
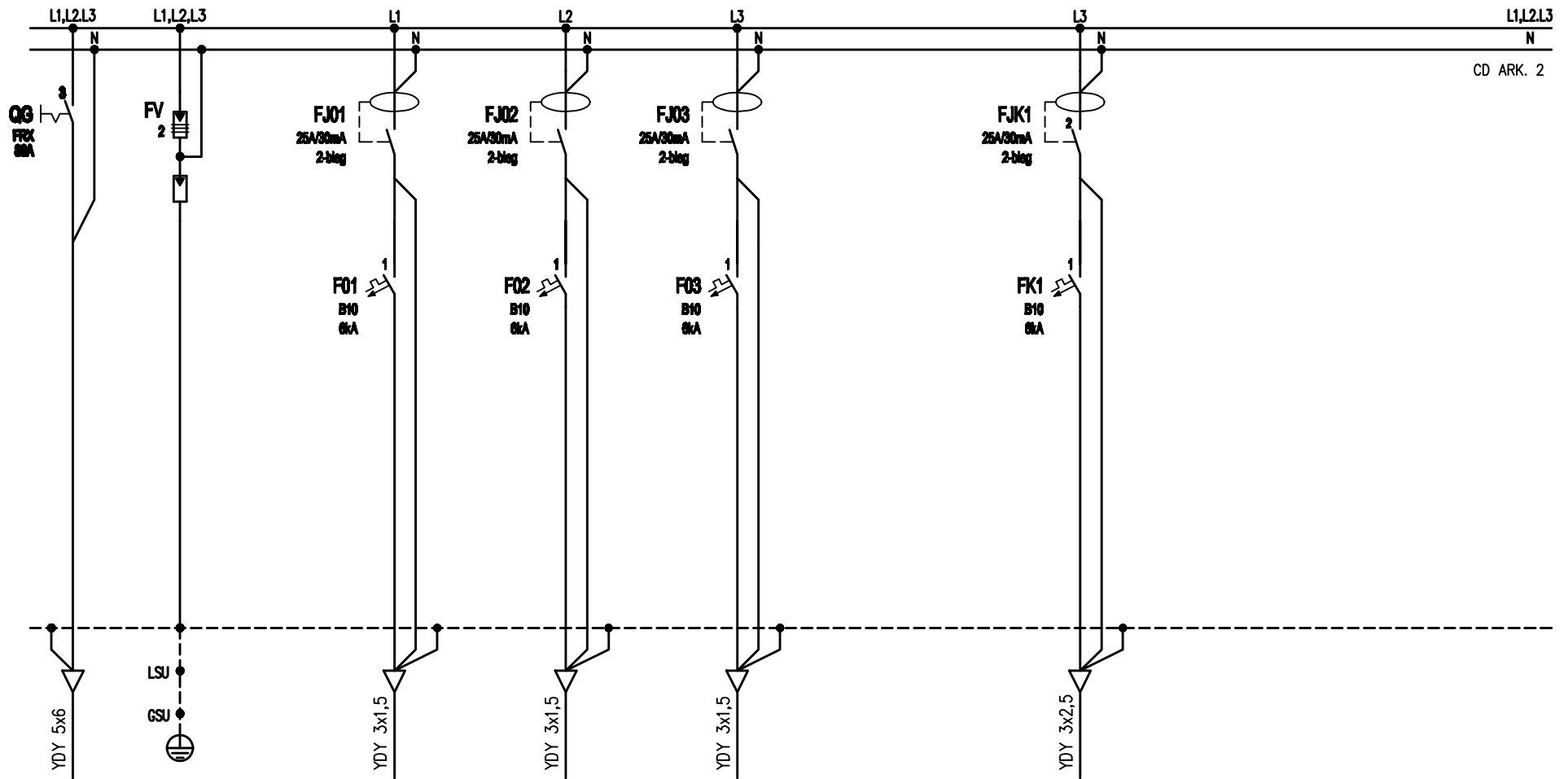


CD ARK. 2

Str. 21


Nr obwodu	G7	G8	G9	S1	K1			
Przeznaczenie	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazdo 3f	Systemy słaboprądowe			
Pomieszczenie	0.2	0.4	0.13, 0.14	0.5	CA, BOX, CCTV			
Moc zainst.	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 4,0 kW	1,0kW			
 PROJEKTY ELEKTRYCZNE <small>USŁUGI PROJEKTOWE GRZEGORZ DRELICH ul. Traugotzta 75H Ciepłochów www.projekty-elektryczne.com.pl tel. 605 976 681</small>	Nazwisko / Uprawnienia		Podpis	Skala	Nazwa inwestycji: Termomodernizacja przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 750	Branda	Elektryczna	
	Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELICH SLK/0605/POOE/04 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne			%	Investor:	Faza	Projekt budowlany
	Sprawdził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI UAN-VIII-7342/156/94 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne			Nr projektu:	Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna	Nr rysunku	E-6 ark. 3/3
					02/04/2014	Schemat tablicy głównej i parteru TG	Data	kwiecień 2014

