



Biuro Obsługi Klienta:
Dąbrówka 13 A
42-110 Popów
☎ 692-489-371, 695-469-035
✉ mp.projekt@vp.pl



INWESTOR:	
NAZWA:	Powiat Brzeski
ADRES:	ul. Robotnicza 20, 49-300 Brzeg

Egzemplarz nr.....

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT:	
Nazwa zadania:	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej Powiatu Brzeskiego z wykorzystaniem OZE.
Obiekt:	Termomodernizacja Domu Dziecka Strzegów
Adres:	Strzegów 35, 49-200 Strzegów (dz. nr 53 obr. Strzegów jedn. ewid. Grodków)
Kategoria obiektu : XI	
ZAWARTOŚĆ: Tom IV: PB – branża elektryczna	

BRANŻA	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	mgr inż. Tomasz Soluch upr. nr SLK/1079/POOE/05	mgr inż. Adam Panicz upr. nr SLK/0622/PWOE/05

CZERWIEC 2016

Kod CPV	
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45312311-0	Montaż instalacji piorunochronnej
45261215-4	Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych

**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI
PUBLICZNEJ POWIATU BRZESKIEGO
Z WYKORZYSTANIEM OZE.**

Dom Dziecka Strzegów

Strzegów 35, 49-200 Strzegów

(dz. nr 53 obr. Strzegów jedn. ewid. Grodków)

**Oświadczam, że niniejszy projekt jest wykonany zgodnie
z obowiązującymi przepisami i normami oraz wiedzą techniczną
(oświadczenie zgodne z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.
"Prawo budowlane" z późniejszymi zmianami)**

*mgr inż. Tomasz Soluch
SLK/1079/POOE/05*

*mgr inż. Adam Panicz
SLK/0622/PWOE/05*

3. Zawartość dokumentacji

1. Strona tytułowa	E1
2. Oświadczenie projektanta.	E2
3. Zawartość dokumentacji	E3
4. Opis techniczny	E4
5. Obliczenia	E7
6. Uwagi końcowe.	E7
7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	E8

Część rysunkowa:

Rys.1 Plan instalacji oświetlenia awaryjnego.	E11
Rys.2 Plan instalacji odgromowej – dach	E12

Załączniki:

Kopie pism:

- Decyzja znak SLK/OKK/7131.7132/0622/04 z dnia 16.06.2005 o nadaniu uprawnień budowlanych.
- Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa z dnia 12.01.2016r
- Decyzja znak SLK/OKK/7131/1079/05 z dnia 15.12.2005 o nadaniu uprawnień budowlanych,
- Zaświadczenie z dnia 01.07.2015r o przynależności do Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- Raport doboru instalacji fotowoltaicznej,
- Umowa szczegółowa nr 01/DD/2015/ZP/01/08/2015z dnia 05.10.2015r,
- Warunki Techniczne Zasilania nr WP/044009/2016/O03R07 z dnia 2016.07.07r.

4. Opis techniczny

Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- założenia przekazane przez Inwestora
- obowiązujące normy i przepisy

Zakres opracowania

W zakres opracowania niniejszego projektu wchodzi :

- dobudowa instalacji ośw. awaryjnego nad hydrantami,
- budowa instalacji zasilania dla pompy ciepła,
- demontaż istn. instalacji odgromowej,
- budowa tablicy TR na potrzeby paneli fotowoltaicznych,
- zabudowa paneli fotowoltaicznych,
- budowa uziemienia otokowego,
- budowa instalacji odgromowej,
- wykonanie pomiarów proj. instalacji elektrycznych oraz instalacji odgromowej.

4.1 Wstęp.

Niniejsze opracowanie swoim zakresem obejmuje dobudowę instalacji oświetlenia awaryjnego dla proj. instalacji hydrantowej, wykonanie zasilania dla pompy ciepła oraz wymianę instalacji odgromowej i uziemienia otokowego. Dodatkowo projekt obejmował będzie zabudowę paneli fotowoltaicznych w Domu Dziecka w Strzegowie.

4.2 Zasilanie obiektu.

Stan istniejący:

Obecnie budynek zasilany jest z istn. linii elektroenergetycznej nN na podstawie umowy szczegółowej nr 01/DD/2015/ZP/01/08/2015 z dnia 05.10.2015r.

Stan projektowany:

Na podstawie wydanych warunków technicznych zasilania nr WP/0044009/2016/O03R07 z dnia 07.07.2016r budynek zasilany będzie z proj. zestawu złączowo – pomiarowego nr ZK2-1P zlokalizowanego w granicy działki. Miejscem dostarczenia energii elektrycznej oraz miejscem rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych są zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym w kierunku instalacji odbiorcy. Projekt oraz zabudowę zestawu złączowo – pomiarowego wykona TAURON Dystrybucja S.A. po podpisaniu umowy z użytkownikiem obiektu. Lokalizacja zestawu uzgodniona będzie z użytkownikiem obiektu. Z proj. zestawu złączowo – pomiarowego należy w kierunku instalacji odbiorcy wyprowadzić wewnętrzną linię zasilającą WLZ typu 4x YKXS 1x35mm². WLZ po terenie Inwestora należy prowadzić w wykopie kablowym w rurze osłonowej np. DVK 160. Proj. kabel 4x YKXS 1x35mm² należy wprowadzić do istn. tablicy głównej budynku TR zlokalizowanej na parterze.

4.3 Tablice rozdzielcze

Stan istniejący:

Obecnie budynek wyposażony jest w istn. tablice rozdzielcze zlokalizowane wewnątrz budynku.

Stan projektowany:

Istn. tablice rozdzielcze należy pozostawić bez zmian. Z istn. tablicy głównej TR należy wyprowadzić wewnętrzną linię zasilającą proj. tablicę kotłowni TRK. Jako tablicę TRK należy zastosować obudowę np. 650x300x160 mm, IP44, 48 mod., n/t. Tablicę TRK należy wyposażyc wg rys. nr 3 projektu wykonawczego.

4.4 Dobudowa instalacji oświetlenia awaryjnego.

W skład instalacji oświetlenia wchodzi:

- *instalacje oświetlenia awaryjnego nad proj. hydrantami.*

Instalacja oświetlenia awaryjnego:

Instalację oświetlenia awaryjnego nad proj. hydrantami należy zasilić z istn. obwodów oświetlenia korytarzy sprzed łącznika oświetlenia. Oprawy ośw. awaryjnego zamontowane nad hydrantami należy wyposażyc w 1h moduł podtrzymania zasilania. Podane typy opraw ośw. awaryjnego, zostały przyjęte do przeprowadzenia symulacji komputerowych. Dopuszcza się zastosowanie produktów równoważnych.

Instalacje oświetleniowe należy wykonać w sposób niekolidujący z instalacjami innych branż.

4.5 Budowa instalacji zasilania.

Proj. pompę ciepła należy zasilić z proj. tablicy kotłowni TRK. Tablicę TRK należy zasilić z istn. tablicy głównej budynku TR. Układ połączeń należy wykonać wg schematu ideowego przedstawionego na rys. nr 3 projektu wykonawczego.

Montaż pompy ciepła wraz z automatyką i jej elementami wykonawczymi będzie wykonywał dostawca pompy ciepła

Pompę ciepła należy zamontować, zasilić oraz sterować zgodnie z DTR i wytycznymi producenta.

Instalacje zasilania należy wykonać w sposób niekolidujący z instalacjami innych branż.

Na dachu proj. się zabudowę paneli fotowoltaicznych. Panele fotowoltaiczne należy zamontować na południowej połaci dachowej wg rys. nr 2. Układ połączeń pomiędzy panelami fotowoltaicznymi a elementami wykonawczymi całej instalacji pokazany został na rys. 4, 5 projektu wykonawczego. Wielkość instalacji fotowoltaicznej i jej lokalizacja jest optymalna pod względem funkcjonalności oraz optymalizacji kosztów.

4.6 Ochrona przeciwprzepięciowa

Ochrona przeciwprzepięciowa wszystkich obwodów jest realizowana za pomocą zaprojektowanego ogranicznika przepięć klasy B+C zainstalowanego w istn. tablicy głównej budynku.

Ograniczniki przepięć klasy D należy stosować miejscowo przed urządzeniami elektrycznymi szczególnie narażonymi na skutki przepięć. Ograniczniki należy podłączyć do uziemienia.

4.7 Instalacja odgromowa

Istn. instalację odgromową należy zdemontować. Proj. instalację należy wykonać w IV klasie LPS. Jako zwody poziome i przewody odprowadzające należy zastosować drut FeZn ϕ 8mm. Przewody odprowadzające należy prowadzić w rurkach ochronnych np. Grom w warstwie ocieplenia. W miejscach wskazanych na rys. nr 2 należy zainstalować puszkę odgromową wyposażoną w złącza kontrolne. Po wykonaniu prac należy dokonać pomiaru rezystancji uziemienia, której wartość nie powinna przekroczyć 10Ω . Wartość tą należy potwierdzić pomiarami. Do istn. tablicy głównej budynku należy doprowadzić wypust uziemienia.

Podczas prac dociepleniowych wszystkie przewody ułożone n/t na elewacjach należy zabudować w listwach naściennych np. 35x15 w warstwie ocieplenia.

4.8 Ochrona od porażen prądem elektrycznym

Sieć nN zasilająca budynek pracuje w układzie TN-C. Ochrona przeciwporażeniowa realizowana jest przez samoczynne szybkie wyłączenie zasilania. Podstawowym środkiem ochrony przeciwporażeniowej jest II klasa ochronności oraz zabezpieczenia nadmiarowo prądowe. Dodatkowym środkiem ochrony są zabezpieczenia różnicowoprądowe w postaci wysokoczułych wyłączników o różnicowym prądzie wyłączenia $\Delta i_n=30\text{mA}$. Obudowy tablic rozdzielczych wykonane w I klasie ochronności należy bezwzględnie uziemić. Oprawy oświetleniowe wykonane w II klasie izolacji nie wymagają dodatkowej 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.

4.9 Ochrona przetężeniowa

Ochronę przed prądami zwarciovymi i przeciążeniowymi projektowanych obwodów zapewnia się poprzez stosowanie odpowiednich zabezpieczeń nadmiarowoprądowych, dobranych na podstawie występujących obciążeń i parametrów stosowanych urządzeń oraz skorygowanych z nimi dopuszczalnych obciążeń linii kablowych i przewodów instalacji wewnętrznych.

Zgodnie z PN-IEC 60364-4-43 wg kryteriów:

$$I_B \leq I_{nb} \leq I_z$$

$$I_2 \leq 1,45 I_z$$

$$I_{Th}1s \leq I_{zk}1s$$

5. Obliczenia

napięcie zasilania

$$U_N=400/230V$$

Obecnie budynek posiada umowę sprzedaży energii elektrycznej o mocy umownej $P_u=19kW$.

Termomodernizacja budynku wymaga zwiększenia mocy umownej o 16kW.

6. 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.

7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

OBIEKT : **TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI
PUBLICZNEJ POWIATU BRZESKIEGO
Z WYKORZYSTANIEM OZE.
Dom Dziecka Strzegów
Strzegów 35
(dz. nr 53 obr. Strzegów, jedn. ewid. Grodków)**

TEMAT : **Budowa instalacji elektrycznych.**

INWESTOR : **Powiat Brzeski
ul. Robotnicza 20
49-300 Brzeg**

PROJEKTANT : **mgr inż. Tomasz Soluch
upr. bud. nr SLK/1079/POOE/05**

06.2016

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Całe zamierzenie budowlane obejmuje :

1. dobudowa ośw. awaryjnego nad proj. hydrantami,
2. budowa instalacji zasilania dla proj. pompy ciepła,
3. zabudowa proj. paneli fotowoltaicznych,
4. demontaż istn. instalacji odgromowej,
5. zabudowa proj. instalacji odgromowej oraz instalacji uziemienia,
6. wykonanie wewnętrznej linii zasilającej WLZ do istn. tablicy rozdzielczej TR.

Poszczególne elementy inwestycji będą realizowane przez wykonawcę w następującej kolejności :

1. dobudowa ośw. awaryjnego nad proj. hydrantami,
2. budowa instalacji zasilania dla proj. pompy ciepła,
3. zabudowa proj. paneli fotowoltaicznych,
4. demontaż istn. instalacji odgromowej,
5. zabudowa proj. instalacji odgromowej,
6. wykonanie wewnętrznej linii zasilającej WLZ do istn. tablicy rozdzielczej TR.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na placu budowy znajduje się istn. budynek Domu Dziecka w Strzegowie.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie objętym budową nie występują elementy zagospodarowania (urządzeń elektrycznych) stwarzających bezpośrednie zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zagrożenia jw. pojawiają się dopiero podczas realizacji robót budowlanych.

4. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót kierownik robót winien przeprowadzić właściwy instruktaż kierowanym przez niego pracownikom i zwrócić im uwagę na następujące zagrożenia:

- w zakresie robót związanych z montażem instalacji elektrycznych, koryt/drabin kablowych i osprzętu elektrycznego z podnośnika lub drabiny na zagrożenie wynikające z możliwości upadku pracownika z wysokości oraz porażeniem prądem elektrycznym.
- w zakresie robót związanych z montażem instalacji elektrycznych i osprzętu na zagrożenie wynikające z możliwości porażenia prądem elektrycznym.

