

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Przedmiot zamówienia:

Opracowanie wstępnej koncepcji oraz założeń dla studium wykonalności dla ESP Złotniki-Leśna (Elektrowni Szczytowo-Pompowej).

I. Lokalizacja

Miejsce realizacji: Elektrownia Wodna Złotniki: Stankowice 122, 59-820 Leśna oraz Elektrownia Wodna Leśna: Baworowo 102, 59-820 Leśna.

II. Informacje dotyczące zakresu prac

Zamawiający oczekuje przygotowania wariantowej wstępnej analizy możliwości budowy ESP (min. 3), a następnie w uzgodnieniu z Zamawiającym wskazania optymalnego wariantu i wykonania dla niego wstępnej koncepcji budowy i funkcjonowania elektrowni szczytowo-pompowej pracującej w oparciu o dwa istniejące zbiorniki: Leśna i Złotniki jako zbiorniki górny i dolny obejmującej:

- 1) Studium lokalizacyjne;
- 2) Studium techniczne;
- 3) Studium potencjalnej wielkości produkcji w aspekcie zapotrzebowania na energię dyspozycyjną;
- 4) Harmonogram realizacji projektu wraz z uwzględnieniem czasu potrzebnego na uzyskanie decyzji administracyjnych;
- 5) Założenia do analizy ekonomicznej, przygotowanie modelu finansowego;
- 6) Założenia operacyjne obejmujące sposób eksploatacji ESP oraz jej wpływ na pracę EW Złotniki i EW Leśna;
- 7) Założenia regulacyjne i formalne dotyczące ESP;
- 8) Analiza ryzyka związanego z projektem;
- 9) Wytyczne co do zakresu przyszłych prac projektowych;
- 10) Kluczowe opinie i konkluzje.

III. Wymagania dotyczące prowadzenia prac

- Pełny Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) zostanie udostępniony po podpisaniu umowy NDA.
- Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad i wytycznych oraz regulaminów obowiązujących w Grupie TAURON.

- W trakcie realizacji zadania przewiduje się prowadzenie statutowych spotkań monitorujących postępy realizacji prac.

IV. Termin realizacji

Wymagany termin realizacji: 10.03.2026 r.

Nr	Nazwa	Termin realizacji od podpisania umowy
1	Etap 1: Przygotowanie wstępnych wariantów budowy ESP Złotniki-Leśna	23.01.2026
2	Etap 2: Opracowanie wskazanego wariantu wstępnej koncepcji budowy ESP Złotniki-Leśna	10.03.2026

V. Warunki odbioru

Przewiduje się odbiór częściowy i odbiór końcowy Zadania. Podstawą odbiorów będzie terminowe wykonanie prac i jego pozytywna ocena przez Zamawiającego.

- Dokumentacja koncepcyjna powinna zostać przedstawiona Zamawiającemu w formie papierowej (4 egz.) oraz na nośniku USB.

VI. Okres rękojmi i gwarancji

Na wykonany przedmiot zamówienia Wykonawca udziela Gwarancji jakości i rękojmi na okres 24 miesięcy od dnia odbioru.

VI. Warunki płatności

Zamawiający dokona zapłaty należności za wykonanie przedmiotu umowy na podstawie jednej faktury wystawionej przez Wykonawcę, poprzedzonej pozytywnym protokołem odbioru końcowego. Płatność 30 dni od daty otrzymania faktury.