

**STRONA TYTUŁOWA
PROJEKTU WYKONAWCZEGO**

		BRANŻA ELEKTRYCZNA – INSTALACJA PRZYWOŁAWCZA		
1.			<p>Budowa dwukondygnacyjnego budynku usługowego oraz dwóch jednokondygnacyjnych budynków garażowych, budynku magazynowego wraz z zespołem kojców dla psów, wiaty śmietnikowej, wieży dla łączności radiowej o wysokości 34 m wraz zagospodarowaniem terenu w tym wykonaniu nawierzchni utwardzonych, wydzieleniu miejsc parkingowych, budową podziemnego zbiornika wody V=150m³, budową ogrodzenia, agregatu prądotwórczego, budowie instalacji ciepłowniczej, instalacji elektroenergetycznej i instalacji: wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji teletechnicznej wraz z kanalizacją, kablówką w ramach inwestycji pod nazwą: "Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji w Mińsku Mazowieckim"</p>	
	Adres obiektu budowlanego		UL. JANA ŁUPIŃSKIEGO 05- 300 MIŃSK MAZOWIECKI	
	Kat. obiektu budowlanego	Jednostka ewidencyjna	obręb	Nr działek ewid.
	XII,XVII,XVII, XXIX	141201_1	0001 MIŃSK MAZ.	2417/82
2.	Nazwa Inwestora		KOMENDA STOLECZNA POLICJI	
	Adres Inwestora		ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa	
3.	Nazwa jednostki projektowania		WK ARCHITEKCI SP. Z O.O. SP. K.	
	Adres jednostki projektowania		UL. RYNEK 18/2, 62-020 SWARZĘDZ	
	Projektant odpowiedzialny za całość prac projektowych		mgr inż. architekt Przemysław Wandachowicz	
		spec. architektoniczna upr. bud. nr 7131/30/P/2003		
4.	Wykaz osób opracowujących projekt budowlany oraz osób sprawdzających projekt			
	PROJEKTANT:		SPRAWDZAJĄCY:	

INSTALACJE ELEKTRYCZNE: specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

MGR INŻ.
PIOTR WUDARCZYK
Upr. bud nr MAZ/0424/PWOE/06

MGR INŻ.
MARCIN PALUCH
Upr. bud nr SKW/0136/PWBE/18

mgr inż. Piotr Wudarczyk

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. MAZ/0424/PWOE/06

mgr inż. Marcin Paluch

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. SKW/0136/PWBE/18

Budowa dwukondygnacyjnego budynku usługowego oraz dwóch jednokondygnacyjnych budynków garażowych, budynku magazynowego wraz z zespołem kojców dla psów, wiaty śmietnikowej, wieży dla łączności radiowej o wysokości 34 m wraz zagospodarowaniem terenu w tym wykonaniu nawierzchni utwardzonych, wydzieleniu miejsc parkingowych, budową podziemnego zbiornika wody $V=150m^3$, budową ogrodzenia, agregatu prądotwórczego, budowie instalacji ciepłowniczej, instalacji elektroenergetycznej i instalacji: wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji teletechnicznej wraz z kanalizacją, kablową w ramach inwestycji pod nazwą: "Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji w Mińsku Mazowieckim"

1

PROJEKT WYKONAWCZY – SYSTEM PRZYŻYWOWY

Opracowanie zawiera:

1. OPIS TECHNICZNY OGÓLNY	2
1.1 Przedmiot opracowania	2
1.2 Podstawa opracowania	2
1.3 Priorytety ważności przepisów, norm i uzgodnień	3
1.4 Zakres opracowania	4
2. SYSTEM PRZYŻYWOWY	5
3. KLAUZULE OPRACOWANIA	5
4. ZAŁĄCZNIKI I RYSUNKI	5

Rysunki:

- T.001 Budynek Główny Komendy. Rzut kondygnacji 1- System przyżywowy
- T.002 Schemat systemu przyżywowego- oddział PDOZ
- T.003 Schemat systemu przyżywowego- WC niepełnosprawnych

Załączniki:

- ZE.1) Uprawnienia budowlane projektanta
- ZE.2) Uprawnienia budowlane projektanta c.d.
- ZE.3) Zaświadczenie o przynależności projektanta do PIIB
- ZE.4) Uprawnienia budowlane sprawdzającego
- ZE.5) Uprawnienia budowlane sprawdzającego c.d.
- ZE.6) Zaświadczenie o przynależności sprawdzającego do PIIB

1. OPIS TECHNICZNY OGÓLNY

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy Systemu Przyzywowego Komendy Powiatowej Policji w Mińsku Mazowieckim.

