

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZEW Porąbka-Żar - Okresowa wymiana akumulatorów urządzeń elektrowni

Spis treści

1	Przedmiot i zakres zamówienia	2
2	Wymagania dotyczące realizacji zamówienia.....	3
3	Termin wykonania prac	4

1 Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa nowych, wymiana i utylizacja starych akumulatorów w urządzeniach podtrzymujących zasilanie (UPS) w PGE Energia Odnawialna Oddział ZEW Porąbka-Żar. Wymianę baterii należy wykonywać on-site (bezprzerwowo), jeżeli producent poszczególnych UPS przewiduje taką możliwość. Poszczególne prace będą uzgadniane i koordynowane przez Zamawiającego. w ramach realizacji zadania wykonawca odbierze i zutylizuje stare akumulatory. Zadanie zostanie zrealizowane w dwóch etapach: Etap I w roku 2025 oraz Etap II w roku 2026 w lokalizacjach:

- ESP Porąbka-Żar – ul. Energetyków 9, 34-312 Międzybrodzie Bialskie
- EW Tresna - ul. Żywiecka 1, 34-311 Tresna
- EW Porąbka – ul. Łazki 1, 34-312 Międzybrodzie Bialskie
- Farma PV – Górska 6, 34-312 Międzybrodzie Bialskie
- UG Żar– Górska 6, 34-312 Międzybrodzie Bialskie

Model	Lokalizacja	Etap
APC Smart-UPS 1500 1500RMI2UNC (bez utylizacji akumulatorów)	ESP Porąbka-Żar (BUT)	Etap I
Eaton 93PS-10(20)-20-2x9Ah-6	ESP Porąbka-Żar (Telemechanika)	Etap I
Liebert PSI 1000RT3-230XR	ESP Porąbka-Żar (TRHB)	Etap I
Liebert PSI 1000RT3-230XR	ESP Porąbka-Żar (Magazyn)	Etap I
APC Smart-UPS RT 5000	EW Porąbka (kablownia)	Etap I
Dell UPS J718N 1000W	EW Porąbka (kablownia)	Etap I
APC Smart-UPS RT 5000	EW Tresna (kablownia)	Etap I
APC Smart-UPS X 2200 SMX220HV	UG Żar	Etap I
Liebert NXC 30kVA 0030KTJATN02000	ESP Porąbka-Żar (RA)	Etap I
APC 1500	ESP Porąbka-Żar (portal)	Etap I
Eaton 5E850iUSBDIN		Etap I
APC 500	ESP Porąbka-Żar (mozaika)	Etap I
APC Back BV650I 650VA	Farma PV	Etap I
APC Smart UPS-RT15000 + bateria dodatkowa	ESP Porąbka-Żar (Telemechanika)	Etap II
APC Smart-UPS 1000	ESP Porąbka-Żar (BUT)	Etap II
IBM eserver 1500T	ESP Porąbka-Żar (BA)	Etap II
Eaton PW9155 30-N-20-4x9Ah MBS	ESP Porąbka-Żar (RW)	Etap II
Eaton PW9155 10-N-25-64x9Ah	ESP Porąbka-Żar (RA)	Etap II
APC 1000	EW Porąbka (nastawnia)	Etap II
Liebert NXC 20kVA (2x32 9Ah)	ESP Porąbka-Żar (RW)	Etap II
SBL 12-12L 4szt.	UG Żar	Etap II

Wykonawca dostarczy akumulatory do powyższych urządzeń zgodnie z zaleceniami producentów. Zamawiający nie wymaga dostarczenia kompletnych kaset bateryjnych, jeżeli kasety będą umożliwiały wymianę i prawidłowy montaż baterii, a Wykonawca zagwarantuje prawidłowy stan połączeń w kasetach.

Wymiana baterii dokonana będzie zgodnie z przepisami prawa, zaleceniami Producentów i zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy stanowiącą Załącznik do Umowy.

Szczegółowe warunki przystąpienia i realizacji prac i dostaw zostały określone w Umowie i Załącznikach do Umowy.

2 Wymagania dotyczące realizacji zamówienia

Wykonawca w ramach realizacji zamówienia dostarczy akumulatory, przeprowadzi wymianę i utylizację wymienianych akumulatorów przy zapewnieniu następujących warunków:

- a) przedmiot dostawy musi być nowy i nieużywany, nie mogą regenerowane
- b) dostarczone baterie muszą posiadać rok produkcji co najmniej z roku poprzedzającego rok wymiany akumulatora.
- c) dostawca dostarczy dokumenty gwarancyjne, deklaracje zgodności CE oraz inne dokumenty producenta
- d) przedmiot zamówienia Wykonawca dostarczy i zamontuje na własny koszt i ryzyko,
- e) Szczegółowe terminy przystąpienia Wykonawcy do prac będą każdorazowo uzgadniane z Zamawiającym, w szczególności pod kątem koordynacji prac i ewentualnych przełączeń zasilania
- f) Wykonawca do wykonywania prac zapewni zespół pracowników kwalifikowanych zgodnie z definicją i postanowieniami Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych. Zapewnienie stosownych zaświadczeń kwalifikacyjnych dla pracowników Wykonawcy pozostaje wyłączenie po jego stronie.
- g) Wykonawca będzie wykonywał prace zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz będzie wykonywał prace zgodnie z Instrukcją Bezpiecznej Organizacji Pracy obowiązującej w Oddziale PGE Energia Odnawialna w Międzybrodzu Bialskim. Załącznik nr 4 do Instrukcji Bezpiecznej Organizacji Pracy dotyczący prac realizowanych przez firmy zewnętrzne stanowi załącznik do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.
- h) Demontaż i utylizacja musi być przeprowadzona przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- i) Wykonawca odpowiedzialny jest za zdemontowane akumulatory ich magazynowanie, transport i utylizację.
- j) Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu kart przekazania odpadów w celu potwierdzenia dalszego ich zagospodarowania przez uprawnione podmioty.
- k) dostawca udzieli gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia na okres 24 miesięcy. w przypadku, gdy okres gwarancji producentów jest dłuższy niż wymagany przez Zamawiającego, Wykonawca przeniesie na Zamawiającego uprawnienia wynikające z gwarancji udzielonych przez tych producentów.

3 Termin wykonania prac

Wykonawca przeprowadzi wszystkie prace w dwóch etapach:

Etap I – w terminie do dnia 24.11.2025

Etap II – w terminie do dnia 24.08.2026

Realizacja poszczególnych prac w ramach każdego z etapów zostanie ustalona z Zamawiającym i skoordynowana z innymi pracami na obiektach.

4 Osoby kontaktowe

Informacji udzielają osoby prowadzące zadanie ze strony Oddziału:

- Piotr Kania
Kierownik Działu Automatyki, Zabezpieczeń i Łączności
Tel. +48 603 200 634 Email: Piotr.Kania@gkpge.pl
- Karol Pastwa
Specjalista ds. Technologii Informacyjno- Komunikacyjnych
Tel. +48 887 779 935 Email: Karol.Pastwa@gkpge.pl

