

SPIS ZAWARTOŚCI TECZKI

1. PODSTAWOWE DANE	3
1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA	3
1.3. ZAKRES OPRACOWANIA	3
2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE	3
2.1. ROZBUDOWA ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ	3
2.2. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA	4
3. INSTALACJE TELETECHNICZNE	4
3.1. INSTALACJA ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ	4
4. UWAGI OGÓLNE	5
5. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	5
6. OŚWIADCZENIE	6
7. ZAŁĄCZNIKI FORMALNE	7
7.1. KOPIA ZAŚWIADCZENIA PRZYNALEŻNOŚCI DO W.I.I.B PROJEKTANTA	7
7.2. KOPIA STWIERDZENIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO PROJEKTANTA	8
7.3. KOPIA ZAŚWIADCZENIA PRZYNALEŻNOŚCI DO W.I.I.B SPRAWDZAJĄCEGO	10
7.4. KOPIA STWIERDZENIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO SPRAWDZAJĄCEGO	11
8. SPIS RYSUNKÓW	13
8.1. E01 RZUT ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH K1, K2 1:100	13
8.2. E02 SCHEMAT ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ K1 -:-	13
8.3. E03 SCHEMAT ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ K2 -:-	13
8.4. E04 SCHEMAT ROZBUDOWY ISTNIEJĄCEJ ROZDZIELNICY RP -:-	13

1. PODSTAWOWE DANE

1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlano wykonawczy oddymiania klatek schodowych w budynku B SZOZ Nad Matką i Dzieckiem - Poznań SPZOZ, 61-825 Poznań, ul.Krysiewicza 7/8.

1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12-04-2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. z 2002r. nr 75 poz. 690) z późniejszymi zmianami,
- Obowiązujące przepisy i normy,
- Wytoczne instalacji branżowych,
- Wizja lokalna,
- Zlecenie Inwestora.

1.3. ZAKRES OPRACOWANIA

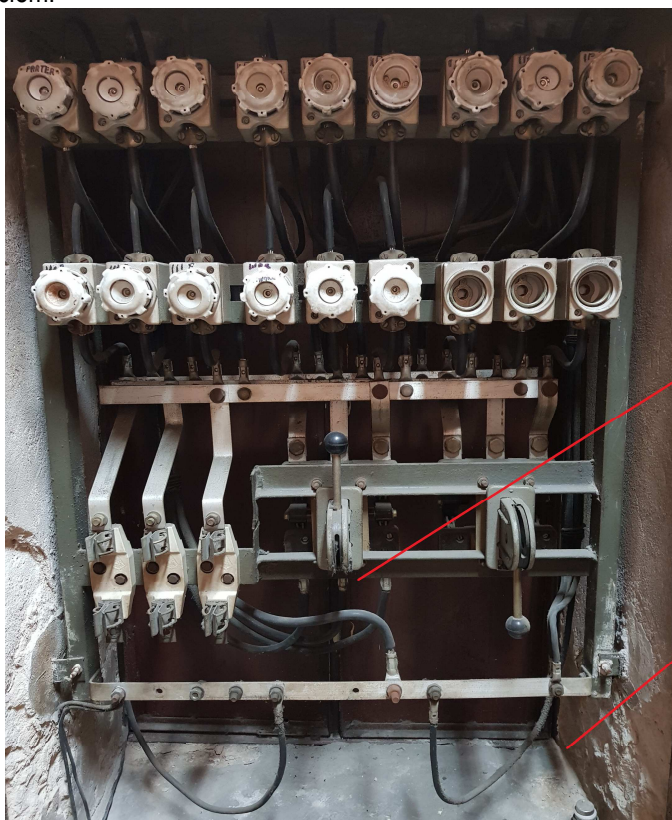
- Instalacje elektryczne,
- Instalacja oddymiania klatki schodowej COD,
- Ochrona od porażeń prądem elektrycznym.