Adres obiektu:

Ul. Jana Łupińskiego

05-300 Mińsk Mazowiecki

Nr dz. ewid: 2417/82; jednostka ewidencyjna: 141201_1; obręb: 0001 Mińsk Mazowiecki

1.2 Podstawa opracowania

Projekt niniejszy opracowano na podstawie:

- a) aktualnych podkładów architektonicznych,
- b) założeń technologicznych,
- c) wytycznych z branży sanitarnej,
- d) projektu budowlanego,
- e) zaleceń, uzgodnień i wytycznych Inwestora,
- f) uzgodnień międzybranżowych,
- g) obowiązujących przepisy
 - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Dz.U. z 1994 r., Nr 89, poz. 414 z późniejszymi zmianami, (tekst ujednolicony Dz.U. z 2018 r. poz. 1202),
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz. U. z 2002 r. nr 75 poz. 690, z późniejszymi zmianami,
 - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 kwietnia 2012 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, Dz.U. 2017 poz. 1073,
 - Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych Dz. U. z 1994 r., Nr 24, poz. 83 z późniejszymi zmianami,
 - Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym, Dz. U. z 2000 r., Nr 122, poz.1321 z późniejszymi zmianami (tekst ujednolicony Dz. U. z 2018 r., Poz. 1351),
 - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 21 marca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie przeciwpożarowej, Dz.U. 2017 poz. 736,
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719)
 - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 listopada 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 246, Poz. 2468, z 2004 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 2 listopada 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 246, Poz. 2468, z 2005 r. Nr 117, poz. 986)
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (z 2007 r. Nr 49, poz. 330, z 2008 r. Nr 108, poz. 690),
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 Nr 47 poz.401 z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony ppoż. budynków, innych obiektów budowlanych i terenów. (Dz.U. z 2010 r. Nr 109, poz.719)

Budowa dwukondygnacyjnego budynku usługowego oraz dwóch jednokondygnacyjnych budynków garażowych, budynku magazynowego wraz z zespołem kopców dla psów, wiaty śmietnikowej, wieży dla łączności radiowej o wysokości 34 m wraz z zagospodarowaniem terenu w tym wykonaniu nawierzchni utwardzonych, wydzielaniu miejsc parkingowych, budową podziemnego zbiornika wody $V=150m^3$, budową ogrodzenia, agregatu prądotwórczego, budowie instalacji ciepłowniczej, instalacji elektroenergetycznej i instalacji: wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji teletechnicznej wraz z kanalizacją, kablówką w ramach inwestycji pod nazwą: "Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji w Mińsku Mazowieckim"

3

PROJEKT WYKONAWCZY – SYSTEM PRZYŻYWOWY

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 nr 124 poz. 1030)
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. ochronie przeciwpożarowej.(Dz. U. z 1991 r. Nr 81 poz. 351 z późn. zmianami)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 21 marca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 2017 poz. 736)

h) obowiązujących norm

- PN-HD 60364-1:2010 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część:1 Wymagania podstawowe, ustalanie ogólnych charakterystyk, definicje
- PN-HD 60364-4-42:2011 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część 4-42: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa - Ochrona przed skutkami oddziaływania ciepłego
- PN-HD 60364-4-43:2012 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część 4-43: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa -- Ochrona przed prądem przetężeniowym
- PN-HD 60364-4-442:2012 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część 4-442: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa -- Ochrona instalacji niskiego napięcia przed przepięciami dorywczymi powstającymi wskutek zwarć doziemnych w układach po stronie wysokiego i niskiego napięcia
- PN-HD 60364-4-443:2016-03 Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Część 4-443: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa. Ochrona przed zaburzeniami napięciowymi i zaburzeniami elektromagnetycznymi. Ochrona przed przepięciami atmosferycznymi i łączeniowymi.
- PN-HD 60364-4-444:2012 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część 4-444: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa -- Ochrona przed zakłóceniami napięciowymi i zaburzeniami elektromagnetycznymi
- PN-HD 60364-4-46:2017-01 Instalacje elektryczne niskiego napięcia -- Część 4-46: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa -- Odłączanie izolacyjne i łączenie
- PN-EN 50130-4:2012 Systemy alarmowe -- Część 4: Kompatybilność elektromagnetyczna -- Norma dla grupy wyrobów: Wymagania dotyczące odporności urządzeń systemów sygnalizacji pożarowej, sygnalizacji włamania, sygnalizacji napadu, CCTV, kontroli dostępu i osobistych
- DIN VDE 0834-1 VDE 0834-1:2016-06 Call systems in hospitals, nursing homes and similiar institutions

i) Innych opracowań

- Ochrona przed przepięciami w systemach przesyłu sygnałów. Oprac. inż. A.Sowa.

