą domofonu należy wykonać zgodnie z zamieszczonym schematem, jako podtynkową.

Zasilanie domofonów projektuje się z tablicy odbiorów administracyjnych „TA”. Przekroje przewodów pomiędzy poszczególnymi elementami instalacji domofonowej stosować zgodnie z wytycznymi producenta, uwzględniając maksymalne odległości zainstalowanych elementów.

Lokalizacja poszczególnych unifonów oraz panela została zawarta na załączonych rysunkach. Schemat instalacji domofonowej przedstawiono na rys. E4.

4.8. Przebudowa instalacji istniejących

Należy uzupełnić szybki oraz drzwiczki w istniejących tablicach rozdzielnych zabudowanych w obiekcie.

Wszystkie instalacje elektryczne ułożone natynkowo należy schować pod warstwą tynku.

Należy wymienić istniejące przydatki dzwonek do mieszkań na nowe.

5.0. Ochrona od porażen

Dla projektowanego układu sieci typu TN-S zastosowano środek ochrony za pomocą szybkiego wyłączania zasilania. Instalację zabezpieczyć wyłącznikami różnicowo-prądowym o prądzie wyzwalania 30mA, spełniających warunki ochrony przedwporażeniowej. Z uwagi na realizację normy PN-IEC 60464-4-41-2000 do wszystkich punktów gniazd wtyczkowych oraz urządzeń oświetleniowych należy wprowadzić przewód neutralny „N” oraz ochronny „PE”.

Po wykonaniu instalacji należy sprawdzić skuteczność ochrony za pomocą pomiarów.



86-300 Grudziądz, ul. Chelmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

6.0. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- a) Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa ludzi - każdy element robót budowlanych podlegający montażowi oraz roboty ziemne stwarzają zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
- b) Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:
- transport na terenie placu budowy;
 - przejścia dla ruchu pieszego – pracownicy budowlani i nadzór;
 - przenoszenie ciężarów (ręczne i mechaniczne);
 - wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m;
 - roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m, prace na rusztowaniach podczas montażu i przy pracach wykończeniowych;
 - przewiduje się wyгородzenie placu budowy;
 - montaż i demontaż rusztowań;
 - roboty wykonywane przy użyciu dźwigu;
 - roboty ziemne związane z przemieszczeniem lub zagęszczeniem gruntu;
 - roboty związane z montażem elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0 t;
 - do artykułów o pewnym stopniu niebezpieczeństwa używanych w trakcie budowy można zaliczyć rozpuszczalniki, farby chlorokauczukowe, butle gazowe. Należy je przechowywać w magazynie zgodnie z zaleceniami producenta. Nie wolno dopuszczać do zanieczyszczenia powierzchni terenu materiałami chemicznymi jak farby, paliwo, smary itp.;
 - prace pod napięciem;
 - transport materiałów na budowę oraz na placu budowy (dopuszczalny ciężar materiałów, praca urządzeń transportowych);
 - praca urządzeń hydraulicznych (praski hydrauliczne);
 - praca urządzeń elektromechanicznych;
 - odpady politylenowe od kabli.
- c) Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:
- generalny realizator inwestycji (wykonawca) obowiązany jest do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem na placu budowy przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz egzekwowania od podwykonawców przestrzegania przepisów prawa budowlanego i innych rozporządzeń w tym zakresie;
 - wszyscy pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni mieć wykonane aktualne niezbędne badania lekarskie oraz powinni zostać przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przez osobę do tego upoważnioną;
 - przy pracach na wysokości może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który posiada kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska pracy oraz uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy;
 - roboty szczególnie niebezpieczne mogą być wykonywane wyłącznie przez pracowników specjalnie w tym kierunku przeszkolonych.
- d) Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:
- ogrodzenie terenu budowy z wykonaniem oddzielnej bramy dla pojazdów i oddzielnej dla ruchu pieszego;