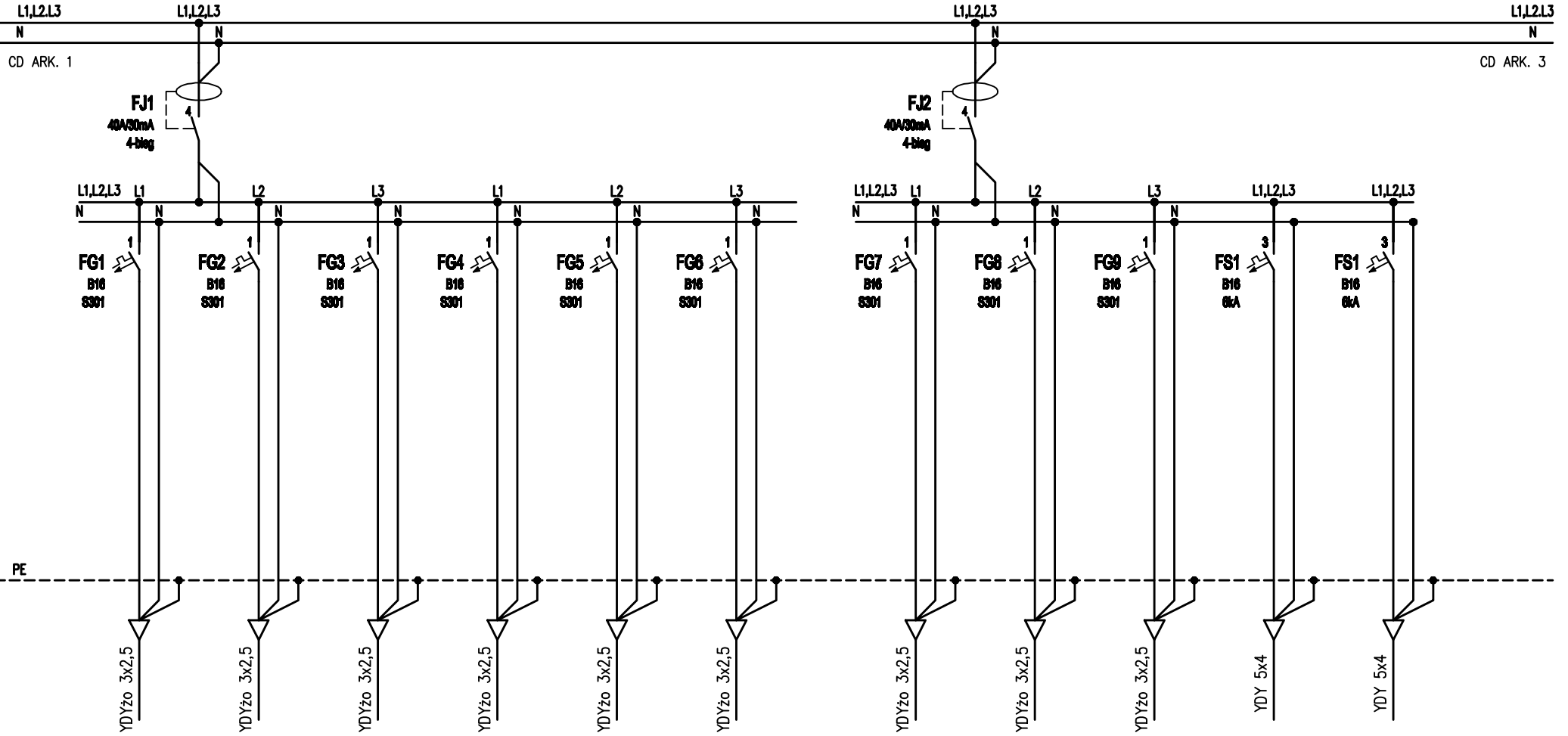


$P_i = 34 \text{ kW}$
 $K_j = 0,3$
 $P_o = 10,2 \text{ kW}$

Str. 22

L1, L2, L3
N
CD ARK. 2

Nr obwodu			101	102	103	1K1		
Przeznaczenie	wyłącznik	Ochr.przepięciowy	Oświetlenie	Oświetlenie	Oświetlenie	Gniazda wtykowe – zamrażarka i		
Pomieszczenie	główny	typu 1	1.8 – 1.11	1.1, 1.2, 1.3, strych	1.5, 1.6	chłodziarka pom. 1.7		
Moc zainst.			max 1,0 kW	max 1,0 kW	max 1,0 kW	1,0kW		
 PROJEKTY ELEKTRYCZNE USŁUGI PROJEKTOWE GRZEGORZ DRELIŃ ul. Traugottów 75H Ciepłochów www.projekty-elektryczne.com.pl tel. 605 916 081	Nazwisko / Uprawnienia			Podpis	Skala	Nazwa inwestycji: Termomodernizacja przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 759 Inwestor: Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna Schemat tablicy piętra T1	Branża	Elektryczna
	Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELIŃ SLK/0605/POOE/04 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne			%		Faza	Projekt budowlany
	Sprawdził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI UAN-VIII-7342/156/94 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne			Nr projektu:		Nr rysunku	E-7 ark. 1/2
					02/04/2014		Data	kwiecień 2014



CD ARK. 1

CD ARK. 3

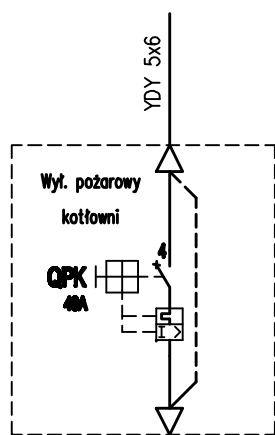
Str. 23

Nr obwodu	1G1	1G2	1G3	1G4	1G5	1G6	G7	G8	G9	1S1	1S2
Przeznaczenie	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Gniazda wtykowe	Zmywarka	Gniazdo 3f
Pomieszczenie	1.5, 1.6	1.3	1.1, 1.2	1.9	1.4, 1.8	1.7	0.2	0.4	0.13, 0.14	0.5	0.5
Moc za-inst.	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 2,0 kW	max 8,0 kW	max 4,0 kW

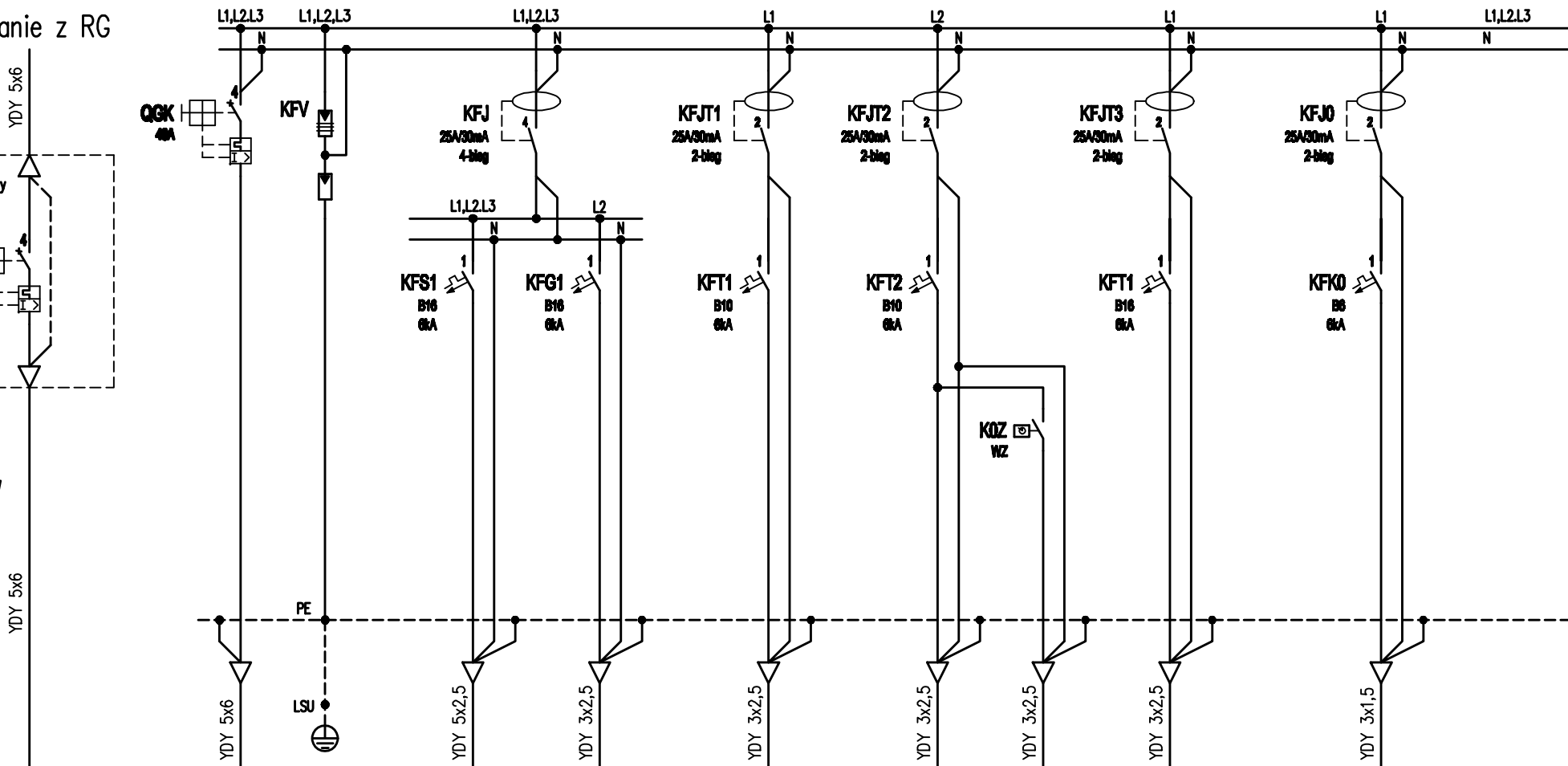
	Nazwisko / Uprawnienia	Podpis	Skala	Nazwa inwestycji:	Elektryczna
Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELIŃSKI SLK/0605/POOE/04 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne		%	Termomodernizacja przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 750 Inwestor: Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna	Branża
Sprowadził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI UAN-VIII-7342/156/94 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne		Nr projektu: 02/04/2014		Faza
			Schemat tablicy piętra T1		Nr rysunku
					Data
					kwiecień 2014