2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE

2.1. ROZBUDOWA ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ

Ze względu na projektowane w budynku centralki oddymiania należy wykonać rozbudowę istniejącej rozdzielnicy budynkowej RP o odpływy pożarowe.

Sprzed rozłącznika głównego należy wykonać odejście kablowe do zasilania obwodów i urządzeń. Aparaturę rozdzielczą należy zamontować we wnęce rozdzielnicy na nowej szynie TH35 zgodnie z poniższym zdjęciem:



podłączenie zasilania sprzed
rozłącznika głównego

przewidziany montaż aparatury
rozdzielczej obwodów pożarowych
zasilanych sprzed rozłącznika głównego
rozdzielnicy

Przewody zasilające HDGs 3x2,5 E90 należy wyprowadzić bezpośrednio z zacisków prądowych urządzenia i prowadzić pod tynkiem w bruzdach do centralek COD.. mocowanych za pomocą systemowych uchwytów E90. Do klatki schodowej K2 przewód układać na zewnętrznej ścianie wewnątrz pomieszczeń szpitala. Dopuszcza się montowanie przewodów nad sufitami podwieszanymi jeżeli owe występują bez bruzd bezpośrednio do stropu.

2.2. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA

Jako ochronę podstawową przed dotykiem bezpośrednim zastosować izolowanie części czynnych. Jako uzupełnienie ochrony podstawowej zastosować system ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym: samoczynne wyłączenie zasilania oraz przewód ochronny PE.

Oznaczenie przewodów w instalacji elektrycznej stosować zgodnie z PN-IEC60364:

- przewody fazowe w dowolnych kolorach za wyjątkiem żółtego, zielonego, jasnoniebieskiego,
- przewód neutralny N jasnoniebieski,
- przewód ochronny PE żółto-zielony.

Po wykonaniu instalacji elektrycznej należy przeprowadzić pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej, a wyniki zestawzić w protokole pomiarów.

3. INSTALACJE TELETECHNICZNE

3.1. INSTALACJA ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ

W budynku zostanie wykonany system oddymiania klatek schodowych oparty na urządzeniach firmy AFG. Centralkę należy instalować na parterze pod stropem.

Okablowanie pod przyciski alarmowe (oddymiania), przewietrzania oraz czujki i siłowniki należy prowadzić pod tynkiem w bruzdach. Okablowanie z podtrzymaniem punkcji pożarowej mocować za pomocą dedykowanych systemowych uchwytów E90.

Na parterze i piętrach należy zainstalować alarmowe przyciski oddymiania. Centralka oddymiania zostanie połączona z optycznymi czujkami dymu montowanymi na spocznikach każdej z kondygnacji. Zadziałanie czujki pożarowej spowoduje automatyczne otwarcie klap dymowych na dachu oraz drzwi czynnych na wejściu do klatki schodowej.

Elementy sterowane przez centralkę należy odpowiednio pogrupować ze względów na pełnione funkcję przewietrzania oraz oddymiania:

- 1G – kłapa dymowe na dachu,
- 2G – drzwi wejściowe do klatki schodowej.

Sprawdzenie spadku napięcia dla siłownika klapy dymowej:				Sprawdzenie spadku napięcia dla drzwi dymowych:			
Napięcie zasilania		24 [V]		Napięcie zasilania		24 [V]	
Długość obwodu		20 [m]		Długość obwodu		7 [m]	
Moc odbiornika		32 [W]		Moc odbiornika		32 [W]	
Dopuszczalny spadek napięcia		5 [%]		Dopuszczalny spadek napięcia		5 [%]	
Obliczony prąd		1,33 [A]		Obliczony prąd		1,33 [A]	
Obliczony minimalny przekrój		0,76 [mm²]		Obliczony minimalny przekrój		0,27 [mm²]	

Dodatkowo w celu zapewnienia komfortu centralka oddymiania klatki schodowej zostanie wyposażona w funkcję przewietrzania. Dla realizacji tej funkcji na parterze i ostatnim piętrze zostanie zainstalowany łącznik przewietrzania. W celu zapewnienia bezpieczeństwa eksploatacji na dachu należy zainstalować stację pogodową. Stacja pogodowa będzie realizowała funkcję zamknięcia okna w przypadku opadów lub zbyt silnego wiatru. Zasilanie centralki wykonać z wydzielonego obwodu rozdzielniczy pożarowej sprzed wyłącznika pożarowego PWP.