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych – skala i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Podczas realizacji robót wystąpią zagrożenia przy następujących robotach stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r.(Dz.U. Nr.120, poz.1126) :

1. roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5m

2. roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 3,0 m dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV

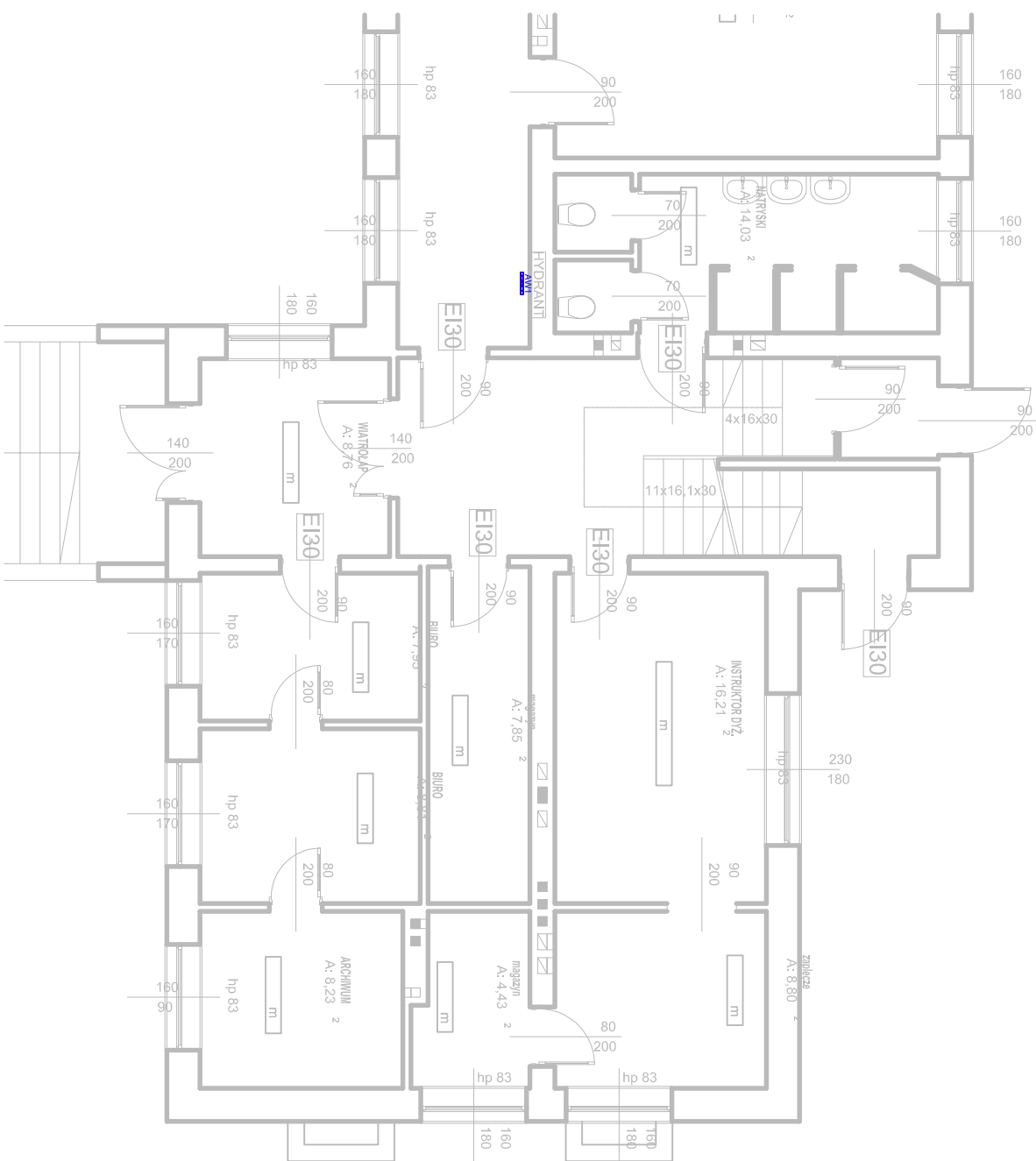
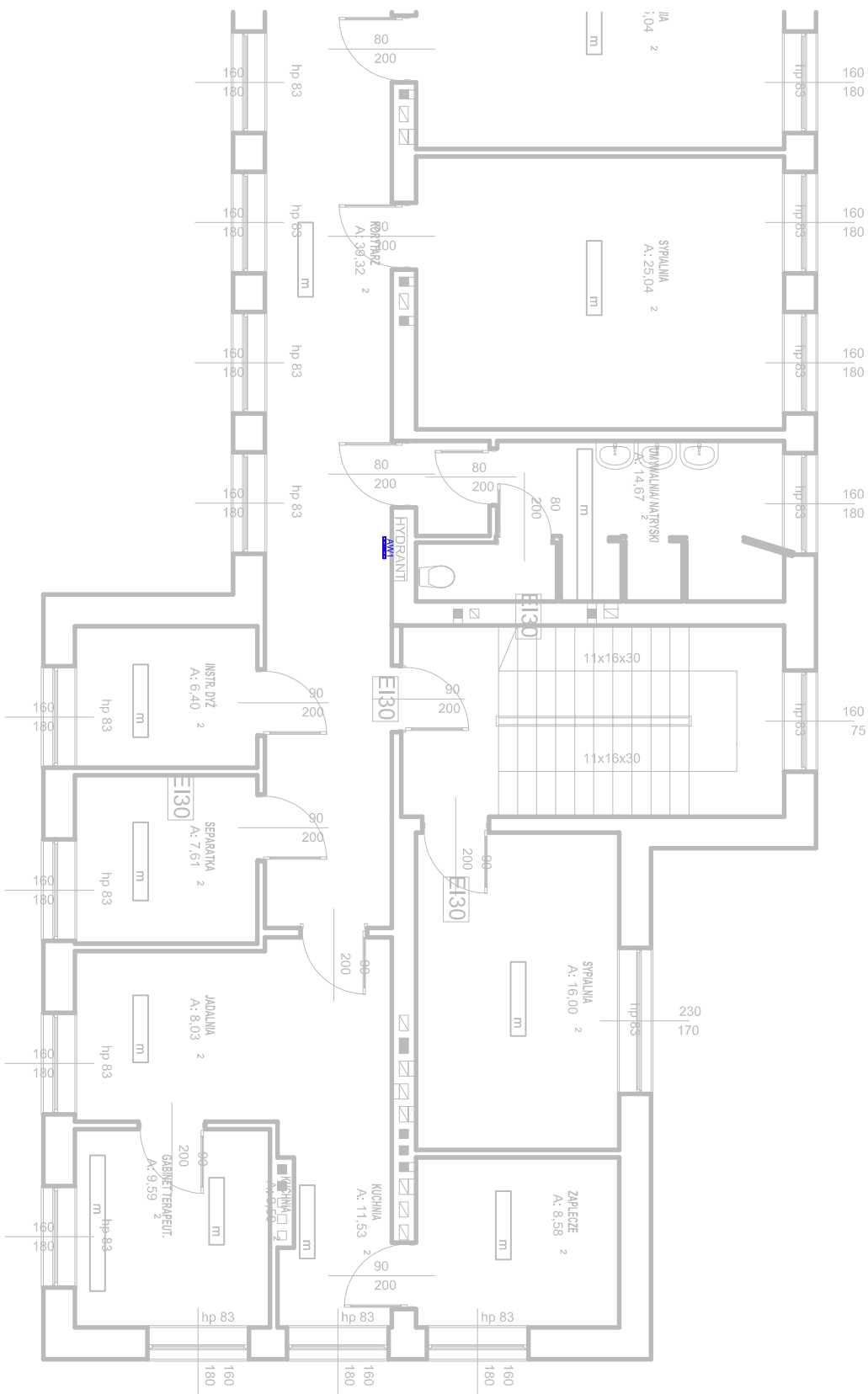
Ad.1. Roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5m będą to roboty związane z budową instalacji odgromowej.


Wszystkie roboty wykonywać w sposób beznapięciowy.


6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

W celu zapobieżenia niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania podanych powyżej robót budowlanych należy przedsięwziąć następujące środki techniczne i organizacyjne :

- podczas wykonywania prac z drabiny należy stosować przez pracowników sprzęt zabezpieczający przed upadkiem z wysokości,
- wszystkie prace związane z zabudową instalacji elektrycznych oraz osprzętu należy wykonywać w sposób beznapięciowy.



	LEGENDA OPRAW
	AW1 – LED-H0 VDN 120st. z modułem awaryjnym 1h lub równoważna

		<p>Dąbrówka 13 A, 42-110 Popów NIP 574-167-89-56 IDS 240318331</p>	
<p>TEMAT</p>	<p>TERMO-ODERNIŻACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ POWIATU BRZESKIEGO Z WYKORZYSTANIEM OZE</p>		
<p>ADRES INWESTYCJI</p>	<p>DOM DZIECKA STRZEGÓW STRZEGÓW 35. (DZ. NR 53 OBR. STRZEGÓW, JEDN. EWID. GRODKÓW) POWIAT BRZESKI</p>		
<p>INWESTOR</p>	<p>UL. ROBOTNICZA 20, 49-300 BRZEG</p>		
<p>TRZĘŚ RYS.</p>	<p>Plan instalacji oświetlenia awaryjnego.</p>		
<p>IMIĘ I NAZWISKO</p>	<p>NR UPRAWNIEN</p>	<p>PODPIS</p>	
<p>PROJEKTOWAŁ</p>	<p>mgr inż. Tomasz Soluch</p>	<p>SLK/1079/PDCE/05</p>	
<p>SPRAWDZIŁ</p>	<p>mgr inż. Adam Panicz</p>	<p>SLK/0622/PWCE/05</p>	
<p>OPRACOWAŁ</p>	<p>mgr inż. Paweł Kipczyk</p>	<p><small>ODPOWIEDZIALNY ZA WYKONANIE PROJEKTU</small></p>	
<p>ETAP/BRANŻA PB / E</p>	<p>DATTA</p>	<p>SKALA</p>	<p>NR RYS.</p>
<p>06.2016</p>	<p>1:100</p>	<p>1</p>	<p>1</p>

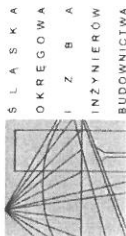


- proj. przewód odprowadzający zwód poziomy, drut FeZn $\phi 8\text{mm}$
- proj. uziom otokowy, bednarka FeZn 30x4
- proj. złącze krzyżowe
- proj. złącze kontrolne w skrzynce kontrolnej do elewacji
- proj. wypust uziemienia
- iglica kominowa
- proj. zwód pionowy o wysokości podanej na rys.
- proj. panele fotowoltaiczne

UWAGA

1. Istn. instalację odgromową należy zdemontować.
2. Proj. instalację odgromową należy wykonać w IV klasie LPS,
3. Jako zwody poziome należy zastosować drut FeZn ϕ 8mm,
4. Jako przewody odprowadzające należy zastosować drut FeZn ϕ 8mm, który należy prowadzić w warstwie ocieplenia w systemowych rurkach do instalacji odgromowych np. Grom,
5. Jako uziemienie dla instalacji odgromowej należy zastosować uziemienie otokowe w postaci bednarki FeZn 30x4 układanej na głębokości 0,5m w odległości min. 1m od fundamentów budynku
6. Po wykonaniu prac należy wykonać pomiar rezystancji uziemienia, której wartość nie powinna przekroczyć 10 Ω ,
7. Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-EN 62305,
8. Istn. kable elektroenergetyczne, telefoniczne, gazociągi oraz wodociągi należy zabezpieczyć rurami dwudzielnymi np. A 160 PS na skrzyżowaniach z proj. uziemieniem otokowym,
9. Podczas prac dociepleniowych wszystkie przewody ułożone n/t na elewacjach należy zabudować w listwach naściennych np. 35x15 w warstwie ocieplenia,
10. Proj. panele fotowoltaiczne należy chronić zwodami pionowymi zgodnie z PN-EN 62305.

 <div> Dąbrówka 13 A, 42-110 Popów NIP 574-167-89-56 IDS 240318331 </div>			
TEMAT		TERMO <i>MODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ</i> POWIATU BRZESKIEGO Z WYKORZYSTANIEM OZE	
ADRES INWESTYCJI		DOM DZIECKA STRZEGÓW (DZ. NR 53 OBR. STRZEGÓW, JEDN. EWID. GRODKÓW)	
INWESTOR		POWIAT BRZESKI UL. ROBOTNICZA 20, 49-300 BRZEG	
TREŚĆ RYS.		Plan instalacji odgromowej - dach.	
IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Soluch	SLK/1079/POOE/05	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Adam Panicz	SLK/0622/PWOE/05	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł Kupczyk	-----	
ETAP/BRANŻA PB / E	DATA 06.2016	SKALA 1:100	NR RYS. 2



SLK/OKK/7131/1079/05

Katowice, dnia 15 grudnia 2005 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 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817) 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(!) Tomaszowi Soluch

Mgr inż. elektryk - kierunek elektrotechnika
ur. dnia 10 stycznia 1975 w Kłobucku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1079/POE/05

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, stwierdziła, że Pan(!) Tomasz Soluch 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.

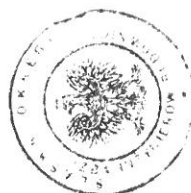
Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawie 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.

Otrzymują:

1. Pan(!) Tomasz Soluch
Kopiecka 21
42-125 Kamyk, Borowianka
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. Mgr inż. Tadeusz Lipiński

zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(!) Tomasz Soluch jest uprawniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych związanych 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,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy
bez ograniczeń.

Na podstawie §3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-MIM-G23-AM7 *

Pan Tomasz Soluch o numerze ewidencyjnym SLK/IE/3874/06
adres zamieszkania ul. Olszowiec 29, 42-125 Kamyk
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-12 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.



SLK/OKK/7131.7132/0622/04

Katowice, dnia 16 czerwca 2005 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 i 2, 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) Adamowi Panicz

Mgr inż. elektryk

ur. dnia 31 października 1975 w Częstochowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny SLK/0622/PWOE/05

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi 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, decyzją nr **SLK/0622/PWOE/05** z dnia 16 czerwca 2005 r. stwierdziła, że Pan(i) **Adam Panicz** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie 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.

Otrzymują:

1. Pan(i) Adam Panicz
Żeromskiego 9
42-200 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz

3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

zakres:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 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) Adam Panicz** 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,
 - kierowania robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy**bez ograniczeń.**

ograniczenia:

- II. 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.

wyłączenia:

- III. 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.

P R Z E W O D N I C Z A C Y
OKRĘGOWEJ KOMISJI Kwalifikacyjnej
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-DLV-1CS-YFI *

Pan Adam Panicz o numerze ewidencyjnym SLK/IE/3333/05
adres zamieszkania ul. Żeromskiego 9, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-07-01 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.

Starostwo Powiatowe w Brzegu

Wega-Select s.c.
ul. Borelowskiego 29
42-218 Częstochowa

tel. +48 602245052
tel. +48 604956301
www.wega-select.eu

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Numer projektu: ---

Napięcie sieciowe: 230V (230V / 400V)

Zestawienie systemu

28 x Renesola JC270S-24/Bb square (02/2013) (Generator fotowoltaiczny 1)

Azymut: 0 °, Pochylenie: 35 °, Sposób montażu: Dach, Moc szczytowa: 7,56 kWp



1 x STP 7000TL-20



Sunny Home Manager

Monitorowanie instalacji



Sunny Home Manager



Sunny Portal



SMA Energy Meter

Dane projektowe instalacji fotowoltaicznej

Łączna liczba modułów fotowoltaicznych:	28	Współczynnik efektywności (przybliżony)*:	86,2 %
Moc szczytowa:	7,56 kWp	Jednostkowy uzysk energii (wartość przybliżona)*:	1076 kWh/kWp
Liczba falowników fotowoltaicznych:	1	Straty przewodzenia (określone w % energii fotowoltaicznej):	---
Moc znamionowa AC falowników fotowoltaicznych:	7,00 kW	Obciążenie asymetryczne:	0,00 VA
Moc czynna AC:	7,00 kW	Roczne zużycie energii:	47 278,80 kWh
Współczynnik mocy czynnej:	92,6 %	Zużycie energii na potrzeby własne:	6 769,07 kWh
Roczny uzysk energii*:	8 133,10 kWh	Udział procentowy zużycia energii na potrzeby własne:	83,2 %
Współczynnik wykorzystania energii:	100 %	Współczynnik samowystarczalności (w % zużycia energii):	14,3 %

Version: 3.41.1.R

Podpis

*Ważna uwaga: wyświetlone uzyski energii są wartościami szacunkowymi. Zostały one obliczone za pomocą wzorów matematycznych. Firma SMA Solar Technology AG nie gwarantuje osiągnięcia w rzeczywistości uzysków energii równych podanej w tym miejscu wartości. Przyczyną tych rozbieżności są różne czynniki zewnętrzne, jak np. zabrudzenie modułów fotowoltaicznych lub wahania sprawności modułów fotowoltaicznych.