Jak również z innymi PN, przepisami sanitarnymi, BHP i ochrony przeciwpożarowej.

Przewiduje się, że wszystkie urządzenia i materiały nie odpowiadające wymogom zawartym w w/w rozporządzeniach, przepisach i normach nie zostaną przyjęte do użycia w obiekcie. W przypadku nieuprawnionego zainstalowania, ich demontażem, usunięciem i zastąpieniem zostanie obarczony Wykonawca.

W przypadku, gdy w trakcie trwania dalszych etapów projektowania wejdą w życie nowe przepisy i rozporządzenia Projektant zobowiązany będzie do ich przestrzegania i dostosowania projektu w ramach zobowiązań umowy do czasu formalnego przekazania dokumentacji do Zamawiającego.

W przypadku, gdy w trakcie trwania budowy wejdą w życie nowe przepisy i rozporządzenia, Wykonawca zobowiązany będzie do pisemnego powiadomienia o w/w fakcie Inwestora, Generalnego projektanta, Architekta, oraz Kierownika robót jak i do stosowania się do nich.

Materiały nie znormalizowane oraz te, które nie odpowiadają wyżej wyszczególnionym wymogom będą stanowić przedmiot opinii technicznej wydanej przez stosowne władze.

1.3 Priorytety ważności przepisów, norm i uzgodnień

Przyjęto następujący priorytet ważności przepisów, norm i uzgodnień:

- ustawy,
- rozporządzenia właściwych Ministrów,

Budowa dwukondygnacyjnego budynku usługowego oraz dwóch jednokondygnacyjnych budynków garażowych, budynku magazynowego wraz z zespołem kojców dla psów, wiaty śmietnikowej, wieży dla łączności radiowej o wysokości 34 m wraz zagospodarowaniem terenu w tym wykonaniu nawierzchni utwardzonych, wydzieleniu miejsc parkingowych, budową podziemnego zbiornika wody $V=150m^3$, budową ogrodzenia, agregatu prądotwórczego, budowie instalacji ciepłowniczej, instalacji elektroenergetycznej i instalacji: wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji teletechnicznej wraz z kanalizacją, kablową w ramach inwestycji pod nazwą: "Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji w Mińsku Mazowieckim"

4

PROJEKT WYKONAWCZY – SYSTEM PRZYZYWOWY

- normy powołane przez stosowne przepisy do obowiązkowego stosowania,
- rozporządzenia władz lokalnych,
- przepisy organów kontrolnych,
- postanowienia i decyzje wydane w stosunku do danego obiektu,
- normy i przepisy powołane przez projektanta do zastosowania,
- zasady wiedzy technicznej,
- uzgodnienia z rzeczoznawcą d/s p.poż.,
- uzgodnienia z rzeczoznawcą d/s bhp,
- uzgodnienia z Inwestorem,
- wytyczne Inwestora,
- wytyczne technologiczne,
- wytyczne branżowe,
- opisy wszystkich branż.

Wszędzie stosowane jest kryterium wg którego wymagania stawiane dla każdej z instalacji są na poziomie takim na jakim są wymagania wyższe z grupy wymagań inwestora, oraz przepisów i norm.

1.4 Zakres opracowania

Projekt Systemu przyzywowego

2. SYSTEM PRZYZYWOWY

Zaprojektowano dwa niezależne systemy przyzywowe: jeden w pomieszczeniach WC dla niepełnosprawnych, drugi na oddziale dla zatrzymanych.

System jest w pełni adresowalny. Składa się on z kontrolera wyposażonego w port RS-232 oraz port Ethernet do konfiguracji z zewnętrznego urządzenia. Kontroler umieszczony jest w obudowie natynkowej razem z zasilaczem 12VDC.

