

**ZUT PIOTR SZLEPER**

Ul. Ikara 128 B, 42-221 Częstochowa, tel. Biuro 691-082-000, kom. 605-091-722

NIP 949-177-69-95, REGON 240901208, e-mail p.szleper@gmail.com

Miejscowość:  
**Częstochowa**  
Data  
**09.09.2025**

Nazwa elementu projektu budowlanego:	PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Nazwa zamierzenia budowlanego:	PROJEKT REMONTU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
Inwestor:	GMINA OLSZTYN PLAC MARSZAŁKA J. PIŁSUDSKIEGO 10; 42-256 OLSZTYN
Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium	PROJEKT TECHNICZNY – BRANŻA ELEKTRYCZNA
Kategoria obiektu:	IX – budynki szkolne
Adres inwestycji:	UL. SZKOLNA 4; 42 256 BISKUPICE
Identyfikatory działek ewidencyjnych:	240412_2.0001.649/7

**Zespół projektowy**

Branża, nazwisko Nr uprawnień	Podpis	Branża, nazwisko Nr uprawnień	Podpis
INST. ELEKTRYCZNE PROJEKTANT mgr inż. Adam Panicz upr. nr SLK/0622/PWOE/05		INST. ELEKTRYCZNE SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Tomasz Soluch upr. nr SLK/1079/POOE/05	

Upr. bud. do proj., kier., nadz. bez  
ograniczeń w spec. inst. w zakr. sieci,  
inst. i urządz. elektr. i elektroenerg.  
Nr ewid.: SLK 0622/PWOE/05

mgr inż. Adam Panicz

mgr inż. Tomasz Soluch  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych.  
Nr ewid.: SLK/1079/POOE/05  
Członek St. Główna Nr ewid.: SLK/11/3874/06

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW:

Na podstawie art. 34 ust.3d, pkt 4 ustawy z dnia 6 marca 2025r. –  
Prawo budowlane z późn. zm.

**OŚWIADCZAM**, że projekt techniczny pn.:

**„PROJEKT REMONTU SZKOŁY PODSTAWOWEJ  
UL. SZKOLNA 4; 42-256 BISKUPICE”**

sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

*mgr inż. Adam Panicz*

**SLK/0622/PWOE/05**

*mgr inż. Tomasz Soluch*

**SLK/1079/POOE/05**

## SPIS TREŚCI

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW: .....	2
1. Podstawa opracowania .....	4
2. Opis techniczny .....	4
2.1. Wstęp.....	4
2.2. Zasilanie elektroenergetyczne budynku.....	4
2.3. Tablice rozdzielcze .....	5
2.4. Budowa wewnętrznych instalacji elektrycznych .....	5
2.5. Instalacje gniazd wtykowych .....	6
2.6. Instalacje oświetlenia .....	6
2.6.1. Instalacje oświetlenia podstawowego.....	6
2.6.2. Instalacje oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego .....	6
2.7. Ochrona przeciwporażeniowa.....	7
2.8. Ochrona przeciwprzepięciowa.....	7
3. Obliczenia.....	8
4. Uwagi końcowe.....	9
Spis rysunków.....	10
E-01 PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILANIA – PIWNICA .....	11
E-02 PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILANIA - PARTER.....	12
E-03 PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I ZASILANIA - PIĘTRO .....	13
E-04 PLAN INSTALACJI OŚWIEPLENIA - PIWNICA .....	14
E-05 PLAN INSTALACJI OŚWIEPLENIA - PARTER.....	15
E-06 PLAN INSTALACJI OŚWIEPLENIA - PIĘTRO .....	16
E-07 SCHEMAT BLOKOWY ISTN. UKŁADU ZASILANIA – PROJ. WYŁĄCZNIK GŁÓWNY P.POŻ. ....	17
E-08 SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ GŁÓWNEJ DLA SZKOŁY - PROJ. TRG .....	18
E-09 SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ W PIWNICY - PROJ. TRP .....	21
E-10 SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ PIĘTRA - PROJ. TR1 .....	23
E-11 SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ SALI KOMPUTEROWEJ - PROJ. TR1K .....	26
E-12 WIDOK SZAFY RACK - PIĘTRO, SALA INFORMATYCZNA .....	28
E-13 SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ DLA ZAPLECZA OBSŁUGI POSIŁKÓW - PROJ. TRK .....	29