Siłowniki klap oddymiających, drzwi, elektrorygiel NC przewidziane są w dostawie ze stolarką klap, drzwi i są zasilane napięciem 24VDC.

Okablowanie od centralki do urządzeń obiektowych (przycisków, siłowników, stacji pogodowej) prowadzić p/t lub n/t w rurkach instalacyjnych nad sufitem podwieszanym. Przewody o podtrzymaniu funkcji pożarowej prowadzić p/t lub n/t mocując kable za pomocą systemowych mocowań E90 do ściany, sufitu. Połączenia przewodów ognioodpornych wykonywać za pomocą puszek systemowych E90.

4. UWAGI OGÓLNE

Wszystkie prace montażowe instalacji należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz DTR dostarczonych urządzeń, przy zachowaniu zasad bhp i wymagań ppoż.

Wszystkie przejścia przewodów i kabli przez oddzielenia przeciwpożarowe powinny być tak uszczelnione, aby stopień odporności przepustów był taki sam jak stopień odporności oddzielenia przeciwpożarowego przed wykonaniem przepustu.

Po wykonaniu instalacji należy przeprowadzić pomiary. Wyniki pomiarów w formie protokołów przekazać Inwestorowi. Wszystkie instrukcje, protokoły pomiarowe, wydruki obliczeniowe, dokumenty odbiorcze itp. muszą być sporządzone w języku polskim.

Do wszystkich oryginalnych certyfikatów pochodzących z państw Unii Europejskiej musi być dołączone polskie tłumaczenie. Wszystkie opisy i oznaczenia na aparatach mające znaczenie dla ich obsługi oraz bezpieczeństwa urządzeń i personelu muszą być w języku polskim lub oznakowane symbolami ujętymi w Polskich Normach.

Dopuszcza się stosowanie rozwiązań technicznych innych producentów niż określono w dokumentacji z zachowaniem przyjętych standardów technicznych oraz za zgodą projektanta i Inwestora.

Projekt został uzgodniony międzybranżowo. W przypadku istotnych zmian zostanie wykonana rewizja uwzględniająca zmiany.

5. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Przedmiot inwestycji, teren inwestycji

Przedmiotem niniejszej dokumentacji są instalacje elektryczne oddymiania klatek schodowych w budynku B SZOZ Nad Matką i Dzieckiem - Poznań SPZOZ, 61-825 Poznań, ul.Krysiewicza 7/8.

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

W pierwszej kolejności należy wykonać doposażenie rozdzielnic obiektowej. W następnej kolejności wykonać główne zasilania centralek COD. W całym budynku należy wykonać instalację oddymiania klatki schodowej oraz montaż przycisków i czujników.

Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia

W trakcie przeprowadzania robót budowlanych mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- możliwość uszkodzeń ciała przy robotach związanych z montażem rozdzielnic elektrycznych,
- upadku z drabin oraz rusztowań podczas montażu opraw oświetleniowych,
- porażenie prądem elektrycznym przy prowadzeniu prac montażowych i pomiarach elektrycznych.