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

- szerokość dróg komunikacyjnych dostosować do używanych środków transportu i nasilenia ruchu;
 - miejsca niebezpieczne należy oznakować i ogrodzić poręczami (szczególnie strefy wykopów i montażu konstrukcji) bądź zabezpieczyć daszkami ochronnymi;
 - przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone zgodnie z obowiązującymi normami;
 - przy wykonywaniu prac na wysokości powyżej 2,0 m, stanowiska pracy należy zabezpieczyć barierką składającą się z deski krawężnikowej 0,15 m i poręczy ochronnej na wysokości 1,1 m;
 - rusztowania budowlane winny:
 - Być atestowane,
 - Posiadać pomost o powierzchni roboczej wystarczającej dla zatrudnionych oraz składowania narzędzi i niezbędnej ilości materiałów,
 - Posiadać konstrukcję dostosowaną do przeniesienia działających obciążeń,
 - Siatkę zabezpieczającą,
 - Zapewnić bezpieczną komunikację pionową,
 - Zapewniać swobodny dostęp do stanowisk pracy;
 - każda konstrukcja rusztowania winna być codziennie sprawdzana pod względem jej stanu bezpieczeństwa;
 - przejścia obok rusztowań winny być zabezpieczone daszkami ochronnymi;
 - na rusztowaniu powinna być wywieszona tablica informacyjna o dopuszczalnej wielkości obciążenia pomostów;
 - zabezpieczenie pracowników w środki ochrony indywidualnej (odzież, nakrycia głowy, obuwie ochronne – zawsze stosowanie, okularów ochronnych – wg potrzeb, stosowanie kurtki przeciwdeszczowej – wg potrzeb);
 - zabezpieczenie pracowników przy wykonywaniu prac na wysokości;
 - zabronione jest przenoszenie ciężarów przekraczających maksymalny udźwieg włogarki;
 - zabronione jest przebywanie osób pod zawieszonym ciężarem;
 - na budowie powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników;
 - jeżeli roboty wykonywane są w odległości większej niż 500 m od punktu pierwszej pomocy, w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka;
 - na budowie powinien być wywieszony na widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej i policji;
 - prace spawalnicze w budynkach prowadzić ze szczególną ostrożnością pod nadzorem użytkownika;
 - zabrania się prowadzenia prac spawalniczych w pobliżu elementów palnych;
 - wykopy należy zabezpieczyć przed osuwaniem ziemi (zagrożenie zasypiania pracowników ziemią) oraz wygrodzić i oznakować taśmą ostrzegawczą.
- e) Użytkowanie budowli docelowe:
- należy przeprowadzać okresową ogólną kontrolę stanu technicznego obiektu.

mgr inż. Jakub Paczkowski
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
RF EW, KUP/6077/PWBE/18

6

INŻYNIER ELEKTRYK ZDZISŁAW PACZKOWSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych.

Upr. proj. nr GP.7342/128/TO/91-92
Upr. bud. nr BP-RN-V/44/TS/B2



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

7.0. Zestawienie materiałów

l.p.	nazwa	j.m.	Ilość
1	Oprawa oświetleniowa 24V IP44 z czujką ruchu	szt.	11
2	Oprawa oświetleniowa 24V IP44	szt.	5
3	Łącznik pojedynczy	szt.	4
4	Przewód YDYp-2x2,5 mm ²	m	300
5	Transformator 230V/24V 400VA	szt.	1
6	Obudowa stalowa do transformatora	szt.	1
7	Wyłącznik główny p.poż. FR100	szt.	1
8	Panel operatorski	szt.	1
9	Elektronika CC2000	szt.	1
10	Transformator 230V/12,5V AC 1,2A	szt.	1
11	Obudowa do elektroniki i transformatora	szt.	1
12	Unifon domofonowy	szt.	3
13	Przewód UTP-4x2x0,5 mm ²	m	130
14	Przewód YDYp-3x2,5 mm ²	m	10
15	Przydsk dzwonka	szt.	3



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

8.0. Rysunki techniczne

- E1 – Instalacje elektryczne - piwnica
- E2 – Instalacje elektryczne - parter
- E3 – Instalacje elektryczne - piętra
- E4 – Schemat instalacji domofonowej

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- PROFESSOR**

[illegible]

Architectural floor plan of a building with various rooms and corridors. The plan includes several lighting fixtures, each represented by a circle with an 'X' and a power rating:

- Top left: 60W
- Top center: 60W
- Top right: 60W
- Middle left: 60W
- Middle right: 80W
- Bottom left: 60W

Annotations in the plan include:

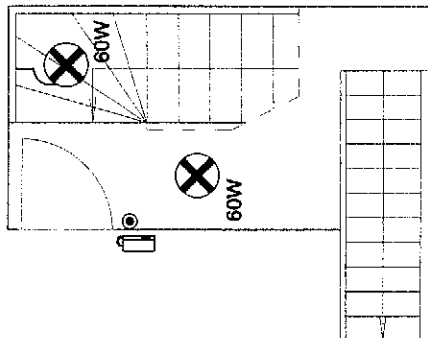
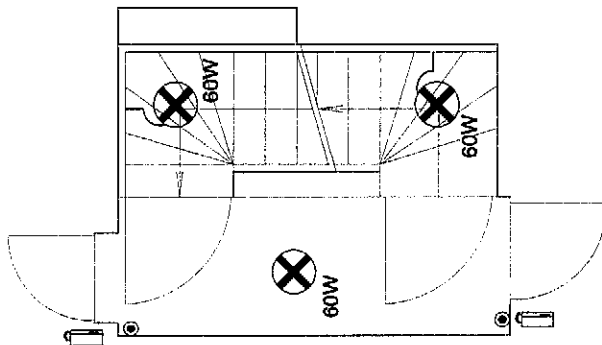
- Top left: istniejący wył. p.poż. (existing fire alarm)
- Top center: wymienić na projektowany (replace with planned)
- Bottom left: istniejąca tablica administracyjna (existing administrative panel)
- Bottom center: istniejący transformator 230V/24V (existing 230V/24V transformer)
- Bottom right: projektowany transformator 230V/24V (planned 230V/24V transformer)