Analiza proponowanego rozwiązania

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Numer projektu:

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Temperatura otoczenia:


Minimalna temperatura: -20 °C

Wybrana temperatura dla projektu: 20 °C

Maksymalna temperatura: 34 °C

Instalacja fotowoltaiczna 28 paneli

1 x STP 7000TL-20 (Instalacja składowa 1)

Moc szczytowa:	7,56 kWp
Łączna liczba modułów fotowoltaicznych:	28
Liczba falowników fotowoltaicznych:	1
Maks. moc DC ($\cos \varphi = 1$):	7,18 kW
Maks. moc czynna AC ($\cos \varphi = 1$):	7,00 kW
Napięcie sieciowe:	230V (230V / 400V)
Współczynnik mocy znamionowej:	95 % 
Współczynnik przesunięcia fazowego $\cos \varphi$:	1



STP 7000TL-20

Dane projektowe instalacji fotowoltaicznej

Wejście A: Generator fotowoltaiczny 1

20 x Renesola JC270S-24/Bb square (02/2013), Azymut: 0 °, Pochylenie: 35 °, Sposób montażu: Dach

Wejście B: Generator fotowoltaiczny 1

8 x Renesola JC270S-24/Bb square (02/2013), Azymut: 0 °, Pochylenie: 35 °, Sposób montażu: Dach

	Wejście A:	Wejście B:	
Liczba ciągów modułów fotowoltaicznych:	1	1	
Liczba modułów fotowoltaicznych w ciągu modułów:	20	8	
Moc szczytowa (na wejściu):	5,40 kWp	2,16 kWp	
Typowe napięcie w instalacji fotowoltaicznej:	 571 V	 228 V	
Min. napięcie w instalacji fotowoltaicznej:	524 V	210 V	
Min. napięcie DC (Napięcie sieciowe 230 V):	150 V	150 V	
Maks. napięcie w instalacji fotowoltaicznej:	 869 V	 348 V	
Maks. napięcie DC :	1000 V	1000 V	
Maks. prąd w generatorze fotowoltaicznym:	 8,8 A	 8,8 A	
Maks. prąd DC :	15 A	10 A	

Kompatybilność instalacji fotowoltaicznej i falownika

Version: 3.41.1.R

Monitorowanie instalacji

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka
Numer projektu:

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Instalacja fotowoltaiczna	Monitorowanie instalacji	
Instalacja fotowoltaiczna 28 paneli  1 x STP 7000TL-20 Instalacja składowa 1	Wewnątrz instalacji  SMA Energy Meter Uniwersalny rejestrator danych pomiarowych do inteligentnego zarządzania energią  Sunny Home Manager Centrala sterownicza do inteligentnego zarządzania energią	Zewnętrzny  Sunny Portal Portal internetowy służący do monitorowania instalacji oraz wizualizacji i prezentacji danych dotyczących instalacji

Wskazówki

Sunny Home Manager

W celu sterowania zasobnikiem energii oraz ograniczenia oddawania do sieci mocy czynnej za pomocą Sunny Home Manager konieczne jest podłączenie licznika energii oddawanej do sieci i pobieranej z sieci lub licznika SMA Energy Meter (patrz wytyczne projektowe SMA Smart Home).

Informacje ogólne

Maksymalny zasięg komunikacji przy stosowaniu technologii komunikacji bezprzewodowej Bluetooth® na przestrzeni otwartej oraz technologii Speedwire (SMA Ethernet) wynosi 100 m.

Version: 3.41.1.R

Wskazówki

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Numer projektu:



Strzegów Dom Dziecka

Monitorowanie instalacji



Sunny Home Manager



W celu sterowania zasobnikiem energii oraz ograniczenia oddawania do sieci mocy czynnej za pomocą Sunny Home Manager konieczne jest podłączenie licznika energii oddawanej do sieci i pobieranej z sieci lub licznika SMA Energy Meter (patrz wytyczne projektowe SMA Smart Home).

Version: 3.41.1.R

Zużycie energii na potrzeby własne

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Numer projektu:

Dane dotyczące zużycia energii na potrzeby własne

Profil zużycia energii:

Małe przedsiębiorstwo (w dni robocze od 8 do 18 godz.)

Małe przedsiębiorstwa, które zużywają dużo energii elektrycznej w dni robocze od godziny 8 do 18. Przykłady: biuro, kantyna, bank, zakład usługowy, warsztat, firma budowlana.

Roczne zużycie energii:

26200 kWh

Optymalizacja zużycia energii na potrzeby własne



Sunny Home Manager

Centrala sterownicza do inteligentnego zarządzania energią



Pompa ciepła do ogrzewania i przygotowania ciepłej wody

Moc znamionowa: 16,00 kW

Zapotrzebowanie na energię elektryczną: 21 078,80 kWh

Zużycie energii na potrzeby własne

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Numer projektu:

Wynik

Bez optymalizacji zużycia energii na potrzeby własne

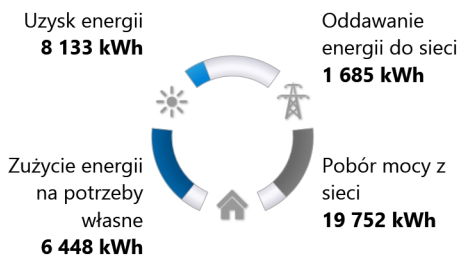
Współczynnik samowystarczalności

24,6 %

Udział procentowy zużycia energii na potrzeby własne

79,3 %

Rozdział energii fotowoltaicznej



Szczegóły

Roczne zużycie energii	26 200 kWh
Uzysk energii w instalacji fotowoltaicznej	8 133 kWh
Oddawanie energii do sieci	1 685 kWh
Pobór mocy z sieci	19 752 kWh
Zużycie energii na potrzeby własne	6 448 kWh
Udział procentowy zużycia energii na potrzeby własne (w % energii wytworzonej w instalacji fotowoltaicznej)	79,3 %
Współczynnik samowystarczalności (w % zużycia energii)	24,6 %

Z optymalizacją zużycia energii na potrzeby własne

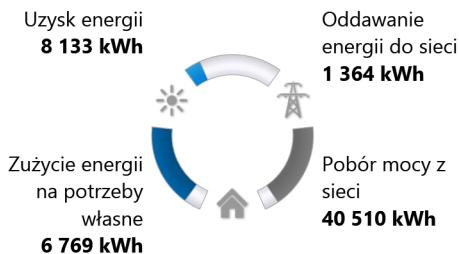
Współczynnik samowystarczalności

14,3 %

Udział procentowy zużycia energii na potrzeby własne

83,2 %

Rozdział energii fotowoltaicznej



Szczegóły

Roczne zużycie energii	47 279 kWh
Uzysk energii w instalacji fotowoltaicznej	8 133 kWh
Oddawanie energii do sieci	1 364 kWh
Pobór mocy z sieci	40 510 kWh
Zużycie energii na potrzeby własne	6 769 kWh
Udział procentowy zużycia energii na potrzeby własne (w % energii wytworzonej w instalacji fotowoltaicznej)	83,2 %
Współczynnik samowystarczalności (w % zużycia energii)	14,3 %
Łączna pojemność znamionowa	---
Liczba pełnych cykli ładowania i rozładowania zasobnika energii	0

Wyświetlone wyniki są wartościami szacunkowymi. Zostały one obliczone za pomocą wzorów matematycznych. Firma SMA Solar Technology AG nie gwarantuje, że rzeczywiste zużycie energii na potrzeby własne będzie równe wyświetlonej wielkości. Zużycie energii na potrzeby własne zależy głównie od sposobu korzystania z energii przez użytkownika, który może odbiegać od stanowiącego podstawę obliczeń profilu zużycia energii.

Version: 3.41.1.R

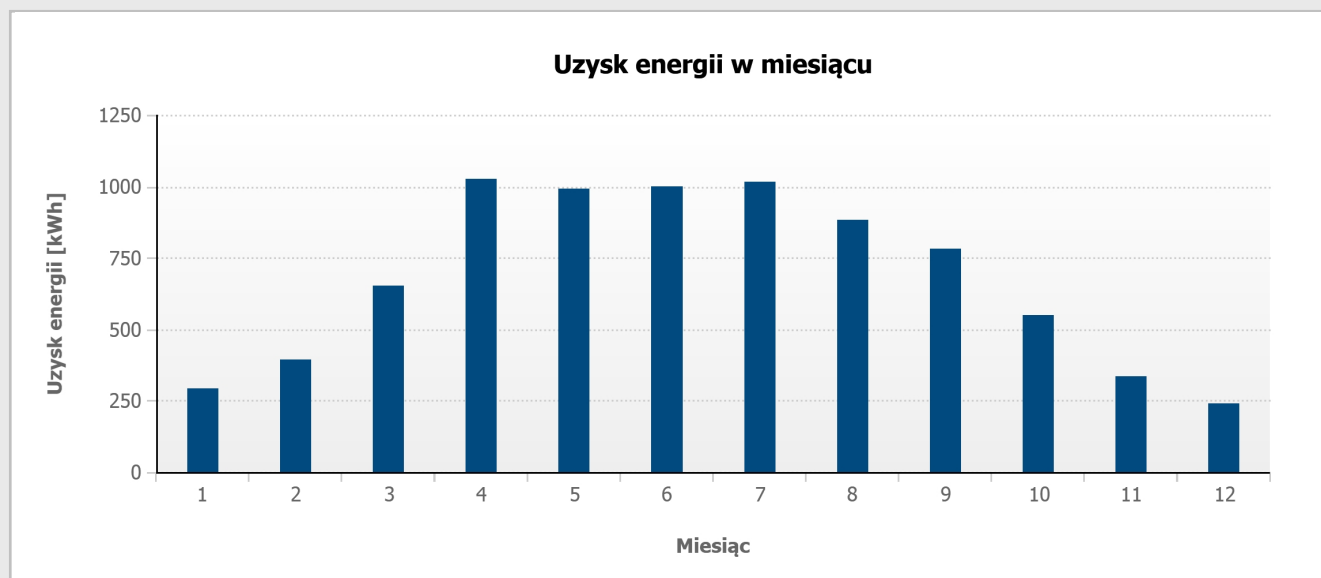
Wartości miesięczne

Nazwa projektu: Strzegów Dom Dziecka

Lokalizacja: Poland / Strzegów (starostwo Brzeg)

Numer projektu:

Wykres



Tabela

Miesiąc	Uzysk energii [kWh]	Zużycie energii na potrzeby własne [kWh]	Zasilanie [kWh]	Pobór mocy z sieci [kWh]
1	291 (3,6 %)	251	40	2416
2	392 (4,8 %)	331	61	2008
3	650 (8,0 %)	542	109	1882
4	1023 (12,6 %)	743	280	1306
5	988 (12,1 %)	769	218	1282
6	997 (12,3 %)	765	232	1016
7	1013 (12,5 %)	838	174	1018
8	880 (10,8 %)	689	190	1232
9	780 (9,6 %)	596	183	1251
10	546 (6,7 %)	426	120	1793
11	334 (4,1 %)	286	48	2271
12	239 (2,9 %)	210	29	2277

Version: 3.41.1.R

UMOWA SZCZEGÓŁOWA NR 01/DD/2015/ZP/01/08/2015

Zawarta w dniu 05.10.2015r w Strzegowie, pomiędzy; **Powiatem Brzeskim -**

Dom Dziecka z siedzibą w **Strzegowie 35** (NIP 7531662246) zwaną dalej Odbiorcą, reprezentowaną przez:

1. **Krystyna Hołoszkiewicz** - Dyrektor
2. **Jadwiga Krawiecka-Elżbieciak** - Główna księgowa

a

EcoErgia Sp. z o.o., ul. Zabłocie 23, 30-701 Kraków

(adres do korespondencji: ul. Emaus 40/3, 30-213 Kraków)

zarejestrowanym w KRS Nr rejestru 0000328358, Regon 120911013 NIP 9452124136, z siedzibą w Krakowie, zwanym dalej Sprzedawcą, reprezentowanym przez:

1. **Agnieszka Szeremetę** - Prokurenta
2. **Szymona Żaka** - Prokurenta

W oparciu o przeprowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego** postępowanie o udzielenia zamówienia publicznego, rozstrzygnięte w dniu 27 sierpnia 2015 r. została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

POSTANOWIENIA OGÓLNE, PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest określenie warunków i zasad sprzedaży energii elektrycznej przez Sprzedawcę na podstawie złożonego wniosku zawierającego dane wymagane przez Sprzedawcę zgodnie z §6 ust.1 umowy generalnej, na rzecz Odbiorcy celem eksploatacji /niepotrzebne skreślić/:

- 1) budynku /-ów/;
- 2) lokalu /-li/;
- 3) obiektu /-ów/ użytkowego /-wych/;
- 4) ~~instalacji oświetlenia ulicznego;~~
- 5) ~~drogowej sygnalizacji świetlnej;~~
- 6) ~~urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych;~~
- 7) ~~instalacji ciepłowniczych;~~
- 8) ~~/innych/~~

zlokalizowanego /-nych/ na terenie **Starostwa Powiatowego**

2. Punkty odbioru energii elektrycznej szczegółowo opisuje załącznik nr 1 do umowy.
3. Jeżeli nic innego nie wynika z postanowień umowy, użyte w niej pojęcia oznaczają:
 - 1) Operator Systemu Dystrybucyjnego (OSD) - przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się dystrybucją energii elektrycznej;
 - 2) Umowa Dystrybucyjna – umowa zawarta pomiędzy Sprzedawcą a OSD określająca ich wzajemne prawa i obowiązki związane ze świadczeniem usług dystrybucji energii elektrycznej w celu realizacji niniejszej umowy;
 - 3) Standardowy profil zużycia – zbiór danych o przeciętnym zużyciu energii elektrycznej zużytej przez dany rodzaj odbioru;
 - 4) Umowa o świadczenie usług dystrybucji – umowa zawarta pomiędzy Odbiorcą a OSD określająca prawa i obowiązki związane ze świadczeniem przez OSD usługi dystrybucji energii elektrycznej;
 - 5) Punkt odbioru – budynek, lokal, obiekt użytkowy lub instalacja techniczna, do którego /-ej/ dostarczana jest energia elektryczna;
 - 6) Faktura – faktura, w której należność dla Sprzedawcy określana jest na podstawie odczytów układów pomiarowych lub ustalonego ryczałtu zużycia energii elektrycznej;
 - 7) Okres rozliczeniowy – okres pomiędzy dwoma kolejnymi rozliczeniowymi odczytami urządzeń do pomiaru mocy i energii elektrycznej - zgodnie z okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD;
 - 8) Ustawa – ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059, z późn. zm.).
4. Podstawami do ustalenia warunków umowy są:

- 1) ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059, z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi, które mają zastosowanie do umowy;
 - 2) oferta Sprzedawcy tj. EcoErgia Sp. z o.o., ul. Zabłocie 23, 30-701 Kraków z dnia 13 sierpnia 2015 r.;
 - 3) umowa generalna zawarta ze Sprzedawcą tj. EcoErgia Sp. z o.o., ul. Zabłocie 23, 30-701 Kraków z dnia 28 września 2015 r. ;
 - 4) koncesja na obrót energią elektryczną nr: OEE/714/22000/W/DRE/2013/ZJ z dnia 18 kwietnia 2013 r. udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki;
 - 5) ustawa z dnia 6 grudnia 2008 r. o podatku akcyzowym (Dz. U. z 2011 r. Nr 108, poz. 626 z późn. zm.).
5. Umowa nie obejmuje spraw związanych z dystrybucją energii elektrycznej, opomiarowaniem jej oraz przyłączeniem do sieci elektroenergetycznej.

