

Opis przedmiotu zamówienia

1.1 Szacunkowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosi 3058 MWh w okresie od 0.01.2026-31.12.2026.

Obecny dostawca – AUDAX RENEWABLES POLSKA Sp z o. o. umowa jest zawarta na czas określony i obowiązuje do 31.12.2025r.

wolumen dla COS – OPO w Szczyrku w rozbiciu na taryfy i strefy:

Taryfa	Strefa	Zużycie MWh
C11	jednostrefowa	25 MWh
C21	jednostrefowa	310 MWh
B23	strefa przedpołudniowa	200 MWh
	strefa popołudniowa	160 MWh
	reszta doby	751 MWh
B21	jednostrefowa	1598 MWh
C22a	szczytowa	5 MWh
	poza szczytem	9 MWh
Razem:		3058 MWh

1.2 **OBIEKT NR 1:** Budynek administracyjny Szczyrk ul. Myśliwska 90

Funkcja obiektu: administracyjno – biurowa – usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426400954401:**

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe przewodów przy konstrukcji wsporczej w ścianie budynku w kierunku instalacji Odbiorcy

b) miejsce rozgraniczenia własności zaciski prądowe przewodów przy konstrukcji wsporczej w ścianie budynku w kierunku instalacji Odbiorcy

c) układ pomiarowo-rozliczeniowy 3 fazowy,

d) typ i wielkość zabezpieczenia głównego przedlicznikowego S193C x 25A,

e) napięcie zasilania 400V,

f) lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD: skrzynia pomiarowa,

- g) moc przyłączeniowa $P_p = 10$ kW,
- h) moc umowna $P_u = 6$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$ przy prądzie znamionowym zabezpieczenia przedlicznikowego w torze prądowym $I = 63$ A,
- i) grupa przyłączeniowa: V,
- j) grupa taryfowa C11.

1.3 **OBIEKT NR 2:** Wyciąg turystyczny- Szczyrk ul. Myśliwska 45

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącze **nr PP 590322426400954418:**

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy
- b) miejsce rozgraniczenia własności stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy
- c) układ pomiarowo-rozliczeniowy 3 fazowy,
- d) typ i wielkość zabezpieczenia głównego przedlicznikowego S193C x 25A,
- e) napięcie zasilania 400V,
- f) lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD: skrzynia pomiarowo-rozdzielcza,
- g) moc przyłączeniowa $P_p = 11$ kW,
- h) moc umowna $P_u = 6$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$ przy prądzie znamionowym zabezpieczenia przedlicznikowego w torze prądowym $I = 63$ A,
- i) grupa przyłączeniowa: V,
- j) grupa taryfowa C11.

1.4 **OBIEKT NR 3:** Budynek administracyjny ul. Myśliwska 45

Funkcja obiektu: administracyjno – biurowa – usługowa

Przyłącze **nr PP: 590322426400954425**

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy,
- b) miejsce rozgraniczenia własności stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy,
- c) układ pomiarowo-rozliczeniowy 3 fazowy,
- d) typ i wielkość zabezpieczenia głównego przedlicznikowego S193C x 25A,
- e) napięcie zasilania 400V,
- f) lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD: skrzynia pomiarowo-rozdzielcza,
- g) moc przyłączeniowa $P_p = 10$ kW,

h) moc umowna $P_u = 6$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$ przy prądzie znamionowym zabezpieczenia przedlicznikowego w torze prądowym $I = 63$ A,

i) grupa przyłączeniowa: V,

j) grupa taryfowa C11.

1.5 **OBIEKT NR 4:** Budynek administracyjny ul. Myśliwska 45

Funkcja obiektu: administracyjno - biurowa – usługowa

Przyłącznie **nr PP 590322426400955101:**

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy

b) miejsce rozgraniczenia własności stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy

c) układ pomiarowo-rozliczeniowy 3 fazowy,

d) typ i wielkość zabezpieczenia głównego przedlicznikowego S193C x 25A,

e) napięcie zasilania 400V,

f) lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD: skrzynia pomiarowo-rozdzielcza,

g) moc przyłączeniowa $P_p = 6$ kW,

h) moc umowna $P_u = 6$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$ przy prądzie znamionowym zabezpieczenia przedlicznikowego w torze prądowym $I = 63$ A,

i) grupa przyłączeniowa: V,

j) grupa taryfowa C11.