Sygnalizacja alarmu odbywa się za pomocą sygnalizacyjnych paneli audio z wyświetlaczem LCD, na którym wyświetlana jest lokalizacja wezwania. Panel oraz kontroler systemu pomieszczeń WC umieszczono w pomieszczeniu nr 0/10 Zespołu Dyżurny. Panel oraz kontroler systemu oddziału dla zatrzymanych umieszczono w pomieszczeniu nr 0/19 Profos. Alarm sygnalizowany jest dodatkowo przez załączenie lampki sygnalizacyjnej umieszczonej nad drzwiami pomieszczenia, z którego pochodzi wezwanie. Alarm wywoływany jest za pomocą przycisków wezwania.

W pomieszczeniach WC zastosowano przyciski wyposażone w dodatkową możliwość wezwania przez pociągnięcie sznurka. Przyciski zaprojektowano przy sedesie oraz umywalce.

Przyciski w celach powinny być podświetlane w momencie wciśnięcia tak aby zatrzymany wiedział, że alarm działa. W pomieszczeniach dla zatrzymanych zaprojektowano przyciski w wykonaniu wandaloodpornym. Należy je montować w metalowych osłonach, trwale przymocowane do ściany.

Przez trwały montaż osłony rozumiane jest takie jej zamontowanie, aby była możliwość zdemontowania przy pomocy specjalistycznych narzędzie – bez uszkodzenia osłony lub ściany. Przez trwały montaż nie należy rozumieć przyklejenia do ściany, czy też wmurowania aparatu w ścianę – ponieważ musi zostać spełniony warunek ze zdania wcześniejszego. System musi być odporny na długie przyciskanie wezwania przez zatrzymanego.

Anulowanie alarmu odbywa się za pomocą kasowników zamontowanych przy wejściu do pomieszczeń. W pomieszczeniu Profos, w pobliżu kontrolera należy zamontować potwierdzenie i kasowanie alarmu. System musi być odporny na blokowanie przycisku kasowania alarmu znajdującego się przy kontrolerze. Wciśnięcie i zablokowanie na stałe nie powoduje wyłączenia alarmu w celi.

System wyposażony będzie w rejestr alarmów. Rejestrowane będą daty i czas wystąpienia alarmu, czas reakcji na alarm, rodzaj i miejsce alarmu. System będzie umożliwiał wyszukiwanie alarmów po w/w kryteriach.

System należy łączyć przewodami LiYY 4x1,5mm².

3. KLAUZULE OPRACOWANIA

Opracowanie jest zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Przedmiotowy projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94/24/83) zgodnie z obowiązującym prawem i ustawą „O prawie autorskim i prawach pokrewnych”.

Projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, Polskimi Normami, oraz zasadami wiedzy technicznej.

Integralną częścią całego opracowania jest opis wraz z rysunkami w postaci rzutów i schematów instalacji zgodnie z zamieszczonym zestawieniem w spisie treści.

4. ZAŁĄCZNIKI I RYSUNKI



sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 526 /06 /E

Warszawa, dnia 29 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 86 poz. 578), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Piotr Maciej Wudarczyk

magister inżynier

urodzony dnia 8 lutego 1972 roku w Warszawie, syn Andrzeja

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr MAZ/ 0424 /PWOE/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 żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

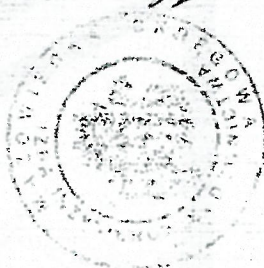
Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss

.....
.....
.....



Poświadczam
zgodność z oryginałem

Piotr Wudarczyk

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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 13 ust. 1, 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- 3/ kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4/ wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5.

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:
sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

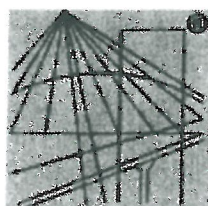
III. Na mocy § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:
projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem 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.



Otrzymują:

1. Pan Piotr Maciej Wudarczyk
ul. Batuty 7 m. 1017
02-743 Warszawa
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Poświadczam
zgodność z oryginałem
Piotr Wudarczyk



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-LW1-X18-QAA *

Pan PIOTR MACIEJ WUDARCZYK o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0120/07

adres zamieszkania ul. ELEKCYJNA 19 m. 33, 01-128 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-02-01 do 2020-01-31.