§ 2

PODSTAWOWE ZASADY SPRZEDAŻY ENERGII ELEKTRYCZNEJ

1. Sprzedawca zobowiązuje się do sprzedaży, a Odbiorca zobowiązuje się do kupna energii elektrycznej dla punktów odbioru wymienionych w Załączniku nr 1 do umowy.
2. Łączną ilość energii elektrycznej, która będzie dostarczona w okresie obowiązywania umowy do punktów odbioru wymienionych w załączniku nr 1 do umowy szacuje się w wysokości **21961kWh**.
3. Moc umowna, grupa taryfowa OSD i warunki ich zmian oraz miejsce dostarczenia energii elektrycznej dla punktów odbioru wymienionych w załączniku nr 1 określone są każdorazowo w Umowie o świadczenie usług dystrybucji zawartej pomiędzy Odbiorcą a OSD.
4. Sprzedawca zobowiązuje się również do zapewnienia bilansowania handlowego dla energii elektrycznej sprzedanej w ramach tej umowy, na podstawie wskazań układów pomiarowych lub na podstawie standardowego profilu zużycia odpowiedniego dla odbiorów w grupach taryfowych i przy mocach umownych punktów odbioru wymienionych w załączniku nr 1.
5. Podmiotem odpowiedzialnym za rozliczanie niezbilansowanej energii elektrycznej dostarczonej i pobranej z systemu będzie Sprzedawca.
6. Koszty wynikające z dokonania bilansowania uwzględnione są w cenie energii elektrycznej określonej w § 5 ust. 1.
7. Energia elektryczna kupowana na podstawie niniejszej umowy zużywana będzie na potrzeby Odbiorcy.

§ 3

STANDARDY JAKOŚCI OBSŁUGI

1. Standardy jakości obsługi Odbiorcy zostały określone w obowiązujących przepisach wykonawczych wydanych na podstawie Ustawy.
2. W przypadku niedotrzymania jakościowych standardów obsługi Odbiorcy na jego pisemny wniosek przysługuje prawo bonifikaty - zgodnie z zasadami określonymi w § 42 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 18 sierpnia 2011 r. w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną (Dz. U. z 2013 r., poz. 1200) lub w każdym później wydanym akcie prawnym dotyczącym jakościowych standardów obsługi.
3. W przypadku braku sprzedaży i dostawy energii elektrycznej do określonego punktu poboru w uzgodnionym z Odbiorcą czasie, Odbiorcy służy prawo do zawarcia - do czasu uruchomienia sprzedaży - umowy zastępczej z przedsiębiorstwem energetycznym wskazanym przez OSD i obciążenia Sprzedawcy karami umownymi.

§ 4

PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON UMOWY

1. Do obowiązków Odbiorcy należy:
 - 1) pobieranie energii elektrycznej zgodnie z warunkami umowy oraz obowiązującymi przepisami prawa;
 - 2) terminowe regulowanie należności za zakupioną energię elektryczną;
 - 3) powiadamianie Sprzedawcy o zmianie planowanej wielkości zużycia energii elektrycznej w przypadku zmian w sposobie wykorzystania urządzeń i instalacji elektrycznych w poszczególnych punktach odbioru.
2. Do obowiązków Sprzedawcy należy:

- 1) przestrzeganie standardów jakościowych obsługi odbiorców;
- 2) przyjmowanie od Odbiorcy w uzgodnionym czasie, zgłoszeń i reklamacji, dotyczących dostarczanej energii elektrycznej.

§ 5

ROZLICZENIE UMOWY SZCZEGÓŁOWEJ

1. Sprzedawana energia elektryczna będzie rozliczana według cen jednostkowych energii elektrycznej netto określonych w ofercie przetargowej. Ceny te dla poszczególnych taryf energii elektrycznej określa załącznik nr 2 do umowy.
2. Ceny jednostkowe określone w ust. 1 **nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy** za wyjątkiem sytuacji dotyczących wprowadzenia przez ustawodawcę zmian w zakresie uzasadniającym wzrost cen energii elektrycznej w szczególności zmiany związanej z ustawową zmianą stawki podatku VAT lub podatku akcyzowego. Zmiana, o której mowa w zdaniu poprzednim wejdzie w życie automatycznie i nie wymaga sporządzania aneksu.
3. Należność Sprzedawcy za energię elektryczną obliczana będzie indywidualnie dla każdego punktu odbioru jako iloczyn ilości energii elektrycznej ustalonej na podstawie:
 - 1) wskazań urządzenia pomiarowego zainstalowanego w układzie pomiarowo rozliczeniowym (energii zużytej) lub
 - 2) prognozy jej zużycia dla dłuższych niż 2 miesiące okresów rozliczeniowych lub
 - 3) przyjętej wielkości ryczałtowejoraz odpowiednich dla danej taryfy cen jednostkowych energii elektrycznej określonych w ust. 1. Do wyliczonej należności Sprzedawca doliczy podatek VAT według obowiązującej stawki.
4. Z wyjątkiem przypadku określonego w ust. 3 pkt 3, należności za sprzedaną energię elektryczną rozliczane będą po zakończeniu okresu rozliczeniowego, na podstawie odczytów wskazań układów pomiarowo-rozliczeniowych dokonywanych przez OSD.
5. Należności za energię elektryczną regulowane będą na podstawie faktur VAT wystawianych przez Sprzedawcę, nie częściej niż raz w miesiącu.
6. Sprzedawca wystawi fakturę za pobraną energię elektryczną dla poszczególnych punktów poboru, zgodnie z odczytami dokonanyymi przez OSD na konkretny dzień.
7. Do faktury Sprzedawca załączy specyfikację zawierającą ilość pobranej energii elektrycznej w poszczególnych strefach czasowych danej taryfy, dla każdego punktu odbioru osobno.
8. Końcowa faktura rozliczeniowa obejmująca m.in. ostatni okres rozliczeniowy do 31 grudnia 2016 r. powinna być wystawiona i dostarczona odbiorcy bez zbędnej zwłoki.

§ 6

WYNAGRODZENIE UMOWNE

1. Rozliczenie **Sprzedawcy** za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktur, których płatnikiem będzie podmiot określony w umowie szczegółowej – **Odbiorca**.
2. Szacunkowa łączna wartość umowy wynosi:
 - 1) brutto: **5.464,53 zł**
słownie złotych: pięć tysięcy czterysta sześćdziesiąt cztery zł 53/100
 - 2) podatek VAT 23 %: **1.021,82 zł**,
słownie złotych: jeden tysiąc dwadzieścia jeden zł 82/100
 - 3) netto: **4.442,71 zł**,
słownie złotych: cztery tysiące czterysta czterdzieści dwa złote 71/100
3. Wartość określona w ust. 2 może ulec zmianie w przypadku:
 - 1) zmiany ilości dostarczanej energii w odniesieniu do szacowanej w § 2 ust. 2 niniejszej umowy;

- 2) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia a w szczególności zmiany stawki podatku akcyzowego lub zmiany stawki podatku VAT;
- 3) posiadania przez Odbiorcę koncesji na wytwarzanie energii elektrycznej i spoczywania na nim obowiązku zapłaty podatku akcyzowego - poprzez jej obniżenie o wysokość podatku akcyzowego.
4. Należności wynikające z faktur VAT będą płatne w terminie 30-dniowym od daty otrzymania faktury przez Odbiorcę.
5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do prawidłowości wystawionej faktury Odbiorca złoży, za potwierdzeniem, drogą elektroniczną, faksową lub pocztową reklamację, dołączając jednocześnie skan spornej faktury. Reklamacja winna być rozpatrzona przez Sprzedawcę w terminie do 14 dni od daty otrzymania reklamacji przez Sprzedawcę.

§ 7

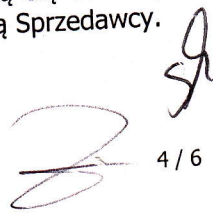
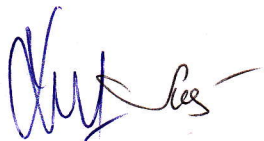
OBOWIĄZYWANIE UMOWY, WYPOWIEDZENIE UMOWY, WSTRZYMANIE DOSTAW

- 1 Z zastrzeżeniem ust. 2 niniejsza umowa zostaje zawarta na czas oznaczony od dnia **01.01.2016r** do dnia **31.12.2016r**
- 2 Przyjęty w ust. 1 termin początkowy sprzedaży energii elektrycznej warunkowany jest skutecznym rozwiązaniem z poprzednim Sprzedawcą dotychczasowych umów sprzedaży energii elektrycznej, pozytywnym zakończeniem procedury zmiany sprzedawcy dla wszystkich punktów odbioru wymienionych w zał. 1. oraz wskazanym przez Sprzedawcę stanem liczników energii, od których rozpoczęto dostawę energii elektrycznej do wymienionych punktów.
- 3 **Odbiorca zastrzega sobie prawo zmiany mocy, grupy taryfowej, jedynie w obrębie tych grup taryfowych, które zostały określone w wybranej ofercie Sprzedawcy przetargu nieograniczonego oraz zmiany ilości punktów poboru energii elektrycznej.**
- 4 Sprzedaż energii elektrycznej dla nowego punktu odbioru nie objętego załącznikiem nr 1 do umowy lub dla punktu, w którym nastąpił znaczący przyrost mocy w związku z dokonaną rozbudową lub w przypadku wprowadzenia nowej grupy taryfowej, której mowa w ust. 3, będzie dokonywana na podstawie zmiany przedmiotowego Załącznika bez konieczności renegotjowania warunków umowy. **Zmiana załącznika nr 1 nie stanowi zmiany warunków niniejszej umowy.**
- 5 Strony postanawiają, że na wniosek Odbiorcy możliwe jest zaprzestanie sprzedaży energii elektrycznej dla poszczególnych punktów odbioru ujętych w załączniku nr 1 i nie stanowi ono rozwiązania całej umowy chyba, że przedmiotem wypowiedzenia są wszystkie punkty odbioru określone w załączniku nr 1.
- 6 Dla realizacji umowy w zakresie każdego punktu odbioru konieczne jest jednoczesne obowiązywanie:
 - 1) Umowy o świadczenie usług dystrybucji zawartej pomiędzy Odbiorcą a OSD;
 - 2) Umowy dystrybucyjnej zawartej pomiędzy Sprzedawcą a OSD.
- 7 Odbiorca oświadcza, że Umowa o świadczenie usług dystrybucji, o której mowa w ust. 6 pkt 1 pozostanie ważna przez cały okres obowiązywania umowy, a w przypadku jej rozwiązania, Odbiorca zobowiązany jest poinformować o tym Sprzedawcę w formie pisemnej w terminie 7 dni od momentu złożenia oświadczenia o wypowiedzeniu Umowy o świadczenie usług dystrybucji, pod rygorem nieważności niniejszej umowy w części dotyczącej danego punktu odbioru.
- 8 W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Odbiorca może wypowiedzieć umowę w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Sprzedawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 8

KARY UMOWNE

- 1 Sprzedawca zapłaci Odbiorcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Odbiorcę z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Sprzedawca, w wysokości **20 %** wynagrodzenia umownego brutto za przedmiot umowy, określonego w § 6 ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy.
- 2 Sprzedawca zapłaci Odbiorcy karę umowną za niedotrzymanie warunku określonego w § 5 ust. 7 w wysokości **500,00 zł brutto**, za każdą wystawioną przez Sprzedawcę fakturę, różniącą się od danych podanych przez OSD oraz za każdą fakturę zawierającą ceny jednostkowe niezgodne z ofertą Sprzedawcy.



4 / 6

- Sprzedawca zapłaci Odbiorcy karę umowną za niedotrzymanie uzgodnionego z Odbiorcą terminu dostawy i sprzedaży energii elektrycznej do wyznaczonego punktu poboru, w wysokości **2 % wynagrodzenia umownego określonego w § 6 ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy**, za każdy dzień zwłoki.
- 4 Odbiorca zapłaci Sprzedawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Sprzedawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Odbiorca, w wysokości **20 % wynagrodzenia umownego brutto**, określonego w § 6 ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy, poza przypadkiem, który określa § 7 ust. 8.
 - 5 Odbiorca może potrącić należną mu od Sprzedawcy karę umowną z wierzytelności Sprzedawcy wobec Odbiorcy wynikającą z niniejszej umowy bez wzywania Sprzedawcy do zapłaty kary umownej i wyznaczenia terminu jej zapłaty.

§ 9

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Z zastrzeżeniem art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 3 umowy wszelkie zmiany wprowadzane do umowy wymagają obustronnej zgody oraz formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony ustalają, że postanowienia umowy mogą być zmienione w sytuacji:
 - 1) wystąpienia siły wyższej;
 - 2) wystąpienia okoliczności, których Strony Umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
3. Aktualizacji Umowy w formie pisemnego aneksu nie wymagają:
 - 1) zmiany przepisów i dokumentów, na które powołuje się Umowa, o ile zapisy Umowy nie pozostają w sprzeczności z tymi przepisami i dokumentami;
 - 2) zmiany siedziby Sprzedawcy lub adresu do korespondencji;
 - 3) inne niż szacowane w § 2 ust. 2 umowy ilość rzeczywistego zużycia energii elektrycznej;
 - 4) zmiany mocy umownej;
 - 5) zmiany numeru licznika;
 - 6) zmiany podmiotu odpowiedzialnego za rozliczanie niezbilansowanej energii elektrycznej dostarczonej i pobranej z systemu;
 - 7) zmiany, o których mowa w § 5 ust. 2 umowy

§ 10

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się aktualnie obowiązujące przepisy prawa, w tym przepisy ustawy z 10.04.1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r., poz. 1059 z późn. zm.) wraz aktami wykonawczymi, ustawy z 23.04.1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2014 r., poz. 121) oraz przepisy ustawy z 29.01.2014 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) z aktami wykonawczymi.
2. Ewentualne spory wynikające z treści niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy z uwagi na siedzibę Zamawiającego.