LEGENDA

- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 z czujką ruchu montowana na sufitcie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 z czujką ruchu montowana na ścianie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 montowana na sufitcie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 montowana na ścianie
- proj. wyciągnik jednobiegowy IP44 pł
- proj. główny wyciągnik p.poż obiektu
- proj. panel wejściowy
- proj. unikon domofonowy

[illegible]

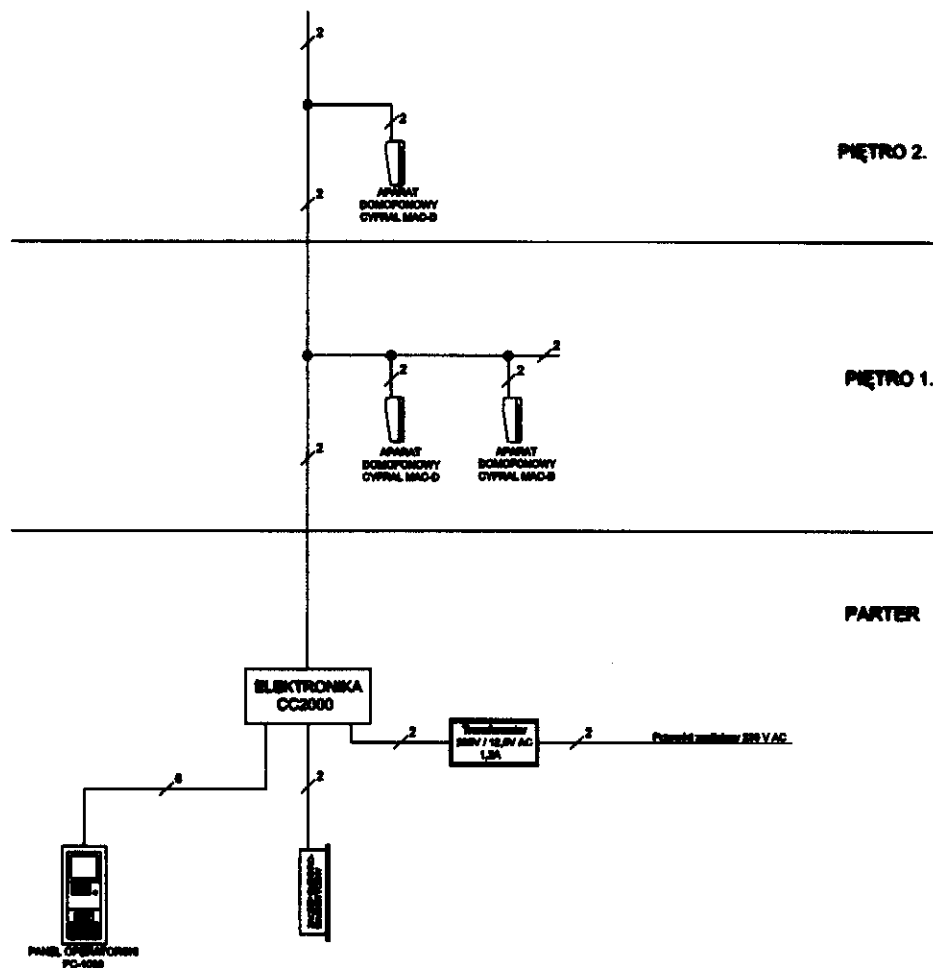
PIETRO



INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 z czujką ruchu montowana na suficie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 z czujką ruchu montowana na ścianie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 montowana na suficie
- proj. oprawa oświetleniowa 24V max 60W IP44 montowana na ścianie
- proj. wyciągnik jednobiegunowy IP44 p.t
- proj. główny wyciągnik p.poż obiektu
- proj. panel wejściowy
- proj. unikon dymosonowy
- proj. przycisk dzwonnka

[illegible]