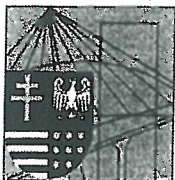
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-14 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

Poświadczam
zgodność z oryginałem
Piotr Wudarczyk



**ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

Kielce, dnia 28 czerwca 2018 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0017(2)/15/18

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2017 r. poz. 1332) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Marcin Michał Paluch

magister inżynier elektrotechnik
ur. dnia 24 maja 1978 roku w Kielcach

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny SWK/0136/PWBE/18

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

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

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Otrzymują:

1. Pan Marcin Michał Paluch
Korzecko 122
26-060 Chęciny
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Andrzej Pieniążek
Przewodniczący składu orzekającego

dr inż. Stefan Szalkowski
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Marcin Paluch

Uprawnienia budowlane nadane

Panu Marcinowi Michałowi Paluch

magistrowi inżynierowi elektrotechniki

ur. dnia 24 maja 1978 roku w Kielcach

nr ewidencyjny SWK/0136/PWBE/18

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

upoważniając:

I. Na mocy art. 12 ust. 1 - Prawo budowlane do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych 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.

II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:

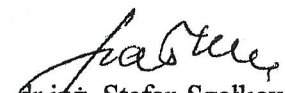
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



mgr inż. Andrzej Pieniążek

Przewodniczący składu orzekającego



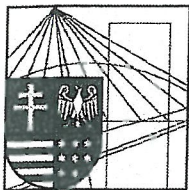
dr inż. Stefan Szalkowski
Członek składu orzekającego



mgr inż. Elżbieta Chociaj
Członek składu orzekającego

Poświadczam
zgodność z oryginałem


Marcin Paluch



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 3 styczeń 2019

Zaświadczenie

Pan(i) Paluch Marcin Michał

miejsce zamieszkania :

ul.Korzecko 122

26-060 Chęciny

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/IE/0226/18

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2019 do 31-12-2019

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA

Poświadczam
zgodność z oryginałem

Paluch
Marcin Paluch

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

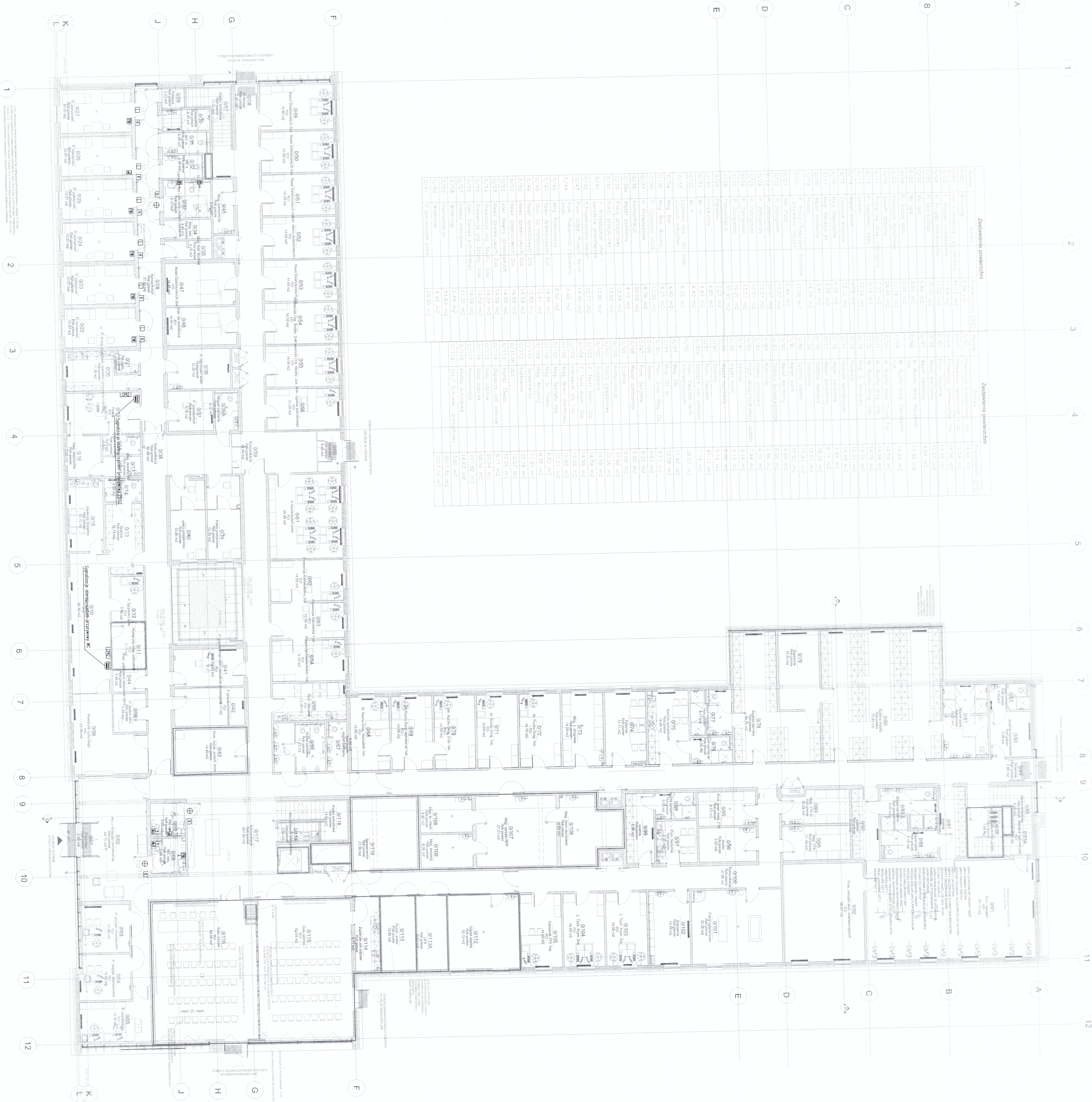
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. / O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00