§ 11

1. Do koordynacji prac objętych umową Sprzedawca wyznacza Pana(nią): Barbara Solan
2. Jako koordynatora w zakresie wykonywanych obowiązków umownych Odbiorcy wyznacza Pana(nią): Marcela Hudy.

§ 12

Umowę niniejszą sporządza się w 2 jednobrzmiących egzemplarzach - 1 egzemplarz dla Sprzedawcy i 1 dla Odbiorcy.

Załączniki:

- 1) zestawienie danych punktów poboru energii elektrycznej;
- 2) Oferta Sprzedawcy z dnia 13 sierpnia 2015 r.

DOM DZIECKA
w Strzegowie
49-200 Górzno, ul. Strzegów 35
tel./fax (077) 415-80-91
REG.000743416 - NIP 753-16-62-246

GŁÓWNA KSIĘGOWA
mgr Jadwiga Krawiec-Elżbieta

DYREKTOR
Domu Dziecka w Strzegowie
mgr Krystyna Hołoszkiewicz

EcoErgia Sp. z o.o.
30-701 Kraków, ul. Zabłocie 23
KRS 0000328358
NIP 9452124136 REGON 120911013
e-mail: ecoergia@ecoergia.com

SPRZEDAWCA

/upoważniony przedstawiciel wykonawcy
określony aktem rejestrowym

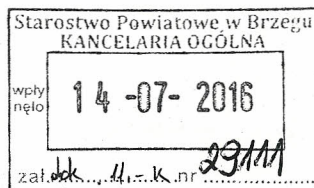
EcoErgia Sp. z o.o.
Prokurent
Szymon Żak

EcoErgia Sp. z o.o.
Prokurent
Agnieszka Szeremeta

INW. 2510. 21. 46. 2016.

Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Lwowska 23
40-389 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616



1006256276

Opole, dnia 11-07-2016

Nasz znak: TD/OOP/OMP

Nr wniosku: 044009/2016/O03R07

Data wpłynięcia wniosku: 24.06.2016 r.

Y1115 OIP 12016-07-11/0000 411
Wnioskodawca:



Starostwo Powiatowe w Brzegu
ul. Robotnicza 20
49-300 BRZEG

Starostwo Powiatowe w Brzegu

ul. Robotnicza 20
49-300 BRZEG

Dotyczy: *przyłączenia do sieci elektroenergetycznej*

W odpowiedzi na wniosek z dnia 24.06.2016 r. w załączeniu przesyłamy warunki przyłączenia wraz z dwoma egzemplarzami projektu umowy o przyłączenie obiektu:

określenie obiektu: dom dziecka,

moc przyłączeniowa: 35,0 kW,

lokalizacja obiektu: 49-200 Strzegów 35, dz. nr 53, gmina Grodków.

Po sprawdzeniu poprawności danych zamieszczonych w umowie prosimy o podpisanie obu przesłanych egzemplarzy i osobiste dostarczenie do najbliższego Punktu Obsługi Klienta lub odesłanie na adres korespondencyjny.

Zamieszczona w projekcie umowy propozycja zapisów zachowuje ważność przez 60 dni kalendarzowych od daty wysłania niniejszego pisma. W przypadku zwrotnego dostarczenia umowy po tym okresie zastrzegamy sobie prawo zmiany jej treści – konieczne będzie wówczas ponowne wystąpienie z wnioskiem o zawarcie/zmianę umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.

Prosimy o dostarczenie tytułu prawnego na powyższy obiekt.

Załączniki:

1 x warunki przyłączenia

2 x projekt umowy o przyłączenie

K/o:

1 x OMP3

Z poważaniem

Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.

Małgorzata Zarychta



Starostwo Powiatowe w Brzegu

2016-07-14,

29111/2016



444667

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11
31-358 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511.925.759,22 zł
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

www.tauron-dystrybucja.pl

Odebratam, 25.07.2016 r., 89

25.07.2016

Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
ul. Lwowska 23
40-389 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616



Opole, dn. 2016-07-07

Nr warunków: WP/044009/2016/O03R07

TD/.....

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Starostwo Powiatowe w Brzegu

ul. Robotnicza 20
49-300 BRZEG

Obiekt: dom dziecka (wzrost mocy)

Adres przyłączanego obiektu: Strzegów 35
49-200 Grodków
numery działek: 53



STAROSTWO
POWIATOWE W BRZEGU
UL.ROBOTNICZA 20
49-300 BRZEG

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2016-06-24. Odpowiadając na wniosek z dnia 2016-06-24, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **35,0 kW (moc istniejąca 19,0 kW – PROD_383001847777)** dla zasilania podstawowego, w V grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: zestaw złączowo – pomiarowy ZK2-1P, obwód ZK2-1P, zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN 8-0090 Strzegów.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym nr, w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym nr, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: ze słupa nr 110 wybudować przyłącz kablowy YAKXS 4x120mm² do ZK2-1P przy budynku Domu Dziecka,
 - b) w zakresie sieci: brak,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: **Z projektowanego złącza kablowego wykonać instalację odbiorczą od miejsca dostarczania energii określonego w podpunkcie 2a). Istniejące zasilanie zdemontować.**
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni/3-fazowy,
 - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.

5. Zabezpieczenia główne:

- a) prąd znamionowy: 3x63 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
 - c) lokalizacja: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\tan \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
 - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - przerw planowanych – 35 godz.,
 - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

IV. Informacje dodatkowe

1. Instalacja elektryczna w przyłączanym obiekcie oraz urządzenia elektroenergetyczne i instalacje od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w niniejszych Warunkach przyłączenia.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych użytkowników systemu zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
5. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z TAURON Dystrybucja S.A. _____.
6. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączy.
7. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
8. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
9. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.

10. TAURON Dystrybucja S.A. oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647 wraz z późniejszymi zmianami).
11. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądowłóczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
12. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

Przygotował: Czok Waldemar
Grupa: O03R07

Pełnomocnik
TAURON Dystrybucja S.A.

.....Margorzata Zarzycka

Załączniki:
Zał. Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie
K/o:
1 x OMP3

Umowa nr UP/044009/2016/003R07
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej
TAURON Dystrybucja S.A.

Pole dla kancelarii



pomiędzy:

Przyłączanym Podmiotem:

Oznaczenie Przyłączanego Podmiotu	1. Starostwo Powiatowe w Brzegu		
Adres siedziby	ul. Robotnicza 20 49-300 Brzeg		
Adres do korespondencji	Starostwo Powiatowe w Brzegu Ul. Robotnicza 20 49-300 Brzeg		
PESEL i NIP	NIP: 7471681204	Regon* / Nr KRS* / Rodzaj i nr dokumentu tożsamości	1. 2.
Telefon	774447900	e-mail* / fax*	starostwo@brzeg-powiat.pl / 774447903
Przy zawieraniu niniejszej Umowy Przyłączany Podmiot działa osobiście* /poprzez:*			
Imię i nazwisko/stanowisko Reprezentanta/Pełnomo cnika			
Imię i nazwisko/stanowisko Reprezentanta/Pełnomo cnika			
Działającego/działających* na podstawie pisemnego pełnomocnictwa z dnia:			
i oświadczającego/oświadczających, że nie zostało ono odwołane do dnia zawarcia niniejszej umowy.			

TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków,
adres dla korespondencji:
Oddział Opole / Wydział Przyłączeń, 45-047 Opole ul. ul. Waryńskiego 1
zwaną dalej **TAURON Dystrybucja**, reprezentowaną przez:

.....
który oświadcza, że Spółka:

- a) jej sądem rejestrowym jest: **Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia XI Wydział Gospodarczy KRS;**
 - b) wpisana jest do Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS - **0000073321;**
 - c) z kapitałem zakładowym - **511 925 759,22 zł;**
 - d) z kapitałem wpłaconym - **511 925 759,22 zł;**
 - e) jest podatnikiem VAT nr NIP - **6110202860;**
 - f) posiada numer REGON - **230179216;**
- zwanymi również dalej **Stronami**, została zawarta Umowa następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem Umowy jest przyłączenie do sieci dystrybucyjnej **TAURON Dystrybucja** dom dziecka, zwanego dalej Obiektem, który jest zlokalizowany 49-200 Strzegów 35 z mocą przyłączeniową: **35,0 kW** i przy planowanym poborze/dostarczaniu energii elektrycznej w ilości 47278,0 kWh rocznie, zaliczonym do V grupy przyłączeniowej.
2. Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie warunków przyłączenia z dnia: **2016-07-07** znak: **WP/044009/2016/O03R07** stanowiących załącznik do niniejszej Umowy, zwanych dalej Warunkami przyłączenia.
3. Miejsce lokalizacji układu pomiarowo-rozliczeniowego zostało określone w pkt. IA 4 b) Warunków przyłączenia.
4. Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych między **TAURON Dystrybucja** i **Przyłączanym Podmiotem** zostało określone odrębnie dla poszczególnych przyłączy w pkt. IA 2 b) Warunków przyłączenia.
5. Zakres niezbędnych prac dla przyłączenia obiektu opisanego w ust. 1, wynikający z Warunków przyłączenia, obejmuje:
 - a) Po stronie **TAURON Dystrybucja**: prace określone w pkt. IA 3 a) Warunków przyłączenia,
 - b) Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**: prace określone w pkt. IA 3 c) Warunków przyłączenia.
6. **Przyłączany Podmiot** oświadcza, że posiada tytuł prawny do korzystania z Obiektu, którym jest Własność, potwierdzony dokumentem stanowiącym załącznik do niniejszej Umowy oraz, że do dnia zawarcia niniejszej Umowy nie nastąpiły żadne zmiany w tytule prawnym w stosunku do stanu ujawnionego w przedłożonym dokumencie. Ponadto, **Przyłączany Podmiot** oświadcza, że nadmieniony tytuł prawny upoważnia go do dokonania czynności prawnych związanych z przyłączeniem Obiektu do sieci **TAURON Dystrybucja**.

§ 2

Obowiązki **Stron** w procesie realizacji przyłączenia:

1. **TAURON Dystrybucja** zobowiązuje się do:
 - 1.1. zrealizowania obowiązków określonych w Ogólnych warunkach umowy o przyłączenie w §2 ust. 1,
 - 1.2. przeprowadzenia wymaganych prób i odbiorów w zakresie zrealizowanych prac określonych w §1 ust. 5 pkt a),
2. **Przyłączany Podmiot** zobowiązuje się do:
 - 2.1. zrealizowania obowiązków określonych w Ogólnych warunkach umowy o przyłączenie w §2 ust. 2,

§ 3

1. Realizacja przyłączenia Obiektu nastąpi w terminie do dnia **2018-07-07**, z zachowaniem postanowień Harmonogramu przyłączenia, stanowiącego załącznik do niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ustępów poniższych.
2. **Przyłączany Podmiot** zobowiązany jest do wykonania prac określonych w §1 ust.5 pkt. b).

Umowy w terminie do dnia 2018-06-23

3. Koordynację realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, ze strony **TAURON Dystrybucja** prowadzić będzie Czok Waldemar, (778897353, mail waldemar.czok@tauron-dystrybucja.pl który/a jest upoważniony/a do udzielania i otrzymywania od **Przyłączanego Podmiotu** lub jego upoważnionego przedstawiciela, informacji i danych dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
4. Ze strony **Przyłączanego Podmiotu** upoważnionym/ą do udzielania i otrzymywania informacji dotyczących realizacji przedmiotu Umowy jest Chądzyński Piotr (nr telefonu 692489371 mail).

§ 4

1. Załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze **Stron**.
3. Za datę zawarcia Umowy uznaje się datę jej podpisania przez obie **Strony**.

Załączniki:

- Ogólne warunki umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej **TAURON Dystrybucja S.A.** dla odbiorców przyłączanych do sieci niskiego napięcia,
- Kalkulacja opłaty za przyłączenie,
- Warunki przyłączenia znak WP/044009/2016/O03R07 z dnia: 2016-07-07,
- dokument potwierdzający tytuł prawny do korzystania z przyłączanego obiektu,
- Harmonogram przyłączenia.

Umowę sporządził: Czok Waldemar w dniu 2016-07-07

TAURON Dystrybucja

Przyłączany Podmiot

.....
Data i podpis

.....
Data i podpis

UWAGA:

1. Niniejszy projekt umowy jest ofertą w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego, która wiąże do dnia **2016-09-07 TAURON Dystrybucja** może odmówić zawarcia umowy w formie przedstawionej w niniejszym projekcie umowy, jeżeli **Przyłączany Podmiot** dostarczy do **TAURON Dystrybucja** podpisane egzemplarze projektu umowy po tym dniu. Jeżeli po upływie ww. daty, ale w okresie ważności warunków przyłączenia **Przyłączany Podmiot** wyrazi wolę zawarcia umowy o przyłączenie, to może wystąpić o przygotowanie zaktualizowanego projektu umowy, który będzie stanowił nową ofertę.
2. **TAURON Dystrybucja** informuje, że niniejszy dokument do czasu jego podpisania przez **Przyłączany Podmiot** jest projektem umowy o przyłączenie, a co się z tym wiąże **Przyłączanemu Podmiotowi** przysługuje prawo negocjacji zapisów zawartych w niniejszym projekcie umowy.