1.6 **OBIEKT NR 5:** Boisko sportowe - Szczyrk ul. Plażowa

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącznie **nr PP 590322426400955118**

Przyłącznie: kablowe kablem YAKY 4x 35 mm² do ZK .5615 Zakładu Energetycznego Żywiec:

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy

b) miejsce rozgraniczenia własności stanowią: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji Odbiorcy

c) układ pomiarowo-rozliczeniowy 3 fazowy,

d) typ i wielkość zabezpieczenia głównego przedlicznikowego S193C x 25A,

e) napięcie zasilania 400V,

f) lokalizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego stanowiącego własność OSD: skrzynia pomiarowo-rozdzielcza,

Załącznik nr 6 do SWZ

g) moc przyłączeniowa $P_p = 4$ kW,

h) moc umowna $P_u = 4$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$ przy prądzie znamionowym zabezpieczenia przedlicznikowego w torze prądowym $I = 63$ A,

i) grupa przyłączeniowa: V,

j) grupa taryfowa C11.

1.7 OBIEKT NR 6: TRASY NARCIARSKIE BIEGOWE I BIATHLONOWE NA KUBALONCE W ISTEBNIEJ

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426201123303**

Rodzaj przyłącza: kablowe

Napięcie kV: 0,4

Typ i przekrój przewodów przyłącza YAKO 4X120 mm² dł.28m

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:	Wielkość zabezpieczenia przedlicznikowego :
kablowe	0,4	st. Trafo nr 2449 „Istebna Kubalonka Gospod Turystyczna”	200 A

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji Odbiorcy,

b) miejsce rozgraniczenia własności – zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu, w kierunku instalacji Odbiorcy,

c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:

- i. przekładniki prądowe 250/5 A/A stanowią własność Odbiorcy,
- ii. licznik energii elektrycznej stanowi własność odbiorcy,

d) grupy przyłączeniowa IV,

e) moc przyłączeniową $P_p = 120$ kW,

f) moc umowna $P_u = 220$ kW, $\text{tg}\phi_o = 0,4$,

g) grupa taryfowa: B23.

1.8 OBIEKT NR 7: SKOCZNIA NARCIARSKA „SKALITE” PRZY UL. PLAŻOWEJ W SZCZYRKU

Funkcja obiektu: administracyjno - usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426400947465**

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:	Wielkość zabezpieczenia przedlicznikowego:

Załącznik nr 6 do SWZ

kablowe	0,4	st. trafo nr 803 „SZCZYRK ESTRADA”	2x500 A
---------	-----	---------------------------------------	---------

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski odpywowe z podstaw bezp w ZK 5116,
- b) miejsce rozgraniczenia własności – zaciski odpywowe z podstaw bezp w ZK 5116,
- c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:
- i. przekładniki prądowe 800/5 A stanowią własność Odbiorcy,
 - ii. licznik energii elektrycznej stanowi własność Odbiorcy,
- d) grupa przyłączeniowa IV,
- e) moc przyłączeniowa $P_p = 450$ kW,
- f) moc umowna $P_u = 450$ kW oraz $\text{tg}\phi_0 = 0,4$,
- g) grupa taryfowa: C21.