WNIOSKI


Wzrosty i spadki cen w czasie analizy nie spowodowały istotnych zmian w strukturze portfeli inwestycyjnych. Wzrosty cen akcji i obligacji spowodowały zwiększenie udziału w nich w portfelach inwestycyjnych, natomiast spadki cen akcji spowodowały zmniejszenie udziału w nich w portfelach inwestycyjnych.


WNIOSKI


Wzrosty i spadki cen w czasie analizy nie spowodowały istotnych zmian w strukturze portfeli inwestycyjnych. Wzrosty cen akcji i obligacji spowodowały zwiększenie udziału w nich w portfelach inwestycyjnych, natomiast spadki cen akcji spowodowały zmniejszenie udziału w nich w portfelach inwestycyjnych.


LECZĄCA SYSTEMY PRZETWÓRNOŚĆ


 **Płyta wzmacniacza w wykonaniu warstwowym**


 **Keramika**


 **Lampy sygnalizacyjne**


 **Żarówka sygnalizacyjna**

 **Polek sygnalizacyjny z wyświetlaczem LCD**

 **Zestaw ZS040A/ZS400C + kontroler systemu przesyłowego**

 **Modyfikacje instalacji**

 **Przebieg techniczny instalacji**

 **...**

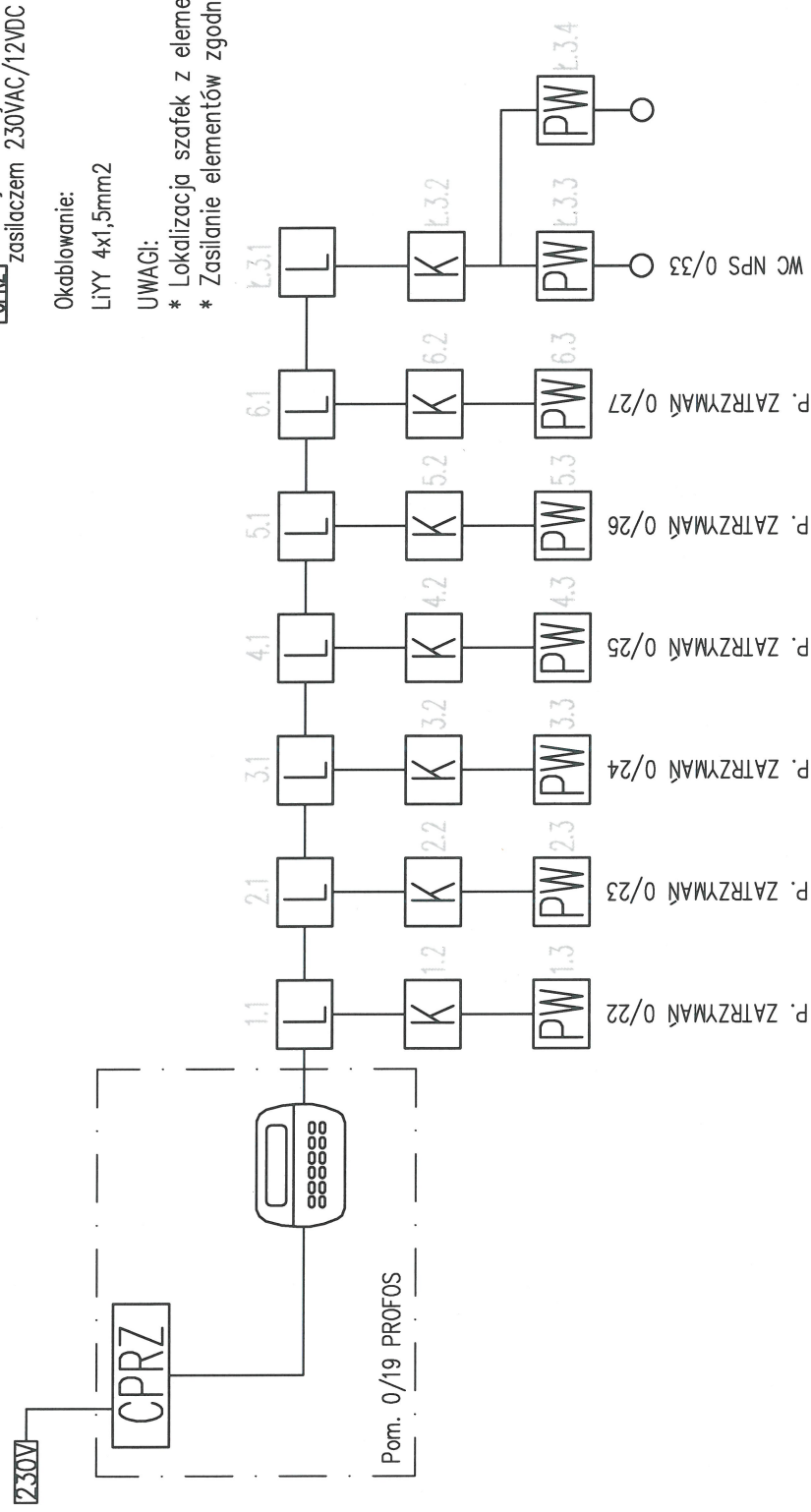
[illegible]


- PW** – przycisk wezwania, wykonanie wandaloodporne
- PW** – przycisk wezwania łazienkowy
- K** – kasownik alarmu
- L** – lampka sygnalizacyjna
- CD** – panel sygnalizacyjny audio z wyświetlaczem LCD, alarm+sygnalizacja miejsca alarmu na wyświetlaczu