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

Roboty budowlane związane z realizacją zadania inwestycyjnego wymagają stosowania przyjętych w budownictwie środków ochrony osobistej oraz przepisów BHP.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegawczych

Wszystkie prace muszą być prowadzone pod stałym nadzorem pracowników służb technicznych Inwestora, obiekt i plac budowy winien być wyposażony w czytelny układ oznakowania dróg ewakuacyjnych, wejść, głównych wjazdów, przyjęcie i respektowanie placu organizacji budowy z jasnym określeniem stref bezpośredniego zagrożenia. Zabezpieczenie przed zatarasowaniem wjazdów na plac budowy. Umieszczenie tablicy informacyjnej z numerami alarmowymi w widocznym miejscu.

Opracował:

Sprawdził:

mgr inż. Adam Samson

mgr inż. Łukasz Matuszewski

6. OŚWIADCZENIE

Poznań, dn. 13.12.2018 r

OŚWIADCZENIE O SPORZADZENIU PROJEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z ART. 20 UST.4 USTAWY PRAWO BUDOWLANE

Dokumentacja projekt budowlano - wykonawczy branża INSTALACJE ELEKTRYCZNE: oddymiania klatek schodowych w budynku B SZOZ Nad Matką i Dzieckiem - Poznań SPZOZ, 61-825 Poznań, ul.Krysiewicza 7/8 został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane - Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami). Projekt jest kompletny pod względem celu, któremu ma służyć.

Opracował:

Sprawdził:

mgr inż. Adam Samson

mgr inż. Łukasz Matuszewski

7. ZAŁĄCZNIKI FORMALNE

7.1. KOPIA ZAŚWIADCZENIA PRZYNALEŻNOŚCI DO W.I.I.B PROJEKTANTA



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-L31-98S-Z5H *

Pan Adam Samson o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0278/13
adres zamieszkania ul. Konopnickiej 13, 63-000 Środa Wielkopolska
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-21 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

7.2. KOPIA STWIERDZENIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO PROJEKTANTA



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-EP-EW-0054-0055-130/2013

Poznań, dnia 11 czerwca 2013 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 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 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Adam Samson

magister inżynier
kierunek: Elektrotechnika
urodzony dnia 09 stycznia 1981 r. w Środzie Wielkopolskiej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **nr ewidencyjny WKP/0197/PWOE/13**

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 żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

dr inż. Daniel Pawlicki

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Adam Samson jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do 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 instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:.....

Otrzymują:

1. Pan Adam Samson
63-000 Środa Wielkopolska, ul. Konopnickiej 13
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

7.3. KOPIA ZAŚWIADCZENIA PRZYNALEŻNOŚCI DO W.I.I.B SPRAWDZAJĄCEGO



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-9CA-ESC-MVM *

Pan Łukasz Henryk Matuszewski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0348/12
adres zamieszkania Konarzewo ul. Wspólna 3, 62-070 Dopiewo
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-09-30.

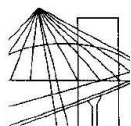
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-08-28 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

7.4. KOPIA STWIERDZENIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO SPRAWDZAJĄCEGO



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-EP-EW-0054-0055-92/2012

Poznań, dnia 20 czerwca 2012 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 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 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Łukasz Henryk Matuszewski

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

urodzony dnia 15 lipca 1980 r. w Brodnicy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE **nr ewidencyjny WKP/0175/PWOE/12**

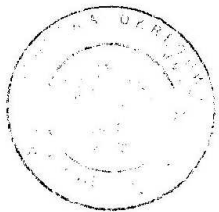
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

dr inż. Daniel Pawlicki

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Łukasz Henryk Matuszewski jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do 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.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:.....

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Henryk Matuszewski
62-070 Konarzewo, ul. Wspólna 3
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

8. SPIS RYSUNKÓW

Nr. Rys.:		Temat:	Skala:
8.1.	E01	RZUT ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH K1, K2	1:100
8.2.	E02	SCHEMAT ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ K1	-:-
8.3.	E03	SCHEMAT ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ K2	-:-
8.4.	E04	SCHEMAT ROZBUDOWY ISTNIEJĄCEJ ROZDZIELNICY RP	-:-