9. OBIEKT NR 8: WYCIĄG ORCZYKOWY „DOLINY III” W SZCZYRKU ul. Myśliwska 45, 43-370 Szczyrk

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącze nr PP 590322426400947496

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:	Wielkość zabezpieczenia przedlicznikowego:
kablowe	0,4	st. trafo nr 687 „SZCZYRK RTON”	160 A

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski odpywowe z podstaw bezpiecznikowych w rozdzielni n/n w stacji transformatorowej,
- b) miejsce rozgraniczenia własności – zaciski odpywowe z podstaw bezpiecznikowych w rozdzielni n/n w stacji transformatorowej,
- c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:
- i. przekładniki prądowe 200/5 A/A stanowią własność Odbiorcy,
 - ii. licznik energii elektrycznej stanowi własność Odbiorcy i zabudowany jest w złączu pomiarowym,
- d) grupa przyłączeniowa IV,
- e) moc przyłączeniowa $P_p = 129$ kW,

Załącznik nr 6 do SWZ

f) moc umowna $P_u = 100$ kW w miesiącu grudzień-maj 26 kW w miesiącu czerwiec-listopad

g) oraz $\text{tg}\phi_0=0,4$,

h) grupa taryfowa: C21,

1.10 OBIEKT NR 9: POMPOWNIĄ WODY W SZCZYRKU ZBOCZE DOLINY III

ul. Widokowa dz. 8131/5, 43-370 Szczyrk

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426400997699**

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:
kablowne	15	Szczyrk COS Widokowa [49119]

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski prądowe głowicy kablownej w polu odpiwowym nr 3 rozdzielnic 15 kV w stacji rozdzielczej 15 kV nr 40775 Szczyrk Doliny 3, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowna własności Odbiorcy),

b) miejsce rozgraniczenia miejscem – zaciski prądowe głowicy kablownej w polu odpiwowym nr 3 rozdzielnic 15 kV w stacji rozdzielczej 15 kV nr 40775 Szczyrk Doliny 3, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowna własności Odbiorcy),

c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:

- i. przekładniki prądowe 40/5 A stanowią własność Odbiorcy,
- ii. licznik energii elektrycznej stanowi własność Operatora Systemu Dystrybucyjnego,

d) grupa przyłączeniowa III,

e) moc przyłączeniowa $P_p = 800$ kW,

f) moc umowna $P_u = 650$ kW w miesiącu grudzień-maj, 193 kW w miesiącu czerwiec-październik, 600kW listopad

g) grupa taryfowa: B23.

1.11 OBIEKT NR 10: POMPOWNIĄ WODY PRZY UL. UZDROWISKOWEJ W SZCZYRKU
ul. Uzdrowska dz. 4215/4, 43-370 Szczyrk

Funkcja obiektu: usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426400997385**

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:
------------------	-------------	--------------

Załącznik nr 6 do SWZ

kablowe	15	Kablowy most szynowy SN-XRUHAKXS 3X1X120MM2 – długość 8m
---------	----	---

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odptyw. nr 4 rozdzielnicy 15 kV w stacji transf-rozdzielczej 15/0,4 kV nr 40774 Szczyrk Pompownia, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa-wł. Odbiorcy)
- b) miejsce rozgraniczenia własności zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odptyw. nr 4 rozdzielnicy 15 kV w stacji transf-rozdzielczej 15/0,4 kV nr 40774 Szczyrk Pompownia, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa-wł. Odbiorcy)
- c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:
- i. przekładniki prądowe 40/5 A/A stanowią własność Odbiorcy,
 - ii. licznik energii elektrycznej stanowi własność Operatora Systemu Dystrybucyjnego,
- d) grupa przyłączeniowa III,
- e) moc przyłączeniowa $P_p = 830$ kW,
- f) moc umowna $P_u = 650$ kW w miesiącu grudzień-maj 400 kW w miesiącu czerwiec-październik, 600kW w miesiącu listopadzie,
- g) grupa taryfowa: B23.