PROJEKTY ELEKTRYCZNE
 USŁUGI PROJEKTOWE
GRZEGORZ DRELIŃSKI
 ul. Traugottha 75H Częstochowa
 www.projekty-elektryczne.com.pl
 tel. 805 916 081

zasilanie z RG



Pi = 10 kW
Kj = 0,5
Po = 5 kW



Str. 24

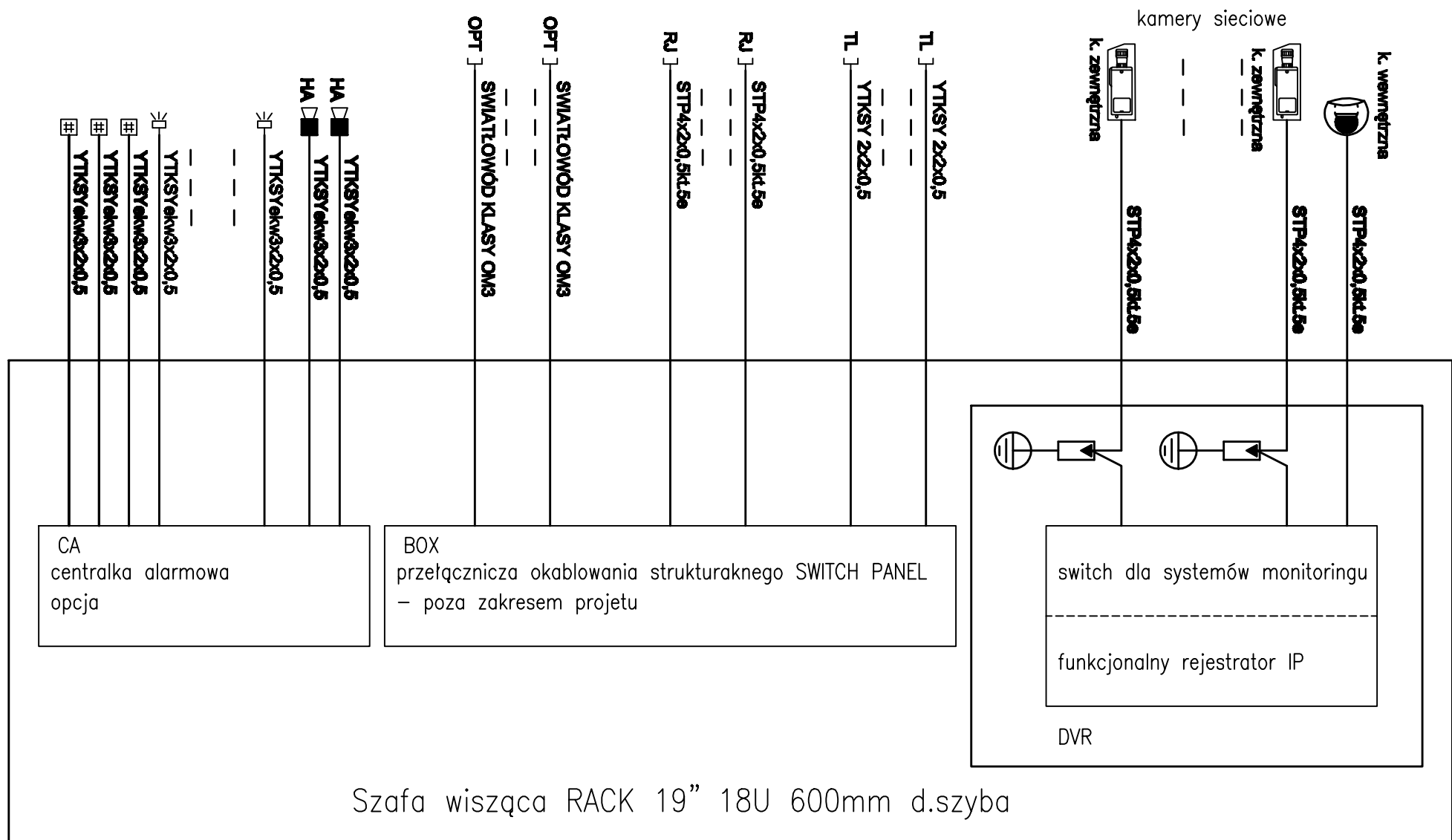
Nr obwodu				KS1	KG1	KT1	KT2	KT2.1	KT3	K0
Przeznaczenie		wyłącznik	Ochr.przepięciowy	Gniazdo 3-fazowe	Gniazda wtykowe	Kocioł i pompy	pompa odwad.	pompa cyrkulac.	grzałka w zasobniku	Oswietlenie
Pomieszczenie	Zasilanie z TZ owb ZK	główny	Typu 2	-1.1	-1.1, -1.3	-1.1	-1.1	-1.1	CWU pom.-1.1	1
Moc za-inst.	wyłącznik pożarowy			max 3,0 kW	max 2,0 kW	1,4kW	0,2kW	0,1kW	3,0kW	0,3 kW

PROJEKTY ELEKTRYCZNE
USŁUGI PROJEKTOWE
GRZEGORZ DRELICH
ul. Traugotzta 75H Ciepłochów
www.projekty-elektryczne.com.pl
tel. 605 916 081

	Nazwisko / Upewnienia		Podpis	Skala
Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELICH sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	SLK/0605/POOE/04		%
Sprawdził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	UAN-VIII-7342/156/94		Nr projektu: 02/04/2014

