

	Zapytanie o informacje Siłownie Telekomunikacyjne Zasilanie gwarantowane	Data: 2026 10 05
---	--	------------------

I INFORMACJE OGÓLNE

ENERGA-OPERATOR SA, jest dystrybutorem energii elektrycznej dla około 3 milionów odbiorców indywidualnych i biznesowych. Spółka operuje na terenie północnej oraz środkowej części Polski, na obszarze siedmiu województw. Obszarem szczególnej koncentracji, jest aktualnie zwiększenie bezpieczeństwa i niezawodności komunikacji.

Przedmiotem niniejszego zapytania jest analiza rynku dostawców usług, mogących zapewnić usługi związane z dostawą i instalacją siłowni telekomunikacyjnych. Szczegółowe wymagania dotyczące zakresu planowanych do zakontraktowania usług, zawarto w dalszej części dokumentu.

II WYMAGANIA

1. Miejsce i zakres wykonywania usługi

Teren działania ENERGA-OPERATOR SA.

Zakres obejmuje realizację zasilania gwarantowanego.

Obiekty objęte dostawą i instalacją:

- RD Kartuzy, ul.3-go Maja 9, Kartuzy (DC2)
- RD Tczew, ul. Nowa 5, Tczew (DC2)
- GPZ Korsze, wsp. 54.160756N, 21.169307E (DCAC)
- GPZ Kąty Rybackie, wsp. 54.332236N, 19.211712E (DCAC)
- OPL Lewald Wielki, wsp. 53.43847N, 19.98079E (DC2)
- OPL Trelkowo, wsp. 53.62333N, 20.99722E (DC2)
- OPL Kaliska/Frank, wsp. 53.89806N, 18.24389E (DC2)
- OPL Żukowo, wsp. 54.342495N, 18.326524E (DC2+2stringi akumulatorów)

2. Rodzaj wykonywanych usług

Zakres usługi obejmuje:

- a. Dostawę i instalację siłowni telekomunikacyjnej wraz z dedykowanymi szafami, zgodnie ze specyfikacją określoną w załączniku nr-2;
- b. Dostawę i instalację baterii akumulatorów wraz z dedykowanymi szafami, zgodnie ze specyfikacją określoną w załączniku nr-2;

3. Wymagania dodatkowe

- a. Gwarancja na dostarczone urządzenia oraz ich części składowe udzielona jest na okres 60 miesięcy,
- b. W ramach gwarancji Wykonawca powinien się zobowiązać do usuwania awarii tj. do nieodpłatnej wymiany na nowe lub naprawy uszkodzonych urządzeń lub ich części
- c. W okresie gwarancyjnym Wykonawca powinien przystąpić do wykonywania naprawy lub wymiany urządzeń w terminie 24 godzin w dni robocze oraz 48 godzin w dni świąteczne oraz wykonać naprawę w terminie 5 dni roboczych od dnia zawiadomienia o ujawnieniu wady
- d. W okresie gwarancyjnym Wykonawca musi realizować wymagane przeglądy i oględziny zainstalowanych urządzeń/infrastruktury
- e. Baterie dostarczone przez Dostawcę muszą być wyprodukowane w Unii Europejskiej

- f. Wykonanie projektu wykonawczego w wersji papierowej i elektronicznej wraz z uzgodnieniem u zlecającego,
- g. Wykonanie niezbędnych pomiarów powykonawczych, wykonanej instalacji,
- h. Wykonanie dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej i elektronicznej,
- i. Dokumentacja powykonawcza powinna zawierać:
 - rysunki montażowe przedstawiające rozmieszczenie aparatury
 - rysunki pokazujące sposób wyprowadzenia kabli zewnętrznych
 - rysunki montażowe przyłączy zewnętrznych
 - schematy funkcjonalne przedstawiające dopuszczalne tryby pracy siłowni oraz możliwości konfiguracyjne
 - rysunki tabliczek znamionowych
 - instrukcja obsługi siłowni
 - dane techniczne, które zawierają:
 - listę części składowych zawierającą odpowiednie rysunki oraz numery katalogowe
 - schematy funkcjonalne, ideowe i montażowe prostowników oraz ich rysunki wymiarowe, wraz z opisem
 - charakterystyki zewnętrzne siłowni
 - zapewniane przez prostowniki metody ładowania baterii
 - parametry zwarciove obwodu wejściowego i wyjściowego
- j. Prosimy o podanie realizacji z uwzględnieniem:
 - żywotności akumulatorów 10 lat
 - czasem podtrzymania 24h

Formularz odpowiedzi uwzględniający powyższe przedstawiono w **załączniku nr-3 (zakładki od 1 do 2)** do niniejszego dokumentu.

Wobec konieczności zapewnienia dopuszczzeń do obiektów energetycznych, prosimy o oszacowanie przeciętnego terminu wykonania robót na jednym obiekcie.