

Warszawa, dnia 11 marca 2026 r.

ZAŁĄCZNIK NR 3

KRYTERIA OCENY OFERTY



Dofinansowano ze środków
**NARODOWEGO FUNDUSZU
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ**



Zadanie realizowane w ramach projektu pn. „Budowa magazynu energii TRZEŚŃ 2-3-4”
(współ)finansowane z unijnego systemu handlu uprawnieniami do emisji (Funduszu Modernizacyjnego)

1. Łączna liczba punktów: 100 pkt

Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej ekonomicznie na podstawie poniższych kryteriów.

TABELA PUNKTOWA

Lp.	Kryterium	Maks. pkt	Sposób oceny
1.	Cena ryczałtowa EPC	64	wg wzoru
2.	Parametry techniczne	21	ocena parametryczna
3.	Gwarancje	8	ocena parametryczna
4.	Harmonogram realizacji	7	wg wzoru

2. Opis kryteriów oceny**2.1. Cena ryczałtowa EPC – maksymalnie 64 pkt**

Cena obejmuje pełny zakres EPC (projekt, dostawy, montaż, przyłączenie, testy, FAT/SAT, dokumentację, uzgodnienia)

Wzór:

$$C = \frac{C_{min}}{C_{bad}} * 64$$

gdzie:

- C_{min} – najniższa cena spośród ofert
- C_{bad} – cena badanej oferty

Wynik zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

2.2. Parametry techniczne BESS (łącznie maksymalnie 21 pkt)**2.2.1. Sprawność round-trip (RTE) – maksymalnie 7 pkt**

Parametr	Punkty
$\geq 94\%$	7
94,99% - 93%	4
92,99%–91%	2
< 91%	0

2.2.2. Gwarantowana dostępność roczna – maksymalnie 6 pkt

Parametr	Punkty
$\geq 98\%$	6
97,99% – 96%	3
95,99% – 95%	2
< 95%	0

2.2.3. Gwarantowana pojemność po 10 latach lub 7300 cyklach dziennie – maksymalnie 4 pkt

Parametr	Punkty
$\geq 80\%$	4
< 80%	0

2.2.4. System bezpieczeństwa (certyfikacja + gaszenie) – maksymalnie 4 pkt

Parametr	Punkty
Aktywne gaszenie (np. aerozol/gaz)	4
Spełnienie norm podstawowych (IEC 62619, IEC 62477-1, IEC 62933)	2
Minimalne wymagania	0

2.3. Gwarancja producenta baterii – maksymalnie 8 pkt

Warunek	Punkty
≥ 10 lat + gwarancja wydajności	8
8–9 lat	6
5–7 lat	4
< 5 lat	0

2.4. Harmonogram realizacji – maksymalnie 7 pkt

Wzór:

$$H = \frac{T_{min}}{T_{bad}} * 7$$

gdzie:

- T_{min} – najkrótszy termin realizacji (*do momentu uruchomienia inwestycji = funkcjonalność arbitrażu*) spośród wszystkich złożonych ofert
- T_{bad} – termin wskazany w badanej ofercie