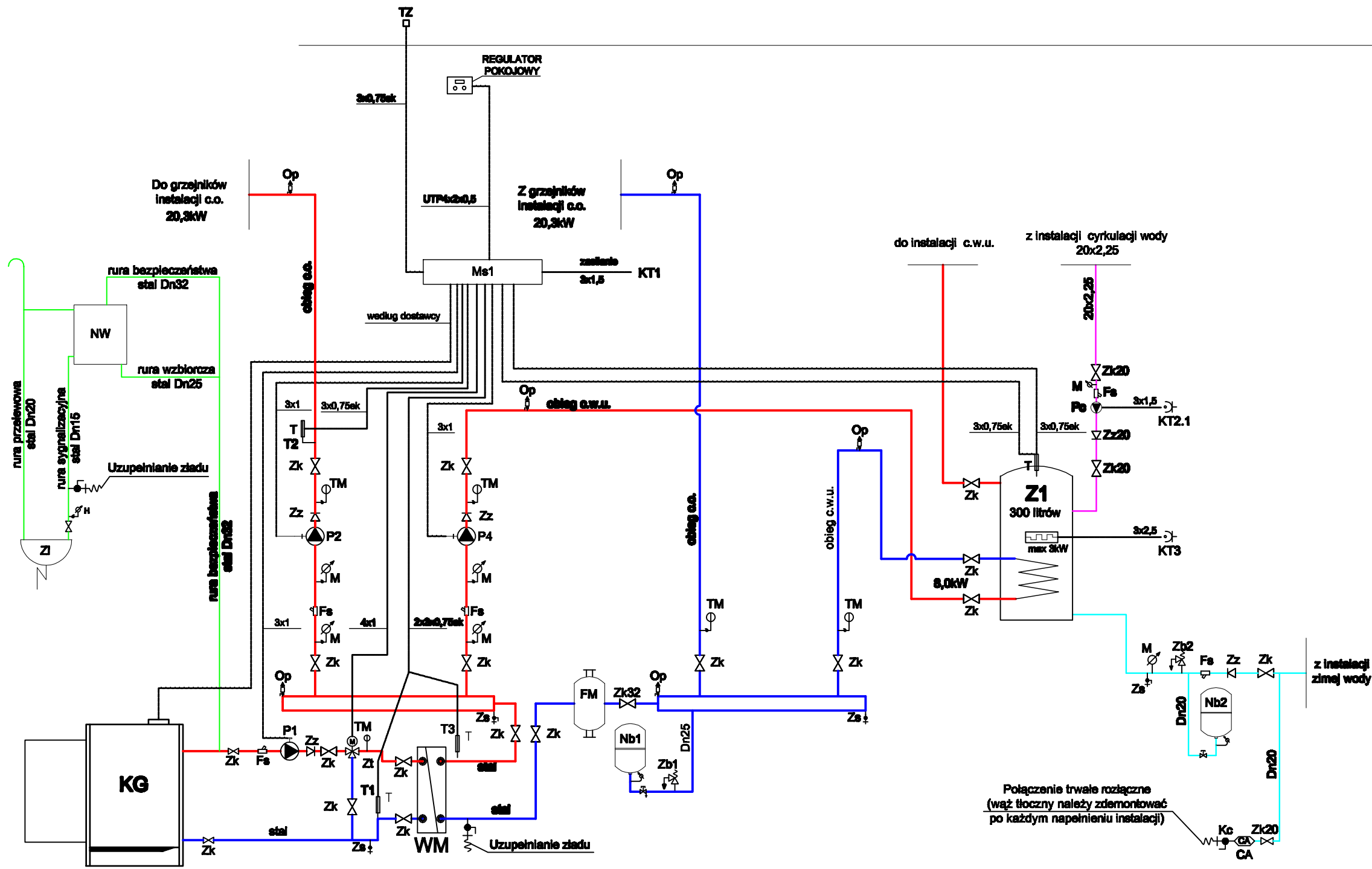
Skala	Nazwa inwestycji: Termomodernizacja przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 759
	Investor: Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna
Schemat tablicy kotłowni TK	

Elektryczna	Elektryczna
Branda	Projekt budowlany
Faza	E-8 ark. 1/1
Nr rysunku	Data
	kwiecień 2014




Szafa wisząca RACK 19" 18U 600mm d.szyba

		Nazwisko / Uprawnienia	Podpis	Skala	Nazwa inwestycji:	Bransza	Elektryczna
Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELIŃ sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	SLK/0605/POOE/04		%	Termomodernizacja przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 750 Inwestor: Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna	Faza	Projekt budowlany
Sprawdził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	UAN-VIII-7342/156/94		Nr projektu: 02/04/2014		Nr rysunku	E-9 ark. 1/1
						Schemat instalacji słaboprądowych	Data



KG	Kocioł grzewczy Budmet typu Ekamaximus na ekogroszek o mocy cieplnej 30 kW
Z1	Zasobnik cwu o pojemności V=300dm3 wyposażony w grzałkę elektryczną 3kW
FM	Filtrodłumnik TerFOM-lux
P1	Pompa obiegu pierwotnego c.o. Wilo Stratos
P2	Pompa obiegu c.o. Wilo Stratos
P3	Pompa obiegu nagrzewnicy Wilo Stratos
P4	Pompa ładująca c.w.u. Wilo Stratos
PC	Pompa cyrkulacyjna Comfort UP
WM	Wymiennik płytowy Danfoss XB
Zb1	Zawór bezpieczeństwa membranowy typ SYR 1915
Zb2	Zawór bezpieczeństwa membranowy typ SYR 2115
NW	Otwarte naczynie zbiorcze obiegu pierwotnego
CA	Zawór antyskażeniowy typu CA
Nb1	Przeponowe naczynie zbiorcze typu REFLEX NG
Nb2	Przeponowe naczynie zbiorcze typu REFLEX DD
Zk	Zawór odcinający
Zz	Zawór zwrotny
Kc	Kurek czerpalny
Fs	Filtr siatkowy
M	Manometr
T/M	Termomanometr
T	Termometr
Op	Odpowietrzenie
Zs	Zawór spustowy
Ms1	Moduł sterujący instalacją c.o.
H	Hydrometr

Połączenie trwałe rozłączne
(wąz tłoczny należy zdemontować
po każdym napełnieniu instalacji)

 <p>PROJEKTY ELEKTRYCZNE USŁUGI PROJEKTOWE GŁĘBOKOZ DRELIĆH ul. Targowa 72K Częstochowa www.projekty-elektryczne.com.pl tel. 605 910 651</p>	Nazwisko / Upoważnienia		Podpis
	Projektował	mgr inż. Grzegorz DRELIĆH sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	SLK/0605/POOB/04
Sprowadził	mgr inż. Jan KOSTRZANOWSKI sieci, instalacje i urządzenia elektryczne	UAN-VIII-7342/156/94	
Skala %	Nazwa inwestycji: Termomodernizacja i przebudowa budynku Gminnego Przedszkola w Kruszynie ul. Kościelna 70 42-282 Kruszyna dz. nr 750	Brzoza	Elektryczna
Nr projektu:	Inwestor: Gmina Kruszyna ul. Kmicica 5 42-282 Kruszyna	Faza	Projekt budowlany
02/04/2014	Schemat technologii kotłowni	Nr rysunku	E-10 ark. 1/1
		Data	kwiecień 2014