KALKULACJA OPŁATY ZA PRZYŁĄCZENIE

1. Podstawa prawna naliczenia opłaty za przyłączenie: Ustawa Prawo energetyczne par. 7 ust 8.
2. Stawki opłaty za przyłączenie wg Taryfy TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, obowiązującej w dniu przygotowania propozycji umowy o przyłączenie, przyjęte do wyznaczenia opłaty za przyłączenie:

Grupa przyłączeniowa	Stawka opłaty - S [zł/kW]	
	Przyłącze napowietrzne	Przyłącze kablowe
IV, V i VI*	44,91	61,60
VI**	7,87	

* - wysokość stawki w przypadku gdy budowane jest przyłącze

** - wysokość stawki w przypadku podłączenie do istniejącej sieci

3. Dane techniczne przyjęte do wyznaczenia opłaty za przyłączenie:

Moc przyłączeniowa Istniejąca - P _I [kW]	Moc przyłączeniowa - P [kW]
19,0	35,0
Długość przyłącza - D [m]	Długość przyłącza powyżej 200 m
	0,0

4. Metodyka wyznaczenia opłaty za przyłączenie :

$$O_{P \text{ TARYFA}} = (P - P_I) \cdot S + O_D$$

P – moc przyłączeniowa

P_I – moc przyłączeniowa istniejąca (do odliczenia)

S – stawka opłaty dla przyłącza kablowego lub napowietrznego

D – długość przyłącza wyznaczana jako długość rzutu poziomego przyłącza napowietrznego lub długość trasy przyłącza kablowego

O_D – opłata dodatkowa wynikająca z długości przyłącza powyżej 200 m wyliczana w następujący sposób: **24,70 zł** (dla przyłącza napowietrznego) **oraz 33,45 zł** (dla przyłącza kablowego) za każdy metr powyżej 200 metrów długości przyłącza

5. Opłata za przyłączenie wynosi: O_{P TARYFA} = **985,6 zł [netto] 1212,29 [brutto]**
6. Wysokość opłaty za przyłączenie może ulec zmianie w przypadku zmiany którejkolwiek z danych określonych w pkt. 3 niniejszej kalkulacji. W takim przypadku **TAURON Dystrybucja** przed wystawieniem faktury przekaże **Przyłączanemu podmiotowi** nową Kalkulację opłaty za przyłączenie uwzględniającą zaistniałe zmiany.
7. Należność należy regulować na konto bankowe wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty wystawienia faktury.

2

Harmonogram realizacji przyłączenia obiektu

1. Zakres niezbędnych prac dla przyłączenia obiektu opisanego w ust. 1, wynikający z wymienionych w ust. 2 warunków przyłączenia, obejmuje:
 - 1.1 Po stronie **TAURON Dystrybucja**:
 - 1.1.1 Dla zasilania podstawowego w terminie do: **2018-07-07**
 - a) ze słupa nr 110 wybudować przyłącz kablowy YAKXS 4x120mm² do ZK2-1P przy budynku Domu Dziecka,
 - b) brak.
 - 1.2 Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**:
 - 1.2.1 Dla zasilania podstawowego w terminie: nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**: istniejące zasilanie zdemontować,
2. Zakres niezbędnych czynności dla realizacji przyłączenia, określonych w umowie o przyłączenie obejmuje:
 - 2.1 Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**:
 - 2.1.1 przedłożenia Zgłoszenia gotowości instalacji dla zasilania placu budowy obiektu docelowego do przyłączenia wraz z wymaganymi załącznikami nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**
 - 2.1.2 przedłożenia Zgłoszenia gotowości instalacji obiektu docelowego do przyłączenia wraz z wymaganymi załącznikami nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**,

Umowa nr UP/044009/2016/O03R07
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej
TAURON Dystrybucja S.A.

Pole dla kancelarii



pomiędzy:

Przyłączanym Podmiotem:

Oznaczenie Przyłączanego Podmiotu	1. Starostwo Powiatowe w Brzegu		
Adres siedziby	ul. Robotnicza 20 49-300 Brzeg		
Adres do korespondencji	Starostwo Powiatowe w Brzegu Ul.Robotnicza 20 49-300 Brzeg		
PESEL i NIP	NIP: 7471681204	Regon* / Nr KRS* / Rodzaj i nr dokumentu tożsamości	1. 2.
Telefon	774447900	e-mail* / fax*	starostwo@brzeg-powiat.pl / 774447903
Przy zawieraniu niniejszej Umowy Przyłączany Podmiot działa osobiście*/poprzez:*			
Imię i nazwisko/stanowisko Reprezentanta/Pełnomo cnika			
Imię i nazwisko/stanowisko Reprezentanta/Pełnomo cnika			
Działającego/działających* na podstawie pisemnego pełnomocnictwa z dnia: <input type="text"/>			
i oświadczającego/oświadczających, że nie zostało ono odwołane do dnia zawarcia niniejszej umowy.			

TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków,
adres dla korespondencji:
Oddział Opole / Wydział Przyłączeń, 45-047 Opole ul. ul. Waryńskiego 1
zwaną dalej **TAURON Dystrybucja**, reprezentowaną przez:

.....
który oświadcza, że Spółka:

- a) jej sądem rejestrowym jest: **Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia XI Wydział Gospodarczy KRS;**
 - b) wpisana jest do Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS - **0000073321;**
 - c) z kapitałem zakładowym - **511 925 759,22 zł;**
 - d) z kapitałem wpłaconym - **511 925 759,22 zł;**
 - e) jest podatnikiem VAT nr NIP - **6110202860;**
 - f) posiada numer REGON - **230179216;**
- zwanych również dalej **Stronami**, została zawarta Umowa następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem Umowy jest przyłączenie do sieci dystrybucyjnej **TAURON Dystrybucja** dom dziecka, zwanego dalej Obiektem, który jest zlokalizowany 49-200 Strzegów 35 z mocą przyłączeniową: **35,0 kW** i przy planowanym poborze/dostarczaniu energii elektrycznej w ilości 47278,0 kWh rocznie, zaliczonym do V grupy przyłączeniowej.
2. Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie warunków przyłączenia z dnia: **2016-07-07** znak: **WP/044009/2016/O03R07** stanowiących załącznik do niniejszej Umowy, zwanych dalej Warunkami przyłączenia.
3. Miejsce lokalizacji układu pomiarowo-rozliczeniowego zostało określone w pkt. IA 4 b) Warunków przyłączenia.
4. Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych między **TAURON Dystrybucja** i **Przyłączanym Podmiotem** zostało określone odrębnie dla poszczególnych przyłączy w pkt. IA 2 b) Warunków przyłączenia.
5. Zakres niezbędnych prac dla przyłączenia obiektu opisanego w ust. 1, wynikający z Warunków przyłączenia, obejmuje:
 - a) Po stronie **TAURON Dystrybucja**: prace określone w pkt. IA 3 a) Warunków przyłączenia,
 - b) Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**: prace określone w pkt. IA 3 c) Warunków przyłączenia.
6. **Przyłączany Podmiot** oświadcza, że posiada tytuł prawny do korzystania z Obiektu, którym jest Własność, potwierdzony dokumentem stanowiącym załącznik do niniejszej Umowy oraz, że do dnia zawarcia niniejszej Umowy nie nastąpiły żadne zmiany w tytule prawnym w stosunku do stanu ujawnionego w przedłożonym dokumencie. Ponadto, **Przyłączany Podmiot** oświadcza, że nadmieniony tytuł prawny upoważnia go do dokonania czynności prawnych związanych z przyłączeniem Obiektu do sieci **TAURON Dystrybucja**.

§ 2

Obowiązki **Stron** w procesie realizacji przyłączenia:

1. **TAURON Dystrybucja** zobowiązuje się do:
 - 1.1. zrealizowania obowiązków określonych w Ogólnych warunkach umowy o przyłączenie w §2 ust. 1,
 - 1.2. przeprowadzenia wymaganych prób i odbiorów w zakresie zrealizowanych prac określonych w §1 ust. 5 pkt a),
2. **Przyłączany Podmiot** zobowiązuje się do:
 - 2.1. zrealizowania obowiązków określonych w Ogólnych warunkach umowy o przyłączenie w §2 ust. 2,

§ 3

1. Realizacja przyłączenia Obiektu nastąpi w terminie do dnia **2018-07-07**, z zachowaniem postanowień Harmonogramu przyłączenia, stanowiącego załącznik do niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ustępów poniższych.
2. **Przyłączany Podmiot** zobowiązany jest do wykonania prac określonych w §1 ust.5 pkt. b).

Umowy w terminie do dnia 2018-06-23

3. Koordynację realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, ze strony **TAURON Dystrybucja** prowadzić będzie Czok Waldemar, (778897353, mail waldemar.czok@tauron-dystrybucja.pl który/a jest upoważniony/a do udzielania i otrzymywania od **Przyłączanego Podmiotu** lub jego upoważnionego przedstawiciela, informacji i danych dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
4. Ze strony **Przyłączanego Podmiotu** upoważnionym/ą do udzielania i otrzymywania informacji dotyczących realizacji przedmiotu Umowy jest Chądzyński Piotr (nr telefonu 692489371 mail).

§ 4

1. Załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze **Stron**.
3. Za datę zawarcia Umowy uznaje się datę jej podpisania przez obie **Strony**.

Załączniki:

- Ogólne warunki umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej **TAURON Dystrybucja S.A.** dla odbiorców przyłączanych do sieci niskiego napięcia,
- Kalkulacja opłaty za przyłączenie,
- Warunki przyłączenia znak WP/044009/2016/O03R07 z dnia: 2016-07-07,
- dokument potwierdzający tytuł prawny do korzystania z przyłączanego obiektu,
- Harmonogram przyłączenia.

Umowę sporządził: Czok Waldemar w dniu 2016-07-07

TAURON Dystrybucja

Przyłączany Podmiot

.....
Data i podpis

.....
Data i podpis

UWAGA:

1. Niniejszy projekt umowy jest ofertą w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego, która wiąże do dnia **2016-09-07 TAURON Dystrybucja** może odmówić zawarcia umowy w formie przedstawionej w niniejszym projekcie umowy, jeżeli **Przyłączany Podmiot** dostarczy do **TAURON Dystrybucja** podpisane egzemplarze projektu umowy po tym dniu. Jeżeli po upływie ww. daty, ale w okresie ważności warunków przyłączenia **Przyłączany Podmiot** wyrazi wolę zawarcia umowy o przyłączenie, to może wystąpić o przygotowanie zaktualizowanego projektu umowy, który będzie stanowił nową ofertę.
2. **TAURON Dystrybucja** informuje, że niniejszy dokument do czasu jego podpisania przez **Przyłączany Podmiot** jest projektem umowy o przyłączenie, a co się z tym wiąże **Przyłączanemu Podmiotowi** przysługuje prawo negocjacji zapisów zawartych w niniejszym projekcie umowy.

KALKULACJA OPŁATY ZA PRZYŁĄCZENIE

1. Podstawa prawna naliczenia opłaty za przyłączenie: Ustawa Prawo energetyczne par. 7 ust 8.
2. Stawki opłaty za przyłączenie wg Taryfy TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, obowiązującej w dniu przygotowania propozycji umowy o przyłączenie, przyjęte do wyznaczenia opłaty za przyłączenie:

Grupa przyłączeniowa	Stawka opłaty - S [zł/kW]	
	Przyłącze napowietrzne	Przyłącze kablowe
IV, V i VI*	44,91	61,60
VI**	7,87	

* - wysokość stawki w przypadku gdy budowane jest przyłącze

** - wysokość stawki w przypadku podłączenie do istniejącej sieci

3. Dane techniczne przyjęte do wyznaczenia opłaty za przyłączenie:

Moc przyłączeniowa Istniejąca - P _I [kW]	Moc przyłączeniowa - P [kW]
19,0	35,0
Długość przyłącza - D [m]	Długość przyłącza powyżej 200 m
	0,0

4. Metodyka wyznaczenia opłaty za przyłączenie :

$$O_{P \text{ TARYFA}} = (P - P_I) \cdot S + O_D$$

P – moc przyłączeniowa

P_I – moc przyłączeniowa istniejąca (do odliczenia)

S – stawka opłaty dla przyłącza kablowego lub napowietznego

D – długość przyłącza wyznaczana jako długość rzutu poziomego przyłącza napowietznego lub długość trasy przyłącza kablowego

O_D – opłata dodatkowa wynikająca z długości przyłącza powyżej 200 m wyliczana w następujący sposób: **24,70 zł** (dla przyłącza napowietznego) oraz **33,45 zł** (dla przyłącza kablowego) za każdy metr powyżej 200 metrów długości przyłącza

5. Opłata za przyłączenie wynosi: $O_{P \text{ TARYFA}} = 985,6 \text{ zł [netto]} 1212,29 \text{ [brutto]}$
6. Wysokość opłaty za przyłączenie może ulec zmianie w przypadku zmiany którejkolwiek z danych określonych w pkt. 3 niniejszej kalkulacji. W takim przypadku **TAURON Dystrybucja** przed wystawieniem faktury przekaże **Przyłączanemu podmiotowi** nową Kalkulację opłaty za przyłączenie uwzględniającą zaistniałe zmiany.
7. Należność należy regulować na konto bankowe wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty wystawienia faktury.

2

Harmonogram realizacji przyłączenia obiektu

1. Zakres niezbędnych prac dla przyłączenia obiektu opisanego w ust. 1, wynikający z wymienionych w ust. 2 warunków przyłączenia, obejmuje:
 - 1.1 Po stronie **TAURON Dystrybucja**:
 - 1.1.1 Dla zasilania podstawowego w terminie do: **2018-07-07**
 - a) ze słupa nr 110 wybudować przyłącz kablowy YAKXS 4x120mm² do ZK2-1P przy budynku Domu Dziecka,
 - b) brak.
 - 1.2 Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**:
 - 1.2.1 Dla zasilania podstawowego w terminie: nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**: istniejące zasilanie zdemontować,
2. Zakres niezbędnych czynności dla realizacji przyłączenia, określonych w umowie o przyłączenie obejmuje:
 - 2.1 Po stronie **Przyłączanego Podmiotu**:
 - 2.1.1 przedłożenia Zgłoszenia gotowości instalacji dla zasilania placu budowy obiektu docelowego do przyłączenia wraz z wymaganymi załącznikami nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**
 - 2.1.2 przedłożenia Zgłoszenia gotowości instalacji obiektu docelowego do przyłączenia wraz z wymaganymi załącznikami nie później niż 14 dni przed **2018-07-07**,

**Ogólne warunki umowy o przyłączenie
do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.
dla odbiorców przyłączanych do sieci niskiego napięcia**

§ 1 Postanowienia ogólne

1. Przedmiotem niniejszych „Ogólnych warunków umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.”, (dalej OWU) jest określenie podstawowych zasad realizacji Umowy o przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja S.A. (dalej Umowa).
2. OWU stanowią integralną część Umowy o przyłączenie.
3. Użyte w OWU oraz w Umowie pojęcia oznaczają:
 - 3.1 **Przyłączany Podmiot** – podmiot ubiegający się o przyłączenie obiektu do sieci TAURON Dystrybucja S.A.
 - 3.2 **TAURON Dystrybucja** – TAURON Dystrybucja S.A.
 - 3.3 **Strony, Strona Umowy** – łączne określenie Przyłączanego Podmiotu i TAURON Dystrybucja.
 - 3.4 **Konsument** – osoba fizyczna dokonująca z przedsiębiorcą czynności prawnej niezwiązanej bezpośrednio z jej działalnością gospodarczą lub zawodową, występująca jako Strona Umowy.
 - 3.5 **Obiekt** – określony w Umowie obiekt, o którego przyłączenie ubiega się Przyłączany Podmiot.
 - 3.6 **Warunki przyłączenia** – warunki przyłączenia określone przez TAURON Dystrybucja dla realizacji przyłączenia Obiektu.
 - 3.7 **Harmonogram przyłączenia** – opracowany przez TAURON Dystrybucja harmonogram realizacji prac niezbędnych dla realizacji przyłączenia Obiektu.