- CPRZ** – skrzynka natynkowa z kontrolerem systemu przyzywowego z zasilaczem 230VAC/12VDC oraz płytą połączeniową z zabezpieczeniami

Okablowanie:
LiYY 4x1,5mm2

UWAGI:

- * Lokalizacja szafek z elementami systemu została pokazana na rzutach.
- * Zasilanie elementów zgodnie z projektem branży elektrycznej.



 <p> tel.: (22)8367025, (22)8364306 fax.: (22)4648393 e-mail: biuro@eltech-projekt.pl </p>	PROJEKTANT: MGR INŻ. PIOTR WUDARCZYK MAZ/0424/PWOE/06	SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MARCIN PALUCH SKW/0136/PWBE/18	PROJEKT: WYKONAWCZY INSTALACJE ELEKTRYCZNE	TEMAT: SYSTEM PRZYZYWOWY ODDZIAŁ PDOZ	DATA: 02.12.2019
					NR RYS.: T.002

[PW] – przycisk wezwania tężniakowy

[K] – kasownik alarmu

[L] – lampka sygnalizacyjna

[CPRZ] – panel sygnalizacyjny audio z wyświetlaczem LCD, alarm+sygnalizacja miejsca alarmu na wyświetlaczu

[CPRZ] – skrzynka natynkowa z kontrolerem systemu przyzywowego z zasilaczem 230VAC/12VDC oraz płytą połączeniową z zabezpieczeniami

Okablowanie:

LiYY 4x1,5mm²

UWAGI:

* Lokalizacja szafek z elementami systemu została pokazana na rzutach.

* Zasilanie elementów zgodnie z projektem branży elektrycznej.