ZAŁĄCZNIKI

Z1. Uprawnienia projektującego



SLK/OKK/7131/0605/04

Katowice, dnia 29 listopada 2004 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.), art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, 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 Śl.OIIB
n a d a j e

Panu(i) Grzegorzowi Drelich
Mgr inż. elektrotechnik
ur. dnia 17-06-1967 w Częstochowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/0605/POOE/04

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 14/04 z dnia 29 listopada 2004 r. stwierdziła, że Pan(i) Grzegorz Drelich posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



PRZEWODNICZĄCY PASY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Sławomir Czarniecki

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Grzegorz Drelich

z a k r e s:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(i) Grzegorz Drelich jest upoważniony(a) 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,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

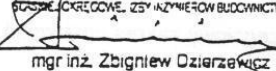
Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust. 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.

w y ł ą c z e n i a:

- II. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

Otrzymują:

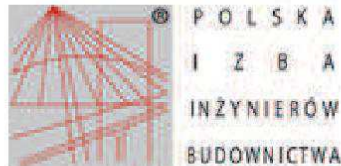
1. Pan(i) Grzegorz Drelich
PCK 2/19
42-200 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWE: KOMISJA KWALIFIKACYJNEJ
SPECJALNOŚCI: ZS W ZAKRESIE BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Grzegorz Drelich

Z2. Zaświadczenie o przynależności do izby inżynierów budownictwa projektującego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-C94-5GD-HDB *

Pan Grzegorz Drelich o numerze ewidencyjnym SLK/IE/1421/02
adres zamieszkania ul. Traugutta 75 N, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-12-13 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.

Z3. Uprawnienia sprawdzającego

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Częstochowie
Wydział Urbanistyki, Architektury
i Inżynierii Budowlanej
Nr UAN-VIII-7342/156/94

Częstochowa, dnia 7. 11. 1994 r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt. 1, § 4 ust. 2 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d

rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Jan KOSTRZANOWSKI syn Jana
(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 13 czerwca 57 r. w Zawierciu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.

(specjalizacja zawodowa)

WA Kr. 101/88 MA-BUA/14 9000 szt. usp j. z 18-88

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Jan Kostrzanowski

Obywatel(ka) Jan KOSTRZANOWSKI jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

1. Sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.
2. W budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ do kierowania, kontrolowania i nadzorowania budowy i robót oraz do oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych.



Z im. K. Kostrianowski
[Handwritten signature]

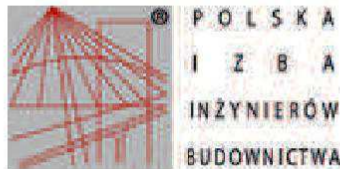
m. p.

(podpis i pieczęć)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Jan Kostrzanowski

Z4. Zaświadczenie o przynależności do izby inżynierów budownictwa sprawdzającego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-GDR-57X-G8M *

Pan Jan Kostrzanowski o numerze ewidencyjnym SLK/IE/1552/02
adres zamieszkania ul. Hektarowa 29, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-12-18 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.

Z5. Umowa o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna
 adres do korespondencji:
 TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o.
 ul. Mirowska 24
 42-200 Częstochowa



UMOWA O ŚWIADCZENIE USŁUG DYSTRYBUCJI ENERGII ELEKTRYCZNEJ NR /304002223/2013/ zawarta w dniu 22-03-2013 w Częstochowie

pomiędzy

-imię i nazwisko lub nazwa podmiotu	GMINNE PRZEDSZKOLEW KRUSZYŃE		
Adres	GMINNE PRZEDSZKOLEW KRUSZYŃE ul. KOŚCIELNA 2 42-282 KRUSZYŃA		
Adres do korespondencji i doręczania faktur (jeżeli inny niż adres)*	GMINNE PRZEDSZKOLEW KRUSZYŃE ul. KOŚCIELNA 2 42-282 KRUSZYŃA		
PESEL*/NIP*	9491801026	Rodzaj i nr dokumentu tożsamości* Nr wpisu do EDG*/Nr KRS*/Regon*	150027296
Telefon	34-320-23-68	fax 34 320-23-68	e-mail przedkde@nmyra@up.pl
przy zawieraniu Umowy Odbiorca reprezentowany jest przez:			
imię i nazwisko, PESEL*/seria i nr dokumentu tożsamości*	Jolanta Mostowska DO AWC 642709 PeSEL: 61090606763		
działającego na podstawie pisemnego pełnomocnictwa.			

zwanym dalej Odbiorcą

a TAURON Dystrybucja SA z siedzibą przy ul. Zawilej 65 L, 30-390 Kraków, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia Wydz. XI Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 000073321 z kapitałem zakładowym (właconym) w wysokości 256 067 008,83 zł. będącą czynnym podatnikiem VAT: NIP 6110202860; REGON 230179216

zwaną dalej OSD:

reprezentowaną przez Pełnomocnika:

imię i nazwisko Pełnomocnika OSD

-Pełnomocnik - Bożena Bednarska

Odbiorca i OSD łącznie określani są jako Strony.

§ 1

[Przedmiot Umowy]

1. Przedmiotem niniejszej umowy, zwanej dalej „Umową”, jest świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej obejmującej korzystanie przez Odbiorcę z Krajowego Systemu Elektroenergetycznego, w tym w szczególności:
 - a transport energii elektrycznej siecią dystrybucyjną OSD w celu dostarczenia energii elektrycznej do miejsca dostarczenia wskazanego w § 2 ust 2,
 - b utrzymanie ciągłości dostarczenia energii elektrycznej oraz niezawodności jej dostarczenia,
 - c utrzymanie parametrów jakościowych energii elektrycznej.
2. Świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej odbywa się na warunkach określonych w:
 - a Ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. 2006, Nr 89, poz. 625 z późn. zm.) oraz aktach wykonawczych do tej ustawy,
 - b Umowie,
 - c ogólnych warunkach umowy (OWU),
 - d koncesji OSD na dystrybucję energii elektrycznej udzielonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki,
 - e aktualnej Taryfie OSD zatwierdzonej decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (Taryfa OSD),
 - f Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej OSD (IRIESD), dostępnej na stronie internetowej OSD: www.tauron-dystrybucja.pl,
 - g Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej OSP (IRIESP), dostępnej na stronie internetowej Operatora Systemu Przesyłowego Elektroenergetycznego: www.pse-operator.pl.