§ 2 Podstawowe obowiązki Stron dla realizacji Umowy

1. TAURON Dystrybucja zobowiązuje się do:
 - 1.1. opracowania, zgodnie z Warunkami przyłączenia, dokumentacji techniczno-prawnej oraz do uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych, w tym decyzji wymaganych zgodnie z ustawą – Prawo budowlane, zezwalających na budowę sieci elektroenergetycznych niezbędnych dla przyłączenia Obiektu, lub zgłoszenia właściwemu organowi, zgodnie z ustawą – Prawo budowlane,
 - 1.2. zrealizowania prac niezbędnych dla przyłączenia Obiektu,
 - 1.3. przeprowadzenia wymaganych prób i odbiorów w zakresie zrealizowanych prac dla przyłączenia Obiektu,
 - 1.4. przeprowadzenia sprawdzenia urządzeń elektroenergetycznych i instalacji Przyłączanego Podmiotu, w zakresie zgodności z Warunkami przyłączenia. Sprawdzenie może odbyć się poprzez weryfikację dokonanego zgłoszenia gotowości instalacji do przyłączenia,
 - 1.5. przyłączenia urządzeń elektroenergetycznych i instalacji (Obiektu) Przyłączanego Podmiotu do sieci TAURON Dystrybucja.
2. Przyłączany Podmiot zobowiązuje się do:
 - 2.1. opracowania dokumentacji techniczno-prawnej w zakresie instalacji elektrycznej w Obiekcie oraz urządzeń elektroenergetycznych i instalacji od Obiektu do miejsca rozgraniczenia własności zgodnie z Warunkami przyłączenia,
 - 2.2. wykonania własnym kosztem i staraniem instalacji elektrycznej w Obiekcie oraz urządzeń elektroenergetycznych i instalacji od Obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w Warunkach przyłączenia, w terminie określonym w Umowie,
 - 2.3. nieodpłatnego udostępnienia TAURON Dystrybucja lub działającego w imieniu TAURON Dystrybucja wykonawcy, posiadanej nieruchomości do celów i w zakresie niezbędnym do budowy lub rozbudowy sieci i przyłączy związanych z realizacją przedmiotu Umowy,

- 2.4. umożliwienia TAURON Dystrybucja w obrębie swojej nieruchomości budowy i rozbudowy sieci w zakresie niezbędnym do realizacji przyłączenia,
 - 2.5. informowania TAURON Dystrybucja o wszelkich okolicznościach mogących doprowadzić do naruszenia terminu określonego w Umowie a na wezwanie TAURON Dystrybucja przedłożenia w terminie 14 dni od otrzymania wezwania - deklaracji, określającej termin gotowości Obiektu do przyłączenia. W przypadku niedostarczenia deklaracji, TAURON Dystrybucja może wstrzymać realizację swoich obowiązków Umowy z przyczyn leżących po stronie Przyłączanego Podmiotu do czasu otrzymania deklaracji,
 - 2.6. przedłożenia „Zgłoszenia gotowości instalacji do przyłączenia”, zwanego dalej „Zgłoszeniem” wraz z załącznikami, w tym:
 - a) oświadczenia o stanie technicznym instalacji elektrycznej,
 - b) kopii pozwolenia na budowę lub kopii zgłoszenia budowy Obiektu do właściwego organu administracyjnego (dla przypadku przyłączania placu budowy),do tego Zgłoszenia nie później niż w dniu złożenia wniosku o zawarcie umów regulujących dostarczanie energii elektrycznej (umowa o świadczenie usług dystrybucji, umowa sprzedaży energii elektrycznej lub umowa kompleksowa). Druk Zgłoszenia jest dostępny na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl.
 - 2.7. usunięcia w wyznaczonym terminie usterek wskazanych w protokole sprawdzenia przyłączanej instalacji, jeżeli takowe zostaną stwierdzone,
 - 2.8. wykonania prac określonych w Umowie w terminach wskazanych w Harmonogramie przyłączenia.
3. Strony zobowiązują się do współpracy w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania Umowy, a w tym niezwłocznego, wzajemnego informowania się w formie pisemnej o:
 - 3.1 o wszelkich istotnych zmianach okoliczności związanych z realizacją Umowy,
 - 3.2 wystąpieniu przeszkód w realizacji przedmiotu Umowy, o czasie ich trwania i przewidywanych skutkach,
 - 3.3 o zmianie danych adresowych i kontaktowych.

§ 3 Termin realizacji przyłączenia

1. Realizacja przyłączenia Obiektu nastąpi z zachowaniem postanowień Harmonogramu przyłączenia, stanowiącego załącznik do Umowy, z zastrzeżeniem ustępów poniższych.
2. Terminy wskazane w Harmonogramie przyłączenia zostaną przez TAURON Dystrybucja dochowane, jeżeli Przyłączany Podmiot wykona wszystkie swoje obowiązki, od których zależy wykonanie przyłączenia zgodnie z Harmonogramem przyłączenia.
3. W przypadku przekroczenia terminów wskazanych w Harmonogramie przyłączenia, TAURON Dystrybucja wezwie Przyłączany Podmiot na piśmie, wyznaczając dodatkowy termin do wykonania obowiązków wynikających z Umowy, z zagrożeniem że po jego bezskutecznym upływie będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy. W takiej sytuacji termin realizacji przyłączenia może ulec przesunięciu odpowiednio o czas wyznaczony na realizację obowiązków wynikających z Umowy, oraz o czas uzasadniony możliwościami organizacyjnymi TAURON Dystrybucja w związku ze zmienionym Harmonogramem przyłączenia, a zwłaszcza w związku z koniecznością wykonania innych umów o przyłączenie w terminie dla nich ustalonym.
4. Strony akceptują, iż termin realizacji przyłączenia oraz inne terminy określone w Harmonogramie przyłączenia, zostały

określone przy założeniu, że uzyskanie tytułu prawnego upoważniającego do wejścia na nieruchomość osoby trzeciej i prowadzenia prac, których wykonanie warunkuje realizację przyłączenia, nie będzie wymagało wdrożenia postępowań administracyjnych, sądowo-administracyjnych lub cywilnych (w tym, zmierzających do uregulowania stanu prawnego nieruchomości).

5. W przypadku zaistnienia potrzeby wdrożenia postępowań administracyjnych, sądowo-administracyjnych lub cywilnych, a w szczególności w przypadku braku zgody właścicieli lub użytkowników wieczystych nieruchomości – na ustanowienie na rzecz TAURON Dystrybucja służebności przesyłu na nieruchomościach (które to służebności są konieczne w celu realizacji przyłączenia) – w zakresie niezbędnym do przyłączenia instalacji Przyłączanego Podmiotu, pomimo proponowania przez TAURON Dystrybucja wynagrodzenia z tytułu ustanowienia odpłatnej służebności przesyłu na warunkach rynkowych, termin realizacji przyłączenia ustalony w Harmonogramie przyłączenia, ulegnie przesunięciu o czas trwania tego postępowania, przy czym TAURON Dystrybucja doloży należytej staranności w celu jak najszybszego zakończenia postępowania.
6. Termin realizacji przyłączenia może ulec przesunięciu o okres, w którym realizacja przyłączenia nie będzie możliwa albo będzie istotnie utrudniona wskutek działania siły wyższej, rozumianej jako zdarzenie nagle, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, któremu nie można było się przeciwstawić.
7. O wystąpieniu okoliczności, wskazanych w ust. 5 lub ust. 6, TAURON Dystrybucja zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Przyłączany Podmiot na piśmie ze wskazaniem prognozowanego okresu, o jaki realizacja przyłączenia może ulec przesunięciu.
8. O zakończeniu postępowań, o których mowa w ust. 5, TAURON Dystrybucja zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Przyłączany Podmiot na piśmie, ze wskazaniem nowego terminu realizacji przyłączenia.
9. Podpisana przez Strony Umowa stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano – montażowych, na zasadach określonych w Umowie.
10. Umowa obowiązuje do dnia wykonania wynikających z niej obowiązków, z wyłączeniem postanowień Warunków przyłączenia lub jej rozwiązania lub odstąpienia od niej, z zastrzeżeniem, iż postanowienia regulujące skutki odstąpienia od Umowy - obowiązują pomimo odstąpienia od Umowy.
11. Warunki przyłączenia obowiązują do dnia odłączenia Obiektu od sieci TAURON Dystrybucja lub do czasu zrealizowania innych Warunków przyłączenia dla Obiektu.

§ 4 Opłaty za przyłączenie

1. Wysokość opłaty za przyłączenie oraz zasady jej wyznaczania określa załącznik do Umowy „Kalkulacja opłaty za przyłączenie”.
2. Opłatę za przyłączenie do sieci ustala się w oparciu o „Taryfę TAURON Dystrybucja S.A.” aktualną na dzień zawarcia Umowy oraz stawki podatku od towarów i usług aktualne na dzień zawarcia Umowy. W razie zmiany stawek podatku od towarów i usług - wysokość opłaty za przyłączenie ulegnie odpowiedniej zmianie.
3. W przypadku gdyby z uwagi na zmianę stawki podatku od towarów i usług doszło do podwyższenia wysokości opłaty za przyłączenie do sieci – Konsument ma prawo do odstąpienia od Umowy bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów w terminie 14 dni od dnia powiadomienia Konsumenta przez TAURON Dystrybucja o zmianie wysokości opłaty za przyłączenie.
4. Przyłączany Podmiot wniesie opłatę za przyłączenie na podstawie faktury VAT wystawionej przez TAURON Dystrybucja. Faktura VAT zostanie wystawiona na podstawie protokołu odbioru po wykonaniu prac niezbędnych dla przyłączenia Obiektu lub na podstawie zawartej Umowy w przypadku gdy po stronie TAURON Dystrybucja nie będzie konieczności dokonania zmian w sieci celem realizacji przyłączenia.

5. Za datę sprzedaży dla opłaty za przyłączenie uznaje się datę sporządzenia protokołu odbioru, o którym mowa w ust 4 lub datę zawarcia Umowy w przypadku gdy po stronie TAURON Dystrybucja nie będzie konieczności dokonania zmian w sieci celem realizacji przyłączenia.
6. Za datę zapłaty uznaje się datę uznania rachunku bankowego TAURON Dystrybucja.
7. Aktualna taryfa zatwierdzana jest przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki i publikowana w Biuletynie Urzędu Regulacji Energetyki. Taryfa dostępna jest na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl.
8. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych TAURON Dystrybucja ma prawo do naliczenia i dochodzenia odsetek.

§ 5 Dostarczanie energii elektrycznej

1. Rozpoczęcie dostarczania energii elektrycznej wg parametrów określonych w Warunkach przyłączenia nastąpi po spełnieniu poniższych wymagań:
 - 1.1 zrealizowaniu przez Strony obowiązków określonych w Umowie,
 - 1.2 pozytywnym wyniku sprawdzenia przez TAURON Dystrybucja urządzeń elektroenergetycznych i instalacji Przyłączanego Podmiotu,
 - 1.3 zawarciu przez Przyłączany Podmiot umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej lub umowy kompleksowej dla dostarczania energii do Obiektu
2. Przewidywany termin zawarcia przez Przyłączany Podmiot umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej lub umowy kompleksowej określa się na 14 dni od daty realizacji Umowy.
3. Umowa jest zawarta w celu umożliwienia dostarczania energii elektrycznej Przyłączanemu Podmiotowi na podstawie umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej i umowy sprzedaży lub na podstawie umowy kompleksowej. Niniejsza umowa jednak nie zastępuje ww. umów.
4. Strony ustalają, że Przyłączany Podmiot zawrze z TAURON Dystrybucja umowę o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej i umowę sprzedaży ze sprzedawcą lub umowę kompleksową ze sprzedawcą (obejmującą także świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej przez TAURON Dystrybucja) w terminie o którym mowa w ust 2, przy czym termin ten ulegnie przesunięciu w razie zmiany daty realizacji przedmiotu Umowy stosownie do postanowień Harmonogramu przyłączenia.
5. Przyłączany Podmiot może wskazać inny podmiot uprawniony do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej i umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej, w oparciu o przyłączenie dokonane na podstawie Umowy.
6. W przypadku, gdyby na skutek:
 - 6.1 niewywiązania się przez Przyłączany Podmiot ze zobowiązania do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej i umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej, bądź też
 - 6.2 nie zawarcia takich umów przez inny podmiot wskazany zgodnie z ust. 5, bądź też
 - 6.3 zawarcia takiej umowy w sposób wskazujący na brak zamiaru korzystania z usług dystrybucji energii elektrycznej w zakresie uzasadnionym postanowieniami niniejszej umowy (w szczególności w razie wypowiedzenia lub odstąpienia do tej umowy niezwłocznie po jej zawarciu lub też w razie zawarcia tej umowy z mocą umowną rażąco niższą od mocy przyłączeniowej),TAURON Dystrybucja poniósł szkodę w szczególności wskutek braku uzyskiwania dochodu z tytułu świadczonych usług dystrybucji przy wykorzystaniu elementów sieci wybudowanych w celu wykonania niniejszej Umowy, to TAURON Dystrybucja przysługuje uprawnienie do dochodzenia jej naprawienia w pełnej wysokości, na zasadach ogólnych.
7. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają uprawnień Przyłączanego Podmiotu wynikających z postanowień Umowy regulujących konsekwencje zaistnienia siły wyższej.