## Załączniki

## Kopie pism:

- Decyzja znak SLK/OKK/7131.7132/0622/04 z dnia 16.06.2005 r. o nadaniu uprawnień budowlanych,
- Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa z dnia 10.12.2024r.,
- Decyzja znak SLK/OKK/7131/1079/05 z dnia 15.12.2005 o nadaniu uprawnień budowlanych,
- Zaświadczenie z dnia 04.12.2024r., o przynależności do Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- Komputerowe symulacje natężenia oświetlenia,
- Pismo z Tauron: TD25-09-0019950-03 z dnia 04-09-2025 – rozplombowane licznik nr 590322428200322558
- Projekt uzgodnienie wyniesienia układu pomiarowego – załącznik do pisma TD25-09-0019950-03 z dnia 04-09-2025

## 1. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (wraz z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (wraz z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 14 grudnia 2015 r. w sprawie zakresu, trybu i zasad uzgodnienia projektów budowlanych pod względem ochrony przeciwpożarowej.

## 2. Opis techniczny

### 2.1. Wstęp

Przedmiotowy budynek w Biskupicach pełni funkcję szkoły podstawowej oraz przedszkola. Budynek piętrowy, częściowo podpiwniczony. Przykryty dachem wielospadowym. Niniejsze opracowanie swoim zakresem obejmuje wykonanie instalacji elektrycznych gniazd wtykowych, zasilania urządzeń, oświetlenia części budynku przeznaczonej na Szkołę oraz zabudowę przeciwpożarowego wyłącznika prądu dla obiektu.

### 2.2. Zasilanie elektroenergetyczne budynku

#### *Stan istniejący*

Budynek szkoły podstawowej zasilany jest na podstawie umowy kompleksowej sprzedaży energii elektrycznej nr BCP/UK/AZ/2564/2024. Istn. zasilanie napowietrzne przewodami AsXs4x16, 3-f, doprowadzone jest do wsporników ściennych na elewacji budynku. Istniejące przyłącze należy przebudować.

#### *Stan projektowany*

Licznik energii elektrycznej należy wynieść na elewację budynku w miejsce wskazane na rys. nr E02. Dodatkowo na budynku należy zainstalować szafkę przeciwpożarowego wyłącznika prądu w miejscu wskazanym na rys. nr E02. Jako przeciwpożarowy wyłącznik prądu należy zainstalować rozłącznik 4P-160A wyposażony w wyzwalacz wzrostowy. Cewkę wyzwalacza należy połączyć z przyciskiem PWP ppoż. zainstalowanym obok szafki przewodem NHXH 5x1,5mm, E90. Przewód należy prowadzić p/t w bruździe. Nad przyciskiem należy zainstalować oprawę awaryjną wyposażoną w 1h moduł podtrzymania zasilania COLD (przystosowany do pracy w niskich temp.). Zastosować należy certyfikowany wyłącznik przeciwpożarowy, posiadający:

- Krajową Ocenę Techniczną,
- Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych,
- Krajową Deklarację Stałości Właściwości Użytkowych.

Jako szafkę dla układu pomiarowego należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o IP min. 44, odporną na promieniowanie UV, przystosowaną do plombowania zgodną ze standardami Operatora Systemu Dystrybucji OSD. Odczyt układu pomiarowego nie powinien przekroczyć wysokości 1,8m. Szafkę pomiarową należy dodatkowo wyposażać we wkładkę typu MasterKey dopuszczoną do użytkowania przez TAURON Dystrybucja S.A. Wyniesienie układu pomiarowego zostało uzgodnione w TAURON Dystrybucja S.A. – uzgodnienie załączone zostało do niniejszego opracowania.