§ 2

1/6

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Grzegorz Drelich

str. 33

[Uwarunkowania techniczne realizacji Przedmiotu Umowy]

1. Usługa dystrybucji energii elektrycznej będzie realizowana na potrzeby zasilania w energię elektryczną następującego obiektu:

Rodzaj obiektu (opis)	Gminne Przedszkolew Kruszynie					
Adres	42-282 (kod pocztowy)	Kruszyna (poczta)	Kruszyna (miejscowość)	Kościelna (ulica)	2 (nr budynku)	(nr lokalu)

2. Strony ustalają, że realizacja usługi dystrybucji energii elektrycznej następować będzie z uwzględnieniem poniższych uwarunkowań technicznych:

Kod PPE	ENID_3041033992						
Grupa taryfowa	C11	Moc przyłączeniowa [kW]	14	Grupa przyłączeniowa	V	Nr ewidencyjny w bilingu	304002223
Moc umowna [kW]	14	Moc minimalna		Przekładniki prądowe		Standardowy profil	
Napięcie znamionowe [V]	400	Wielkość zabezpieczenia przyłączeniowego [A]	25	Planowana średniomiesięczna ilość dostarczonej energii elektrycznej [kWh]	466	Współczynnik mocy tgφ _s	0.4
Układ pomiarowy	3 fazowy		bezpośredni		wpisać ewentualne informacje o odliczeniu strat energii i mocy		
Lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD	skrzynia pomiarowa na zewnątrz budynku						
Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiąc	Zaciski prądowe przewodów przy izolatorach stojaka dachowego lub konstrukcji wsporczej w ścianie budynku na wyjściu w kierunku instalacji Odbiorcy						
Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych pomiędzy OSD, a Odbiorcą stanowiąc	Zaciski prądowe przewodów przy izolatorach stojaka dachowego lub konstrukcji wsporczej w ścianie budynku na wyjściu w kierunku instalacji Odbiorcy						

W związku z tym, że przed datą zawarcia Umowy istniały przyczyny uzasadniające rozliczanie Odbiorcy z ponadumownego poboru energii biernej, Odbiorca, bez odrębnego zawiadomienia, będzie rozliczany z tej energii, na zasadach określonych w Taryfie OSD, poczynając od wejścia w życie niniejszej Umowy.

- Rozliczenia za usługę dystrybucji energii elektrycznej odbywać się będą wg zasad i stawek opłat zawartych w Taryfie OSD, w dwumiesięcznym okresie rozliczeniowym w oparciu o fakturę VAT, wystawioną na podstawie danych z układów pomiarowo-rozliczeniowych dla miejsca dostarczania.
- Odbiorca we wszystkich strefach czasowych podlega kontroli poboru mocy i energii biernej. Jeżeli w dniu zawarcia Umowy Odbiorca nie ma zainstalowanego układu pomiarowo-rozliczeniowego umożliwiającego kontrolę co najmniej jednego ze wskazanych parametrów, OSD może taki układ zainstalować, powiadamiając o tym Odbiorcę.

§ 3.

[Oświadczenia Odbiorcy]

Odbiorca oświadcza że:

- posiada tytuł prawny do obiektu opisanego w § 2 ust 1
- zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania OSD o zmianie stanu prawnego lub faktycznego w zakresie określonym w pkt a) i przyjmuje do wiadomości, że brak poinformowania OSD może być traktowany jako naruszenie warunków Umowy.
- zapoznał się z IRIESD.
- posiada zawartą umowę sprzedaży energii elektrycznej z:

(Nazwa sprzedawcy)	(okres obowiązywania umowy sprzedaży od)	(okres obowiązywania umowy sprzedaży do)
PKP ENERGETYKA S.A.	2013-04-01	2014-03-31

a w przypadku zmiany sprzedawcy, aktualizacja powyższych danych nie wymaga formy aneksu, a jedynie zgłoszenia do OSD, zgodnie z IRIESD.

- upoważnia OSD do zawarcia w imieniu i na rzecz Odbiorcy umowy rezerwowej sprzedaży energii elektrycznej ze sprzedawcą rezerwowym TAURON Sprzedaż Sp z o.o. wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieście w Krakowie Wydz. XI Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000270491, który będzie pełnił rolę Sprzedawcy w przypadku zaprzestania sprzedaży energii elektrycznej przez wybranego Sprzedawcę. OSD jest upoważniony do ustanowienia dalszych pełnomocnictw w celu zawarcia ww. umowy.
- podmiotem odpowiedzialnym za bilansowanie handlowe Odbiorcy jest podmiot wskazany przez Sprzedawcę.
- instalacja w obiekcie jest w dobrym stanie, odpowiada wymaganiom technicznym określonym w odpowiednich przepisach i nie zawiera przeróbek umożliwiających nielegalny pobór energii elektrycznej,
- przed podpisaniem Umowy otrzymał Taryfę OSD aktualną na dzień zawarcia Umowy.
- wyraża zgodę na udostępnianie przez OSD danych pomiarowych, wybranemu przez Odbiorcę Sprzedawcy oraz podmiotowi odpowiedzialnemu za bilansowanie handlowe.
- nie jest operatorem systemu dystrybucyjnego,
- nie jest Przedsiębiorstwem energetycznym przyłączonym do sieci OSD świadczącym usługi dystrybucji energii elektrycznej dla odbiorców przyłączonych do jego sieci korzystających z Krajowego Systemu Elektroenergetycznego.

§ 4.

[Wejście w życie i okres obowiązywania Umowy]

- Umowa wchodzi w życie z dniem: 01-04-2013
- Umowa obowiązuje na czas nieokreślony
- Szczegółowo prawa i obowiązki Stron w zakresie realizacji Umowy, w szczególności sposób rozwiązania i zmiany treści Umowy, zasady zamawiania i zmiany mocy umownej oraz warunki wstrzymania dostawy energii elektrycznej określone zostały w OWU.
- Spory związane z realizacją Umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy dla miejsca dostarczania energii elektrycznej, o którym mowa w § 2

5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

§ 5.

[Postanowienia końcowe]