§ 6 Odpowiedzialność Stron, rozwiązanie Umowy

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy, każda ze Stron ponosi odpowiedzialność za szkodę poniesioną przez drugą Stronę na zasadach ogólnych, wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego z zastrzeżeniem postanowień ustępów poniżej.
2. Jeżeli TAURON Dystrybucja z powodu niedochowania należytej staranności nie wykonuje zobowiązań wynikających z Umowy w terminie (jest w zwłoce z wykonaniem zobowiązania), Przyłączany Podmiot jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1% szacowanej opłaty za przyłączenie brutto za każdy dzień zwłoki. Łączna wysokość kary umownej dla Konsumenta nie może przekroczyć wysokości szacowanej opłaty za przyłączenie.
3. Jeżeli Przyłączany Podmiot z powodu niedochowania należytej staranności nie wykonuje zobowiązań wynikających z Umowy w terminie (jest w zwłoce z wykonaniem zobowiązania), TAURON Dystrybucja jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1% szacowanej opłaty za przyłączenie brutto za każdy dzień zwłoki. Łączna wysokość kary umownej dla Konsumenta nie może przekroczyć wysokości szacowanej opłaty za przyłączenie.
4. W przypadku opóźnienia płatności przez jedną ze Stron, druga Strona może żądać odsetek w wysokości ustawowej, na zasadach ogólnych.
5. Strony uprawnione są do żądania odszkodowania uzupełniającego, gdyby kara umowna, liczona w myśl postanowień ust. 2 lub 3 nie pokrywała szkody poniesionej przez Stronę uprawnioną do naliczenia kary umownej.
6. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony w prawie, w szczególności Kodeksem cywilnym.
7. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez TAURON Dystrybucja od Umowy na podstawie ust. 6 - TAURON Dystrybucja może od Umowy odstąpić, jeżeli:
 - 7.1 Przyłączany Podmiot utraci tytuł prawny do Obiektu,
 - 7.2 Przyłączany Podmiot z powodu niedochowania należytej staranności nie wykona w terminie, któregokolwiek z obowiązków umownych pomimo uprzedniego wezwania go do wykonania tego obowiązku na piśmie i wyznaczenia Przyłączanemu Podmiotowi dodatkowego co najmniej 14-dniowego terminu do wykonania obowiązku,
 - 7.3 Przyłączany Podmiot z powodu niedochowania należytej staranności nie wykona w terminie prac określonych w Harmonogramie przyłączenia, pomimo uprzedniego wezwania go do wykonania tych prac na piśmie i wyznaczenia Przyłączanemu Podmiotowi dodatkowego co najmniej 14-dniowego terminu do wykonania tych prac.
8. Uprawnienie do odstąpienia od Umowy TAURON Dystrybucja może wykonać w ciągu 6 (sześciu) miesięcy od dnia powzięcia wiedzy o wystąpieniu zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - nie później jednak, niż do upływu 6 (sześciu) lat od dnia zawarcia niniejszej umowy.
9. Przyłączany Podmiot może od Umowy odstąpić, z powodu rezygnacji z przyłączenia do sieci dystrybucyjnej Obiektu - do dnia realizacji przyłączenia obiektu.
10. Przyłączany Podmiot ma prawo do odstąpienia od Umowy, jeśli TAURON Dystrybucja z powodu niedochowania należytej staranności nie wykonuje zobowiązań wynikających z Umowy w terminie, pomimo bezskutecznego upływu wyznaczonego TAURON Dystrybucja co najmniej 14-dniowego dodatkowego terminu na wykonanie zobowiązania.
11. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem, że powyższy rygor nieważności nie dotyczy odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 13.
12. Skutki odstąpienia reguluje Kodeks Cywilny. Jednakże w wypadku odstąpienia od Umowy dokonanego zarówno przez TAURON Dystrybucja jak i przez Przyłączany Podmiot z innych przyczyn niż przyczyna określona w ust. 10 - Przyłączany Podmiot zobowiązany będzie do zwrotu wydatków poniesionych przez TAURON Dystrybucja na realizację prac i czynności dla przyłączenia Obiektu. Z kolei TAURON Dystrybucja zwróci Przyłączanemu Podmiotowi wniesioną opłatę za przyłączenie.

W takim wypadku TAURON Dystrybucja ureguje należność Przyłączanego Podmiotu z tytułu zwrotu opłaty za przyłączenie w formie potrącenia z wierzytelnością TAURON Dystrybucja z tytułu zwrotu wydatków. Jeżeli wydatki są niższe od uiszczonoj opłaty za przyłączenie - TAURON Dystrybucja zwróci Przyłączanemu Podmiotowi różnicę. Powyższy obowiązek zwrotu wydatków poniesionych przez TAURON Dystrybucja nie dotyczy przypadku odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 13.

13. Konsument ma prawo odstąpić od niniejszej Umowy w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy, bez podania jakiejkolwiek przyczyny.
14. Aby skorzystać z prawa odstąpienia od Umowy określonego w ust. 13, Konsument musi poinformować TAURON Dystrybucja o swojej decyzji o odstąpieniu od niniejszej Umowy w drodze jednoznacznego oświadczenia (na przykład pismo wysłane pocztą, faksem lub pocztą elektroniczną - dane do kontaktu: TAURON Dystrybucja S.A ul. Lwowska 23, 40-389 Katowice, tel. 32 606 0 616, e-mail: info@tauron-dystrybucja.pl
15. W celu odstąpienia od Umowy określonego w ust. 13 - Konsument może skorzystać z wzoru formularza odstąpienia od Umowy stanowiącego załącznik do Umowy, jednak nie jest to obowiązkowe. Aby zachować termin do odstąpienia od Umowy, wystarczy, aby Konsument wysłał informację dotyczącą wykonania przysługującego Konsumentowi prawa odstąpienia od Umowy przed upływem terminu do odstąpienia od Umowy.
16. W przypadku odstąpienia od Umowy określonego w ust. 13 TAURON Dystrybucja zwróci Konsumentowi wszystkie otrzymane płatności niezwłocznie, a w każdym przypadku nie później niż 14 dni od dnia, w którym TAURON Dystrybucja został poinformowany o decyzji o wykonaniu prawa odstąpienia od Umowy przez Konsumenta. Zwrotu płatności TAURON Dystrybucja dokona przy użyciu takich samych sposobów płatności, jakie zostały przez Konsumenta użyte w pierwotnej transakcji, chyba że Konsument wyraźnie zgodził się na inne rozwiązanie; w każdym przypadku Konsument nie poniesie żadnych opłat w związku z tym zwrotem.
17. Jeżeli Konsument chce, aby wykonywanie usługi przyłączenia do sieci dystrybucyjnej rozpoczęło się przed upływem terminu do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 13, to musi złożyć TAURON Dystrybucja wyraźne oświadczenie zawierające takie żądanie (np. przez podpisanie oświadczenia wg wzoru udostępnionego przez TAURON Dystrybucja).
18. Jeżeli Konsument zażądał, aby wykonywanie usługi przyłączenia do sieci dystrybucyjnej rozpoczęło się przed upływem terminu do odstąpienia od Umowy, a następnie wykonał prawo odstąpienia od Umowy, to zapłaci TAURON Dystrybucja kwotę proporcjonalną do zakresu świadczeń spełnionych do chwili, w której Konsument poinformował TAURON Dystrybucja o odstąpieniu od Umowy.
19. Konsument może wyrazić zgodę na wykonanie w pełni przez TAURON Dystrybucja usługi przyłączenia do sieci dystrybucyjnej przed upływem terminu do odstąpienia od Umowy (np. przez podpisanie oświadczenia udostępnionego przez TAURON Dystrybucja) jednakże w chwili całkowitego spełnienia świadczenia przez TAURON Dystrybucja Konsument utraci prawo odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 13.
20. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie za porozumieniem Stron. Jeżeli rozwiązanie Umowy za porozumieniem ma nastąpić po dniu poniesienia przez którąkolwiek ze Stron wydatków na realizację przedmiotu Umowy w całości lub w części, w porozumieniu Strony określą zasady rozliczenia tych wydatków.

§ 7 Zmiany w Umowie

1. Z zastrzeżeniem odmiennych postanowień wynikających z Umowy, przeniesienie praw lub obowiązków jednej ze Stron, wynikających z Umowy, na osobę trzecią wymaga pisemnej zgody drugiej Strony, pod rygorem nieważności.
2. Druga Strona, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Stronę dokonującą przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych w Umowie stosuje się przepisy:
 - 4.1 Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (tj.: Dz. U. z 2012 r. Nr 0, poz. 1059 z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi,
 - 4.2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj.: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.),
 - 4.3 Kodeksu cywilnego,
 - 4.4 Taryfy dla energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
 - 4.5 Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A., dostępnej na stronie TAURON Dystrybucja www.tauron-dystrybucja.pl

§ 8 Informacje Poufne

1. Przyłączany Podmiot nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową (w tym także sam fakt jej zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Umowy, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Umowy oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Przyłączanemu Podmiotowi w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące TAURON Dystrybucja, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi TAURON Dystrybucja pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).
3. Przyłączany Podmiot nie może bez uprzedniej pisemnej zgody TAURON Dystrybucja ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
 - 4.1. które są dostępne Przyłączanemu Podmiotowi przed ich ujawnieniem Przyłączanemu Podmiotowi przez TAURON Dystrybucja;
 - 4.2. które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez TAURON Dystrybucja zobowiązania Przyłączonego Podmiotu do zachowania poufności;
 - 4.3. które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
 - 4.4. których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
 - 4.5. które stanowią informacje powszechnie znane.
5. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Przyłączany Podmiot może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie. Za działania lub zaniechania takich osób Przyłączany Podmiot ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.

§ 9 Rozpatrywanie reklamacji

1. Przyłączany Podmiot w sytuacji nienależytego wykonywania Umowy przez TAURON Dystrybucja ma prawo zgłoszenia reklamacji. Reklamacje należy kierować do: TAURON Dystrybucja S.A. ul. Lwowska 23, 40-389 Katowice, tel. 32 606 0 616, e-mail: info@tauron-dystrybucja.pl
2. TAURON Dystrybucja ma obowiązek rozpatrzenia reklamacji Przyłączonego Podmiotu nie później niż w terminie 30 dni od

dnia otrzymania reklamacji.

3. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
4. Spory mogące wyniknąć przy wykonywaniu postanowień Umowy, Strony będą starały się rozstrzygnąć na drodze polubownej, co w żadnym przypadku nie oznacza zapisu na sąd polubowny.
5. W przypadku gdy osiągnięcie porozumienia w myśl postanowień ust. 4 nie następuje, wszelkie spory związane z realizacją Umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy rzeczowo i miejscowo zgodnie z przepisami Kodeksu postępowania cywilnego.
6. Konsument ma możliwość skorzystania z pozasądowych sposobów rozpatrywania reklamacji i dochodzenia roszczeń. Informacje dotyczące tych możliwości oraz zasadach dostępu do tych procedur dostępne są w siedzibach oraz na stronach internetowych powiatowych (miejskich) rzeczników konsumentów, organizacji społecznych, do których zadań statutowych należy ochrona konsumentów, Wojewódzkich Inspektoratów Inspekcji Handlowej oraz pod adresem internetowym Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów www.uokik.gov.pl/wazne_adresy.php. Powyższe postanowienie nie oznacza zapisu na sąd polubowny.

§ 10 Ochrona danych osobowych

1. TAURON Dystrybucja S.A. ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków, jako administrator danych w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych informuje, że udostępnione przez Przyłączany Podmiot dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie w celu realizacji procesu przyłączeniowego na podstawie zawartej Umowy. Dane udostępnione przez Przyłączany Podmiot nie będą udostępniane odbiorcom danych w rozumieniu art. 7 pkt 6 ustawy o ochronie danych osobowych. W celu realizacji Umowy dane mogą być udostępniane podmiotom świadczącym na rzecz TAURON Dystrybucja usługi w zakresie realizacji Umowy.
2. Administrator danych informuje ponadto, że na podstawie ww. ustawy Przyłączany Podmiot ma prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo do ich poprawiania. Podanie przez Przyłączany Podmiot danych jest dobrowolne, nie mniej bez ich podania nie będzie możliwe zrealizowanie procesu przyłączenia do sieci elektroenergetycznej. TAURON Dystrybucja będzie porozumiewał się z Przyłączanym Podmiotem listownie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529), telefonicznie lub za pomocą poczty elektronicznej.
3. TAURON Dystrybucja oświadcza, że stosuje się do zbioru praktyk opracowanych przez Urząd Regulacji Energetyki "Dobre praktyki przedsiębiorstw energetycznych sprzedawców energii elektrycznej i Operatorów Systemów Dystrybucyjnych", z którymi można zapoznać się na stronie www.ure.gov.pl

ZI**Zgłoszenie gotowości instalacji do przyłączenia
Oświadczenie o stanie technicznym instalacji**

Prosimy wypełniać drukowanymi literami.

Oznaczenie podmiotu zgłaszającego instalację do przyłączenia

Imię i nazwisko/Nazwa firmy

PESEL/NIP

Tel. stacjonarny

Tel. komórkowy

E-mail

Ulica

Nr domu

Nr lokalu

Kod pocztowy

Pocztą

Miejscowość

Adres do korespondencji ☐ taki jak adres zamieszkania/siedziba firmy☐ inny, wpisz poniżej

Ulica

Nr domu

Nr lokalu

Kod pocztowy

Pocztą

Miejscowość

Umowa o przyłączenie

Nr umowy / Nr sprawy

Data zawarcia umowy

Niniejszym zgłaszam gotowość przyłączenia do sieci dystrybucyjnej instalacji elektrycznej (od miejsca rozgraniczenia własności) w poniższym obiekcie:

Dane obiektu

Określić obiekt (np.: budynek mieszkalny wielolokalowy, jednorodzinny itp.)

Ulica

Nr domu / nr adm.

Nr lokalu

Kod pocztowy

Pocztą

Miejscowość

WLZ wymaga podłączenia ☐ Tak ☐ Nie

Data i czytelny podpis zgłaszającego

Dane składającego oświadczenie o stanie technicznym instalacji☐ Właściciel obiektu*☐ Zarządca obiektu*☐ Uprawniony elektryk**

Imię i nazwisko/Nazwa firmy

Ulica

Nr domu

Nr lokalu

Kod pocztowy

Pocztą

Miejscowość

* Działając jako właściciel obiektu/zarządzający obiektem, na podstawie dokumentacji obiektu, w tym protokołu sprawdzenia i badania instalacji elektrycznej oświadczam, że instalacja elektryczna w powyższym obiekcie (od miejsca rozgraniczenia własności) została wykonana i sprawdzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i nadaje się do załączenia pod napięcie.

** Działając jako elektryk, nr świadectwa kwalifikacyjnego w zakresie dozoru _____, na podstawie dokumentacji obiektu oraz przeprowadzonego sprawdzenia i badania instalacji elektrycznej oświadczam, że instalacja elektryczna w powyższym obiekcie (od miejsca rozgraniczenia własności) została wykonana i sprawdzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i nadaje się do załączenia pod napięcie, za co przyjmuję całkowitą odpowiedzialność.

☐ Lista lokali (mieszkań) wraz z przepisnymi mocami przyłączeniowymi dla budynku wielolokalowego lub zespołu budynków jednorodzinnych☐ Kopia decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia (dotyczy przyłączenia obiektów w budowie)☐ Inne

Data i czytelny podpis osoby składającej oświadczenie

Adres korespondencyjny:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.
40-389 Katowice, ul. Lwowska 23

Telefoniczna Obsługa Klienta:
32 606 0 616
(opłata jak za zwykłe połączenie telefoniczne,
zgodnie z taryfą operatora)

Elektroniczna Obsługa Klienta:
info@tauron-dystrybucja.pl