Z istn. wspornika ściennego w rurze BE50 po elewacji w kierunku szafki licznikowej należy ułożyć kabel YKY 4x16mm, następnie z szafki licznikowej do proj. szafki przeciwpożarowego wyłącznika prądu. Zasilanie tablicy rozdzielczej głównej budynku szkoły należy wykonać przewodem N2XH-J 5x16mm prowadzonej w piwnicy w korytku kablowym. Po tej samej trasie należy poprowadzić kabel NHXH 4x16 do istniejącego pionu celem odtworzenia zasilania dwóch istn. liczników znajdujących się w odrębnej strefie pożarowej w odrębnym korytku kablowym przystosowanym do plombowania. Rozdział energii elektrycznej należy przenieść na elewację jako listwę rozdzielczą LZ obudowaną tablicą natynkową – całość przygotować do plombowania. Do proj. przeciwpożarowego wyłącznika prądu należy doprowadzić uziemienie. W miejscu wskazanym na rys. nr E02 należy pogрузić mechanicznie w gruncie uziom pionowy 6m kompletny. Przed wykonaniem uziomu należy wykonać

wykop kontrolny. Do tablicy rozdzielczej należy doprowadzić uziemienia wykonane z linki LgYżo 16mm<sup>2</sup>.

### 2.3. Tablice rozdzielcze

Celem rozprowadzenia energii elektrycznej oraz zabezpieczenia obwodów elektrycznych w pomieszczeniach parteru opracowywanego budynku oraz zasilenia poszczególnych tablic obiektowych należy zabudować tablice rozdzielczą TRG. Jako tablicę należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o wym.555/652mm, z ramką o wymiarach 603/703mm – 4x26mod., głębokości 110mm i IP30. Tablicę należy zastosować jako wnękową, w miejscu wskazanym na rys. nr E2. Tablicę TRG należy wyposażić w drzwiczki zamykane na klucz.

Celem rozprowadzenia energii elektrycznej oraz zabezpieczenia obwodów elektrycznych w opracowywanym budynku w pomieszczeniach piwnicy należy zabudować tablice rozdzielczą TRP. Jako tablicę należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o wym.550x500x160mm, 3x26mod., IP44. Tablicę należy zastosować jako natynkową, w miejscu wskazanym na rys. nr E1. Tablicę TRP należy wyposażić w drzwiczki zamykane na klucz.

Celem rozprowadzenia energii elektrycznej oraz zabezpieczenia obwodów elektrycznych w opracowywanym budynku w pomieszczeniach piętra należy zabudować tablice rozdzielczą TR1. Jako tablicę należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o wym.555/502 i wymiarach ramki 603/553 i głębokości 110mm, 3x26mod., IP30. Tablicę należy zastosować jako częściowo wpuszczaną w tynk, w miejscu wskazanym na rys. nr E03. Tablicę TR1 należy wyposażić w drzwiczki zamykane na klucz.

Celem rozprowadzenia energii elektrycznej oraz zabezpieczenia obwodów elektrycznych w pracowni komputerowej należy zabudować tablice rozdzielczą TR1K. Jako tablicę należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o wym.305x652 o głębokości 110, 48mod., IP30. Tablicę należy zastosować jako wnękową, w miejscu wskazanym na rys. nr E3. Tablicę TR1K należy wyposażić w drzwiczki zamykane na klucz.

Celem rozprowadzenia energii elektrycznej oraz zabezpieczenia obwodów elektrycznych w opracowywanym budynku w pomieszczeniach zaplecza obsługi posiłków należy zabudować tablice rozdzielczą TRK. Jako tablicę należy zastosować obudowę wykonaną w II klasie ochronności o wym.555/502 i wymiarach ramki 603/553 i głębokości 110mm, 3x26mod., IP30. Tablicę należy zastosować jako wnękową, w miejscu wskazanym na rys. nr E03. Tablicę TRK należy wyposażić w drzwiczki zamykane na klucz.

### 2.4. Budowa wewnętrznych instalacji elektrycznych

Oprzewodowanie należy prowadzić:

- p/t w ścianach murowanych.

-w przestrzeni sufitu podwieszanego w elastycznych rurach karbowanych nierozprzestrzeniających płomieni - bezhalogenowych,

Kable i przewody związane z instalacjami służącymi ochronie przeciwpożarowej powinny zapewnić ciągłość dostawy energii elektrycznej w warunkach pożaru przez czas nie mniejszy niż 90 minut. Cały zespół kablowy od rozdzielni głównej do zasilanego urządzenia powinien być wykonany jako E90.