1. Szczegółowe prawa i obowiązki stron w zakresie realizacji niniejszej umowy określone zostały w Ogólnych Warunkach Umowy, stanowiących załącznik nr 1 do Umowy.
2. OSD może zlecić osobom trzecim czynności polegające w szczególności na dochodzeniu należności, wystawianiu i dostarczaniu korespondencji związanej z realizacją Umowy, w tym faktur VAT.
3. OSD informuje Odbiorcę, że administratorem danych osobowych zawartych w Umowie jest TAURON Dystrybucja S.A. W celu realizacji Umowy dane mogą być udostępniane podmiotom świadczącym na rzecz OSD usługi w zakresie realizacji Umowy. Odbiorca ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz do ich poprawiania. Przetwarzanie danych osobowych odbywa się na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002 r. nr 101 poz. 926 z późniejszymi zmianami).
4. OSD prowadzi rozliczenia z Odbiorcą z tytułu opłaty przejściowej, której podstawą jest wielkość mocy umownej wynikająca z potrzeb własnych Odbiorcy związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą inną niż świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej. Wielkość tej mocy określona jest przez Odbiorcę w Załączniku nr 3 "Oświadczenie o wielkości mocy dotyczącej potrzeb własnych Odbiorcy związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą inną niż świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej stanowiącej podstawę do rozliczenia opłaty przejściowej" do Umowy, a jej zmiana nie wymaga aneksu do Umowy i następuje na podstawie pisemnej informacji.¹⁾
5. Odbiorca dostarcza do OSD w okresach miesięcznych dane o ilości energii elektrycznej zużytej na potrzeby własne oraz o ilości energii elektrycznej zużytej przez odbiorców końcowych przyłączonych do jego sieci na potrzeby rozliczenia opłaty wynikającej ze stawki jakościowej, oddzielnie dla każdego miejsca dostarczenia określonego w Umowie, w formie Oświadczenia osób upoważnionych do reprezentowania Odbiorcy, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy. Odbiorca przekazuje do OSD Oświadczenie, w terminie do drugiego dnia miesiąca następującego po miesiącu rozliczeniowym – pocztą elektroniczną, a następnie dostarcza oryginały tych Oświadczeń, w terminie do siódmego dnia danego miesiąca. Obowiązujący wzór Oświadczenia jest dostępny na stronie internetowej OSD. W przypadku niedostarczenia Oświadczenia ww. terminach, OSD przyjmuje do rozliczenia opłaty wynikającej ze stawki jakościowej, ilości energii elektrycznej pobranej przez Odbiorcę z sieci OSD.²⁾

6. Załącznikami do Umowy są:

- 1) Ogólne Warunki Umowy
- 2) Wzór oświadczenia Odbiorcy określającego wybranego Sprzedawcę
- 3) Wzór Oświadczenia - opłata przejściowa
- 4) Wzór Oświadczenia - opłata jakościowa

– inne

Odbiorca **DYREKTOR**
mgr Jolanta Masowska
.....
(podpis)

Gminne Przedszkole w Kruszyńcu
ul. Kościelna 70, 42-282 Kruszyńca
tel. 34 390 2562, NIP 949-18-01-025

Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.

Bożena Bednarska
OSD

.....
(podpis, pieczęćka imienna)

Umowę sporządził Bożena Bednarska

¹⁾ – stosować gdy Odbiorca został wyznaczony na Operatora Systemu Dystrybucyjnego

²⁾ – stosować gdy Odbiorca posiada innych odbiorców przyłączonych do jego sieci korzystających z Krajowego Systemu Elektroenergetycznego

* – niepotrzebne skreślić

.....T.

Oświadczenie Odbiorcy określające wybranego przez Odbiorcę Sprzedawcę

Odbiorca:

1.	Nazwa i adres: <u>Gminne Przedsiębiorstwo w Kuzynowie ul. Koscielna 70</u>
2.	Miejsce dostarczania energii elektrycznej (określone w Umowie): <u>Gminne Przedsiębiorstwo w Kuzynowie ul. Koscielna 70 w/2-282</u> kod PPE: ENID_3041033992 nr licznika: (wypełnić tylko dla obszaru Gliwice)

na podstawie umowy nr 304002223/2013 z dnia 22-03-2013 zawartej pomiędzy OSD a Odbiorcą oświadczam, iż wybranym przez Odbiorcę Sprzedawcą, z którym ma zawartą Umowę Sprzedaży Energii Elektrycznej jest:

Nazwa Sprzedawcy	Kod identyfikacyjny	Nr umowy	Okres obowiązywania		Wolumen energii objęty umową
			od	do	
<u>PKPEVERGETYKA SA</u>	<u>28/03/2013</u>	<u>01.04.2013</u>	<u>31.03.2014</u>	<u>5,9</u> MWh

Odbiorca

DYREKTOR
mgr Jolanta Mastowska

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM** 4/6

Oświadczenie o wielkości mocy dotyczącej potrzeb własnych Odbiorcy
związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą inną niż świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej
stanowiącej podstawę do rozliczenia opłaty przejściowej

1. Odbiorca oświadcza, iż moc umowna na potrzeby własne związane z prowadzoną działalnością gospodarczą inną niż świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w poszczególnych miesiącach wynosi:

	Dotyczy obszaru Wrocław i Kraków
	PPE: ENID_3041033992
Miesiąc	P[kW]
Styczeń	
Luty	
Marzec	
Kwiecień	14
Maj	14
Czerwiec	14
Lipiec	14
Sierpień	14
Wrzesień	14
Październik	14
Listopad	14
Grudzień	14

2. Odbiorca zobowiązany jest do przekazywania wielkości mocy umownej o której mowa w ust 1, w terminie do 30 września każdego roku, na rok następny. W przypadku braku przekazania przez Odbiorcę informacji, OSD przyjmuje do rozliczeń na rok następny wielkości określone w Umowie.
3. Każda zmiana danych, o których mowa w ust. 1 następuje na pisemną informację osób upoważnionych do reprezentowania Odbiorcy, która została dostarczona do OSD nie później niż w ostatnim dniu miesiąca kalendarzowego poprzedzającego miesiąc, od którego wprowadzane zmiany mają obowiązywać.

Gminne Przedszkole w Kruszynie
ul. Leśna 7D, 42-282 Kruszyna
REGON 2368, NIP 949-18-01-026

(pieczęć firmowa podmiotu)

DYREKTOR

mgr Jolanta Mielkowska

(podpis i pieczęć osoby upoważnionej)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

5/6

mgr inż. Grzegorz Drelich

Wzór: Oświadczenia

Oświadczenie Przedsiębiorstwa energetycznego przyłączonego do sieci OSD
 świadczącego usługi przesyłu lub dystrybucji energii elektrycznej
 o wielkości energii elektrycznej stanowiącej podstawę do naliczania
 opłaty wynikającej ze stawki jakościowej za miesiąc/20

1.	Nazwa przedsiębiorstwa i adres:	
2.	Miejsce dostarczania energii elektrycznej (określone w Umowie): kod PPE: ENID_3041033992 nr licznika: (wypełniać tylko dla obazaru Gliwice)	
3.	Numer /płatnika/kontrahenta (określony w fakturze):	
Energia elektryczna czynna [kWh]		
1.	ilość energii elektrycznej zakupiona od osób trzecich i zużywana jednocześnie na własny użytek przez odbiorcę posiadającego koncesję na dystrybucję energii elektrycznej, wytwórcę lub odbiorcę posiadającego własne jednostki wytwórcze. Jako osoby trzecie rozumie się przedsiębiorstwa posiadające odrębną osobowość prawną.	
2.	ilość energii elektrycznej zużyta przez odbiorców końcowych przyłączonych do sieci odbiorcy posiadającego koncesję na dystrybucję energii elektrycznej, wytwórcy lub odbiorcy posiadającego własne jednostki wytwórcze.	