1.12 **OBIEKT NR 11:** Hala sportowa z zapleczem i Internatem, ul. Plażowa 8, 43-370 Szczyrk

Funkcja obiektu: administracyjno - biurowa - usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426400947502**

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:
kablowe	15	Linia 15 kV relacji „Camping-Dom Handlowy”

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odptywowym nr 2 rozdzielnicy 15 kV w złączu kablowym 15 kV, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własnością Odbiorcy),
- b) Miejsce rozgraniczenia własności zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odptywowym nr 2 rozdzielnicy 15 kV w złączu kablowym 15 kV, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własnością Odbiorcy),
- c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:
- i. przekładniki prądowe 15/5 A/A stanowią własność Odbiorcy,

ii. licznik/i energii elektrycznej stanowi/q własność Odbiorcy,

d) grupa przyłączeniowa III,

e) moc przyłączeniowa $P_p = 320$ kW,

f) moc umowna $P_u = 160$ kW oraz $\text{tg}\phi_0 = 0,4$,

g) grupa taryfowa: B21.

1.13 **OBIEKT NR 12/13:** Kolej Linowa Skrzyczne Szczyrk

Funkcja obiektu: administracyjno – biurowa – usługowa

Przyłączy **nr PP 590322426400947472:**

a) rodzaj przyłącza: kablowe,

b) zasilanie z: Linia Szczyrk Meta z RS Parking,

c) miejsce dostarczania energii elektrycznej : Zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpiętym 4 rozdzielnic 15 kV w złączu kablowym 15 kV ZK SN, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy),

d) miejsce rozgraniczenia własności Zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpiętym 4 rozdzielnic 15 kV w złączu kablowym 15 kV ZK SN, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy)

e) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:

i. przekładniki prądowe 400/5 A własność odbiorcy,

ii. licznik energii elektrycznej własność odbiorcy,

f) moc przyłączeniowa $P_p = 600$ kW,

g) moc umowna $P_u = 121$ kW oraz $\text{tg}\phi_0 = 0,4$,

h) grupa taryfowa: B21.

1.14 Przyłączy 2 **nr PP 590322426400947489**

a) rodzaj przyłącza: kablowe,

b) zasilanie Linia ZSN48021 z RS Parking

c) miejsce dostarczania energii elektrycznej : zaciski odpiętowe izolatorów przepustowych w polu nr 8 rozdzielni 15kV w stacji transf.15/0,4kV nr S -40586 Szczyrk "Jaworzyna". Izolatory i stacja trafo są własnością Odbiorcy

d) miejsce rozgraniczenia własności zaciski odpiętowe izolatorów przepustowych w polu nr 8 rozdzielni 15kV w stacji transf.15/0,4kV nr S-40586 Szczyrk "Jaworzyna". Izolatory i stacja trafo są własnością Odbiorcy.

e) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:

i. przekładniki prądowe 15-30/5 A własność odbiorcy,

ii. licznik energii elektrycznej własność odbiorcy,

f) moc przyłączeniowa $P_p = 600$ kW,

g) moc umowna $P_u = 270$ kW oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$,

h) grupa taryfowa: B21.

1.15 OBIEKT NR 14: SKOCZNIA NARCIARSKA „MALINKA” W WIŚLE

Funkcja obiektu: administracyjno – biurowa - usługowa

Przyłącze nr **PP 590322426201000437**

Rodzaj przyłącza	Napięcie kV	Zasilanie z:
kablowe	15	Wiśła Czarne z GPZ Wiśła

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – Zaciski prądowe głowicy kablowej w polu nr 3 w stacji transformatorowej nr 21885 Wiśła Malinka Skocznia II, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy),

b) miejsce rozgraniczenia własności – Zaciski prądowe głowicy kablowej w polu nr 3 w stacji transformatorowej nr 21885 Wiśła Malinka Skocznia II, w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy),

c) pomiar dostarczanej energii elektrycznej realizowany jest poprzez układ pomiarowo-rozliczeniowy, przy czym:

i. przekładniki prądowe 20/5 A stanowią własność Odbiorcy,

ii. licznik/i energii elektrycznej stanowi/q własność Odbiorcy,

d) grupa przyłączeniowa III,

e) moc przyłączeniowa $P_p = 350$ kW,

f) moc umowna $P_u = 350$ kW w miesiącach lipiec, listopad, grudzień 200kW pozostałe miesiące

g) oraz $\text{tg}\phi_o = 0,4$,

h) grupa taryfowa: B23.