Instalacje elektryczne zaprojektowano przewodami dobranymi wg. wytycznych Instytutu Techniki Budowlanej, dotyczącej klasy reakcji na ogień przewodów oraz kabli ogólnego przeznaczenia zainstalowanych na drogach ewakuacyjnych oraz poza w budynkach określonego rodzaju. Przedmiotowy budynek posiada strefy pożarowe posiadające kategorie ZLII natomiast budynek zaliczony został do kategorii budynków niskich, w związku z tym zaprojektowana instalacja spełnia poniższe wymagania:

Kategoria zagrożenia ludzi	Miejsce instalowania kabli i innych przewodów	Klasa reakcji na ogień kabli i innych przewodów
ZLII	Przewody instalowane w obrębie dróg ewakuacyjnych	Dca-s2,d1,a3
	Przewody instalowane poza obrębem dróg ewakuacyjnych	Dca-s2,d1,a3

Wszystkie przejścia przewodami poprzez przegrody wydzielenia pożarowego należy zabezpieczyć



masami ogniochronnymi do wartości EI przegród np. Hilti.

## 2.5. Instalacje gniazd wtykowych

### Stan istniejący

Istn. gniazda wtykowe w przebudowywanych pomieszczeniach należy zdemontować a instalacje unieczynnić.

### Stan projektowany

W pomieszczeniach szkolnych należy instalować gniazda wtykowe wyposażone w przesłony styków. Należy stosować osprzęt o stopniu szczelności IP 20, natomiast w pom. wyposażonych w urządzenia wody bieżącej osprzęt o stopniu IP min. 44. W miejscach wskazanych na rys. nr E3 w celu zasilania stanowisk TV gniazda należy montować na wysokości uzgodnionej z użytkownikiem. Gniazda wtykowe ogólnego przeznaczenia należy montować na wysokościach wskazanych na rysunkach. W budynku należy odtworzyć system wideodomofonowy. Monitor dla systemu wideodomofonowego należy zainstalować ponownie po przeprowadzeniu prac remontowych w miejscu istn. w komunikacji.

Całość prac należy wykonać w sposób niekolidujący z instalacjami innych branż. Wszystkie przejścia przez ściany wydzielenia pożarowego należy uszczelnić do odpowiedniej wartości EI przegrody.

## 2.6. Instalacje oświetlenia

### 2.6.1. Instalacje oświetlenia podstawowego

#### Stan istniejący

Istn. oprawy oświetleniowe i łączniki w przebudowywanych pomieszczeniach należy zdemontować a instalacje unieczynnić.

#### Stan projektowany

Oprawy oświetleniowe należy zainstalować w miejscu wskazanym na rys. nr E4-E6. Należy zastosować oprawy o parametrach wskazanych w legendach. W pomieszczeniach przebywania dzieci sterowanie oprawami zaprojektowano za pomocą łączników oświetleniowych.

Przy wejściu do budynku w miejscu wskazanym na rys. nr E-02 należy zainstalować oprawę oświetlenia zewnętrznego wyposażoną w czujnik ruchu.

Zaprojektowane oświetlenie zapewnia następujące natężenie oświetlenia:

Rodzaj pomieszczenia	Em
Sale szkolne	300 lx
Biura	500 lx
Łazienki i toalety	200 lx
Pomieszczenia socjalne	200 lx

Obliczenia natężenia oświetlenia roboczego wykonano przy pomocy programu komputerowego DIALUX. Wyniki obliczeń przedstawiono w załącznikach. Podane typy opraw, zostały przyjęte do przeprowadzenia symulacji komputerowych. Dopuszcza się zastosowanie produktów równoważnych.