(pieczęć firmowa podmiotu)

(podpis i pieczęć osoby upoważnionej)

Uwaga: Oświadczenie należy składać oddzielnie dla każdego miejsca dostarczenia

**ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Grzegorz Drelich

6/6

Z6. Obliczenia oświetlenia na przykładowych oprawach – charakterystyczne pomieszczenia

Przedszkole w Kruszynie

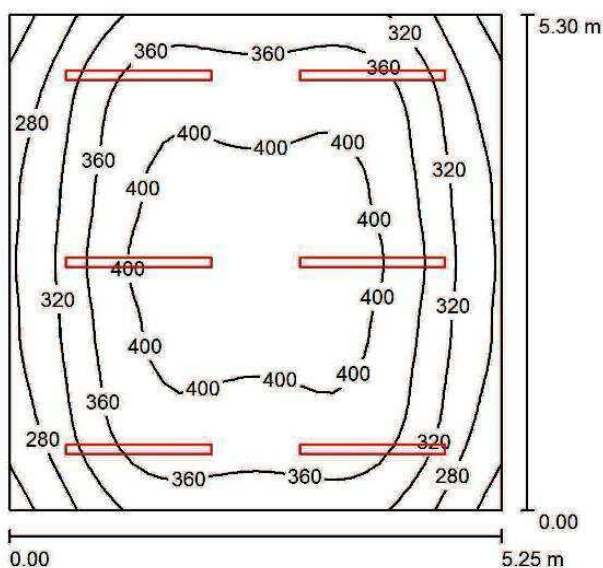
Biuro Techniczno-Handlowe
TECHNO LIGHT
TECHNOLIGHT

30.04.2014

BTH TECHNOLIGHT
Autoryzowany przedstawiciel Disano Illuminazione w Polsce
ul. Kopernika 13
42-200 Częstochowa

Edytor Agnieszka Olejniczak
Telefon +48 34 361-33-29 w.28
faks +48 34 365-60-45
e-Mail agnieszka.olejniczak@technolight.pl

Parter 13 - Sala zajęć / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.900 m, Wysokość montażu:
2.900 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:69

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	355	225	420	0.634
Podłoga	20	293	208	347	0.709
Sufit	70	116	81	223	0.699
Ściany (4)	50	222	127	501	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana 23
Dolna ściana 23
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

W poprzek

do osi oświetlenia

Wykaz opraw

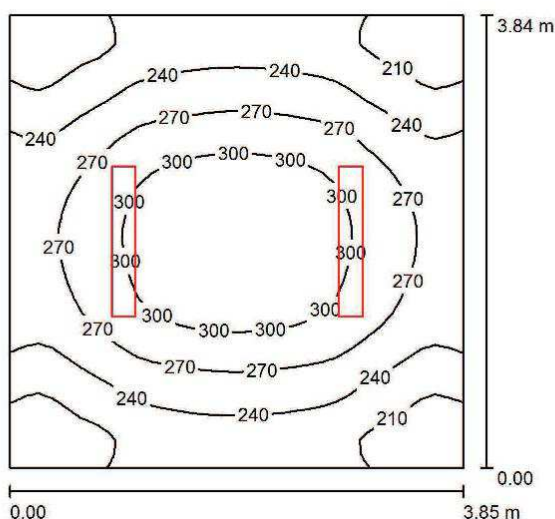
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	Disano 2100 FL 1X58 + 2460 Diffusore 2100 Kendo (1.000)	2994	5200	55.0
W sumie:			17967 W sumie:	31200	330.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $11.85 \text{ W/m}^2 = 3.34 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 27.85 m^2)

BTH TECHNO LIGHT
Autoryzowany przedstawiciel Disano Illuminazione w Polsce
ul. Kopernika 13
42-200 Częstochowa

Edytor Agnieszka Olejniczak
Telefon +48 34 361-33-29 w.28
faks +48 34 365-60-45
e-Mail agnieszka.olejniczak@technolight.pl

Parter 3 - Hall - przygotowanie dzieci / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.900 m, Wysokość montażu:
2.900 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	257	180	323	0.699
Podłoga	20	257	179	323	0.699
Sufit	70	190	72	1565	0.381
Ściany (4)	50	217	125	621	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana 17
Dolna ściana 17
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

17

W poprzek

15

do osi oświetlenia

Wykaz opraw

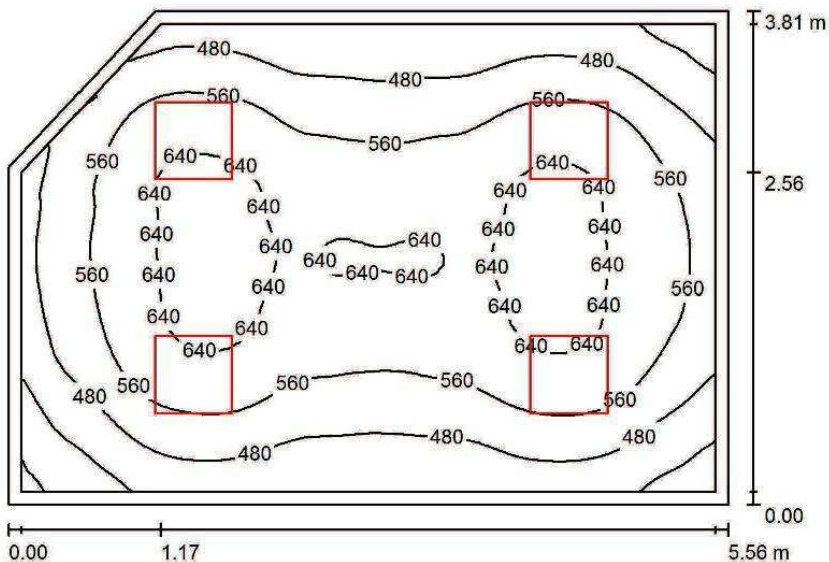
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Disano 601 FL 2X36 PX 601 Disanlens PX - con diffuso (1.000)	5467	6700	86.0
W sumie:			10933 W	sumie: 13400	172.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $11.65 \text{ W/m}^2 = 4.53 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.77 m^2)

BTH TECHNOLIGHT
Autoryzowany przedstawiciel Disano Illuminazione w Polsce
ul. Kopernika 13
42-200 Częstochowa

Edytor Agnieszka Olejniczak
Telefon +48 34 361-33-29 w.28
faks +48 34 365-60-45
e-Mail agnieszka.olejniczak@technolight.pl

Parter 2 - Administracja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.900 m, Wysokość montażu: 2.900 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:49

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	550	300	663	0.545
Podłoga	20	440	279	591	0.633
Sufit	70	89	61	125	0.690
Ściany (5)	50	200	59	512	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość:	0.850 m
Siatka:	64 x 64 Punkty
Margines:	0.100 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Disano 750 4x14 750 Minicomfort T5 ottica spec (1.000)	4066	4800	71.0
W sumie:			16266	19200	284.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $13.86 \text{ W/m}^2 = 2.52 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 20.49 m^2)