1.16 OBIEKT NR 15: Stacja kolei linowej ul. Myśliwska 45, 43-370 Szczyrk

Przyłącze nr **PP 590322426401013008**

a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpywowym nr 3 rozdzielnicy 15 kV w złączu kablowym 15 kV ZK SN [48021], w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy),

- b) miejsce rozgraniczenia własności – zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpiwowym nr 3 rozdzielnicy 15 kV w złączu kablowym 15 kV ZK SN [48021], w kierunku instalacji Odbiorcy (głowica kablowa własności Odbiorcy),
- c) lokalizacja układu pomiarowo-rozdzielczego – w stacji transformatorowej odbiorcy Szczyrk COS OPO [49124]
- d) grupa przyłączeniowa III,
- e) moc przyłączeniowa $P_p = 670$ kW,
- f) moc umowna $P_u = 670$ kW oraz $\text{tg}\phi_0 = 0,4$
- g) grupa taryfowa: B23.

1.17 OBIEKT NR 16: CENTRALNY OŚRODEK SPORTU – OŚRODEK PRZYGOTOWAŃ OLIMPIJSKICH W SZCZYRKU – Wyciąg orczykowy 43-370 Szczyrk

Przyłącze nr **PP 590322426401021393**

- a) miejsce dostarczania energii elektrycznej – zaciski prądowe wyjściowe rozłącznika bezpiecznikowego listwowego zabudowanego za przekładnikami prądowymi w zestawie złączowo - pomiarowym,
- b) miejsce rozgraniczenia własności – miejsce rozgraniczenia własności – zaciski prądowe wyjściowe rozłącznika bezpiecznikowego listwowego zabudowanego za przekładnikami prądowymi w zestawie złączowo - pomiarowym,
- c) lokalizacja układu pomiarowo-rozdzielczego – lokalizacja układu pomiarowo-rozdzielczego – w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki,
- d) grupa przyłączeniowa IV,
- e) moc przyłączeniowa $P_p = 190$ kW,
- f) moc umowna $P_u = 150$ kW w miesiącu grudzień-maj 39kW w miesiącu czerwiec-listopad
oraz $\text{tg}\phi_0 = 0,4$
- g) grupa taryfowa: C22a.

1.18 OBIEKT NR 17: Pompownia kontenerowa - Dośnieżanie tras narciarskich na Kubalonce, ul. Czarne, Dz.: 5207/7, 43-460 Wiśła – kod PPE: 590322426201208970, moc umowna $P_u = 579$ kW, grupa taryfowa B23. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowią: zaciski prądowe na wejściu przewodów od rozłączniko-uziemnika zabudowanego na słupie nr BBC25347 linii napowietrznej 15kV Wiśła Czarne, w kierunku instalacji Odbiorcy, miejsce rozgraniczenia własności zaciski prądowe na wejściu przewodów od rozłączniko-uziemnika zabudowanego na słupie nr BBC25347 linii napowietrznej 15kV Wiśła Czarne, w kierunku instalacji Odbiorcy.

Punkty poboru energii są dostosowane do zasad TPA i stanowią własność odbiorcy. Zamawiający informuje, iż nie posiada zawartych umów kompleksowych.

Załącznik nr 6 do SWZ

Zamawiający posiada aktualnie wszystkie umowy rozdzielone na umowę sprzedaży energii elektrycznej i umowę na świadczenie usług dystrybucji dla wszystkich PPE. Wszystkie umowy dystrybucyjne zawarte są na czas nieokreślony dla poszczególnych PPE

Zamawiający informuje, że dystrybucja energii elektrycznej odbywa się za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do Operatora Systemu Dystrybucyjnego, na obszarze, którego znajdują się miejsca dostarczania energii elektrycznej tj. TAURON Dystrybucja S.A..