### 2.6.2. Instalacje oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego

W budynku zaprojektowano oświetlenie ewakuacyjne. Oprawy oświetlenia ewakuacyjnego powinny być wyposażone w min. 1-godzinny moduł podtrzymania zasilania z funkcją autotestu i sygnalizacji stanu oprawy. Oprawy ewakuacyjne wyposażone w odpowiedni piktogram powinny pracować w trybie ciemnym. Miejsce zainstalowania oraz typ opraw przedstawiono na rys. nr E-03-E-05. Rodzaj, ilość żył oraz przekrój przewodów przedstawiono na schematach ideowych tablic

rozdzielczych.

## 2.7. Ochrona przeciwporażeniowa

Sieć nN zasilająca przedmiotowy budynek pracuje w układzie TT.

Ochrona przeciwporażeniowa realizowana jest przez samoczynne szybkie wyłączenie zasilania. Podstawowym środkiem ochrony przeciwporażeniowej są zabezpieczenia nadmiarowoprądowe oraz zastosowanie obudowy tablicy rozdzielczej TRG w II klasie ochronności. Uzupełniającym środkiem ochrony przeciwporażeniowej są zabezpieczenia różnicowoprądowe w postaci wysokoczułych wyłączników o różnicowym prądzie wyłączenia  $\Delta I_n = 30\text{mA}$ .

Oprawy oświetleniowe wykonane w II klasie izolacji nie wymagają ochrony przeciwporażeniowej, natomiast zaciski ochronne urządzeń i aparatów wykonanych w I klasie izolacji, należy bezwzględnie połączyć z przewodem ochronnym PE.

Uwaga: Skuteczność ochrony potwierdzić pomiarami.

Przewody ochronne PE, uziemiające lub wyrównawcze powinny być oznaczone dwubarwnie, naprzemiennie barwą zieloną i żółtą, przy zachowaniu następujących postanowień:

- barwa naprzemiennie zielona i żółta może służyć tylko do oznaczenia i identyfikacji przewodów mających udział w ochronie przeciwporażeniowej,

Zaleca się aby oznaczenie stosować na całej długości przewodu. Dopuszcza się stosowanie oznaczeń nie na całej długości z tym, że powinny one znajdować się we wszystkich dostępnych i widocznych miejscach.

## 2.8. Ochrona przeciwprzepięciowa

Ochrona przeciwprzepięciowa wszystkich obwodów realizowana jest za pomocą ograniczników przepięć:

- klasy 1+2 w PWP p.poż.
- klasy 2 zainstalowanych w rozdzielniach.

### 3. Obliczenia

Bilans mocy				
Nazwa tablicy		Pi [kW]	kj	Ps [kW]
TRG	gniazda	14,2	0,5	7,1
	gniazda DATA	2	0,2	0,4
	oświetlenie	0,8	0,7	0,56
	istn. przedszkole + kocioł gazowy	8	0,5	4
	TRP	1,97	0,5	0,985
	TR1	4,28	0,5	2,14
	TR1K	1,6	0,5	0,8
	TRK	7,57	0,5	3,785
	SUMA			
		40,42		19,77
	In [A]			
		30,39		
Nazwa tablicy		Pi [kW]	kj	Ps [kW]
TRP	gniazda	2	0,2	0,4
	zestaw instalacyjny	3	0,5	1,5
	oświetlenie	0,1	0,7	0,07
	SUMA			
		5,1		1,97
	In [A]			
		3,03		
Nazwa tablicy		Pi [kW]	kj	Ps [kW]
TR1	gniazda	10	0,2	2
	gniazda DATA	10	0,2	2
	oświetlenie	0,4	0,7	0,28
	SUMA			
		20,4		4,28
	In [A]			
		6,58		
Nazwa tablicy		Pi [kW]	kj	Ps [kW]
TR1K	gniazda	4	0,2	0,8
	gniazda DATA	4	0,2	0,8
	SUMA			
		8		1,6
	In [A]			
		2,46		
Nazwa tablicy		Pi [kW]	kj	Ps [kW]
TRK	gniazda	10	0,4	4
	kuchnia indukcyjna	7	0,5	3,5
	oświetlenie	0,1	0,7	0,07
	SUMA			
		17,1		7,57
	In [A]			
		11,64		

Moc przyłączeniowa dla budynku zgodnie z informacją uzyskaną od Zamawiającego na podstawie umowy BCP/UK/AZ/2564/2024 wynosi 12kW i wymaga podwyższenia ze względu na przedmiotową przebudowę.