INSTALACJE ELEKTRYCZNE USPOL-VISION J.m.p. ZOBYGLAWY I JANUSZ PAŁCZKOWICZY 05-120 Grudziądz, Polska ul. Chłopska 5/9 TEL. 056 610 00 00 FAX. 056 610 00 00 e-mail: biuro@uspol-vision.pl www.uspol-vision.pl	WYKONAWCA: MPGN Sp. z o.o. ul. Mickiewicza 23 86-300 Grudziądz	Tytuł rysunku: Schemat instalacji domofonowej				WERSJA: A	NR PROJEKTU: 270/2013
		OBIEKT: ODSUDOWA ZDEGRADOWANEGO WIELORODZINNEGO OBIEKTU MIESZKALNEGO ul. Rynek 16 / Murawa 35 Gmina Miasto Grudziądz	Projektant mgr inż. Jacek Paszkowski	Nr uprawnień GJPI6677PWOE/10	Podpis 	DATA: 06.2012	NUMEROŚĆ ARKUSZY: 1/1
		Asyst. proj. -	Asyst. proj. -	Asyst. proj. -	Asyst. proj. 	SKALA RYSUNKU: szkdc	NR RYSUNKU: E4
		Sprowadzający inż. Zdzisław Paszkowski	Sprowadzający inż. Zdzisław Paszkowski	Sprowadzający GP.17343/138/TOB/1-02	Sprowadzający 		



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

9.0. Uprawnienia oraz przynależność do Izby Inżynierskiej



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-MY6-AS5-SHW *

Pan Jakub Paczkowski o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0179/10

adres zamieszkania ul. G. Zapolskiej 3, 86-300 Grudziądz

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-07-22 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

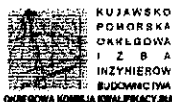
(Zgodnie art. 8 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 136 poz. 1430) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom 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.

Potwierdzam zgodność
kopii z oryginałem
mgr inż. Jakub Paczkowski
upr. nr KUP/007/PWOE/10



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl



Sygn. akt: KUP.OIB/KK-0054-0029/10
KUP.OIB/KK-0065-0073/10

Bydgoszcz, dnia 11 czerwca 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 18 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 ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1116, z późn. zm.) 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. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e
Panu Jakubowi Michałowi Paczkowskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku elektrotechnika
urodzonemu dnia 27 kwietnia 1974 r. w Grudziądzu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0077/PWOE/10

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 k.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUP.OIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej
inż. Wojciech Kalcicki
inż. Franciszek Szyplński



Otrzymują:
1. Pan Jakub Michał Paczkowski
ul. Zapoleń 3
86-300 Grudziądz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. s/a

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, Pan Jakub Michał Paczkowski jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 82 ust. 5 ustawy Prawo budowlane bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienie budowlane uprawnia do:
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowanie 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
KOMISJA KWALIFIKACYJNEJ
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Jacek Kołodziej

10

Potwierdzam zgodność
kopii z oryginałem
mgr inż. Jakub Paczkowski
upr. nr KUP/0077/PWOE/10



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl

Toruń, dnia 14.01.1999r.

**URZĄD MIASTOWY
W TORUNIU**

Nr. KP.1.0545.128.10.WI-92

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

1. PRZEMIANA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 13 ust.1 pkt 4 lit. "a" rozp. Ministra
Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn. 22.02.1975r. Lz. U.Nr. 8
z 1975r. oraz zmiana rozp. Ministra Gospodarki Przestrzennej i Bud.
z dn. 19.07.1991r. Dz.U.Nr. 59 z 1991r. w sprawie samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie, stwierdza się, że:

Pan **ZDZISZAW PACZKOWSKI**

niemcowo z zawodu: inżynier elektryk

urodzony(-a) dnia 24 stycznia 1951 r. w Grudziądzu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania

samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

Pan (**ZDZISZAW PACZKOWSKI**) jest upoważniony(-a) do:

1. Sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.

GRUDZIĄDZ:

1. Pan Zdzisław Paczkowski

ul. Kościuszki 55 - Grudziądz

.....



Opięty skarbowy w wysokości

6.002 - zł pobrano

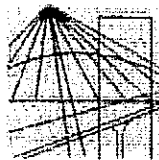
i skreślono na kopii decyzji. *podkreślenie*

Z UP. WOJEWODY
mgr inż. J. Paczkowski
DYREKTOR WYDZIAŁU
GOSPODARSTWA PRZESTRZENNEGO

Potwierdzam zgodność
kopii z oryginałem
mgr inż. J. Paczkowski
upr. nr KU/0077/PW/OE/10



86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 103, tel. (056) 643 08 36, fax. (056) 643 10 20, tel. kom. 512 297 670
e-mail: biuro@uspol.com.pl, www.uspol.com.pl



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Bydgoszcz 2012-12-13

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **PACZKOWSKI ZDZISŁAW**

miejsce zamieszkania

86-300 GRUDZIĄDZ

UL. J. KORCZAKA 9/35

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **KUP/IE/1864/01**

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2013-01-01

do dnia 2013-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 52 366 70 50 - fax 52 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

prof. dr. hab. inż. Adam Podhorecki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Potwierdzam zgodność
kopii z oryginałem
mgr inż. Jakub Paczkowski
KUP/IE/1864/01