**Uwaga:** Zabezpieczenie zalicznikowe dobrano zgodnie z pismem nr: TD25-09-0019950-03 wydanymi przez OSD (Tauron) w dniu 04-09-2025, które wskazują wartość 25 A.

Dane dotyczące mocy przyłączeniowej (12 kW) oraz numer umowy przyłączeniowej zostały przekazane przez Inwestora.

**Projektant nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne rozbieżności między stanem faktycznym a danymi otrzymanymi od Inwestora.**

W przypadku aktualizacji mocy przyłączeniowej lub zmian w instalacji wymagających wyższego zabezpieczenia, konieczne będzie uzyskanie nowych warunków od OSD oraz aktualizacja dokumentacji projektowej.

#### 4. Uwagi końcowe

1. Wykonanie wszystkich prac powinno być zgodne z obowiązującymi normami i przepisami BHP.
2. Wykonawcą prac może być przedsiębiorca lub osoba posiadająca uprawnienia do wykonywania tego rodzaju prac.
3. Po konsultacji z projektantem i Inwestorem dopuszcza się stosowanie urządzeń i aparatów elektrycznych innych producentów i innych typów, jednak o nie gorszych parametrach funkcjonalnych i technicznych.
4. Wszelkie zmiany w dokumentacji możliwe są po uzyskaniu pisemnej zgody projektanta.
5. Przejścia kablowe zabezpieczyć do odpowiednich wartości EI masami ogniochronnymi.
6. Użyte w niniejszym opracowaniu nazwy własne produktów służą jedynie oddaniu intencji projektanta, co do ich właściwości fizycznych oraz parametrów technicznych i jakościowych. Dopuszcza się zastosowanie wyrobów równoważnych innych producentów pod warunkiem zachowania jednakowych parametrów technicznych i jakościowych w stosunku do produktów wymienionych w tej dokumentacji.

### Spis rysunków

numer	tytuł
E-01	Plan instalacji gniazd wtykowych i zasilania – rzut piwnicy
E-02	Plan instalacji gniazd wtykowych i zasilania – rzut parteru
E-03	Plan instalacji gniazd wtykowych i zasilania – rzut piętra
E-04	Plan instalacji oświetlenia – rzut piwnicy
E-05	Plan instalacji oświetlenia – rzut parteru
E-06	Plan instalacji oświetlenia – rzut piętra
E-07	SCHEMAT BLOKOWY ISTN. UKŁADU ZASILANIA – PROJ. WYŁĄCZNIK GŁÓWNY P.POŻ.
E-08	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ GŁÓWNEJ DLA SZKOŁY - PROJ. TRG
E-09	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ W PIWNICY - PROJ. TRP
E-10	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ PIĘTRA - PROJ. TR1
E-11	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ SALI KOMPUTEROWEJ - PROJ. TR1K
E-12	WIDOK SZAFY RACK - PIĘTRO, SALA INFORMATYCZNA
E-13	SCHEMAT IDEOWY TABLICY ROZDZIELCZEJ DLA ZAPLECZA OBSŁUGI POSIŁKÓW - PROJ. TRK

Adres do korespondencji

TAURON Dystrybucja S.A.  
Skrytka pocztowa nr 2708  
40-337 Katowice

Obsługa klientów

Elektronicznie: [tauron-dystrybucja.pl/formularz](http://tauron-dystrybucja.pl/formularz)  
Telefonicznie: +48 32 606 0 616

URZĄD MIASTA I GMINY  
OLSZTYN  
pow. olsztyński  
Wpłynęło dn. 2025-09-08  
L. dz. DK/11617/2025  
podpis Uupa



Urząd Miasta i Gminy Olsztyn  
PL. Piłsudskiego 10  
42-256 Olsztyn

Data pisma: 04-09-2025  
Nr pisma: TD25-09-0019950-03  
Sprawa: Rozplombowanie licznik  
Nr PPE: 590322428200322558



W odpowiedzi na pismo z dnia 04-09-2025 roku dotyczące lokalu użytkowego Szkoła Podstawowa w Biskupicach ul. Szkolna 4 uprzejmie informujemy, że wyrażamy zgodę na rozplombowanie 3fazowego układu pomiarowego celem jego przebudowy na zewnętrzną elewację budynku z uwzględnieniem poniższych warunków.

Wnioskodawca:

1. Zabuduje na zewnętrznej elewacji budynku zestaw złączowo-pomiarowy typu 1P zgodnie ze „Standardem technicznym nr 1/2014 budowy przyłączy napowietrznych i kablowych w sieci TAURON Dystrybucja S.A.” dostępnym na stronie internetowej [www.tauron-dystrybucja.pl](http://www.tauron-dystrybucja.pl)
2. Zestaw złączowo-pomiarowy typu 1P wyposaży w zabezpieczenie zalicznikowe o wartości 3x25A oraz zabezpieczenie przedlicznikowe jako rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy typu RBK 00 o wielkości zabezpieczenia 3x50A zgodnie z „Załącznikiem nr 2 do Standardu technicznego nr 1/2014 budowy zestawów złączowych, złączowo – pomiarowych i pomiarowych w sieci dystrybucyjnej nN w TAURON Dystrybucja S.A.” dostępnym na stronie internetowej [www.tauron-dystrybucja.pl](http://www.tauron-dystrybucja.pl)
3. Uzupełni oprzewodowanie w układzie pomiarowym do miejsca poboru energii.
4. Wszystkie elementy układu pomiarowego winny być przystosowane do plombowania.

W/w prace należy powierzyć firmie elektroinstalacyjnej posiadającej stosowne uprawnienia. W celu zawarcia umowy o dostarczanie energii elektrycznej dla wnioskowanego obiektu po przebudowie układu pomiarowego należy zgłosić się do najbliższego punktu TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. z oświadczeniem o stanie technicznym instalacji odbiorczej oraz przedmiotowym pismem.

**Podstawa prawna:**

[1] art. 6a Ustawy z dnia 10.04.1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz.U.2019.755 z późn.zm.)

TAURON Dystrybucja S.A. informuje, iż mając na uwadze realizację obowiązków wynikających z zawartej z Panem/Panią umowy na dostawę energii elektrycznej, nr telefonu lub adres e-mail, z którego podejmie Pan/Pani z nami kontakt, dodamy do Pana/Pani danych kontaktowych wyłącznie w celu usprawnienia komunikacji pomiędzy Klientem, a Dostawcą energii elektrycznej w sprawach związanych z odczytem oraz czynnościami obsługi technicznej licznika energii elektrycznej. W przypadku, gdy osoba podejmująca kontakt nie jest stroną umowy na dostawę energii elektrycznej – prosimy o zgłoszenie tego faktu w trakcie rozmowy telefonicznej lub w treści maila.

Jeżeli jednak Pan/Pani nie oczekuje takiej formy kontaktu w sprawach związanych z odczytem oraz czynnościami obsługi technicznej licznika energii elektrycznej, prosimy powiadomić nas o takiej decyzji składając oświadczenie poprzez infolinię dla klientów : +48 32 606 0 616 oraz mailowo na adres: [daneosobowe.wnigski@tauron-dystrybucja.pl](mailto:daneosobowe.wnigski@tauron-dystrybucja.pl) lub pisemnie na adres: TAURON Dystrybucja S.A., Skrytka pocztowa nr 2708, 40-337 Katowice.



## Sprawdź, czy możesz już korzystać z eLicznika!

**Co to jest eLicznik?**

To bezpłatna aplikacja dla klientów TAURON Dystrybucji z zamontowanym licznikiem zdalnego odczytu.

**Co zyskasz korzystając z eLicznika?**

- szybki dostęp do odczytu licznika,
- analizę zużycia energii,
- narzędzie do planowania oszczędności poprzez samodzielne ustawianie celów oraz powiadomień.



Jak sprawdzić, czy możesz już korzystać z eLicznika?

Wejdź na stronę:

[tauron-dystrybucja.pl/nowoczesny-licznik](http://tauron-dystrybucja.pl/nowoczesny-licznik)

lub zeskanuj kod:

