



**SAMODZIELNY WOJEWÓDZKI PUBLICZNY ZESPÓŁ  
ZAKŁADÓW PSYCHIATRYCZNEJ  
OPIEKI ZDROWOTNEJ im. dr Barbary Borzym  
26-600 Radom, ul. Krychnowicka 1**

Telefony: Centrala: 48-332-45-00 Izba Przyjęć 48-332-23-06, Fax: 48-332-15-08

[www.szpitalpsychiatryczny.radom.pl](http://www.szpitalpsychiatryczny.radom.pl)

[szpital@szpitalpsychiatryczny.radom.pl](mailto:szpital@szpitalpsychiatryczny.radom.pl)

e-puap: /SWPZZPOZRadom/SkrzynkaESP

DZP-232/54/23

Radom, dnia 21.04.2023 r.

**- Wykonawcy -**

**Wyjaśnienie treści Zaprośzenia do złożenia ofert**

dot.: postępowania o zamówienie publiczne na: „Awaryjną wymianę UPS serwerowni głównej SWPZZPOZ im. dr Barbary Borzym w Radomiu” – 9/REG/23.

Zamawiający, tj. SWPZZPOZ Radomiu otrzymał zapytanie dotyczące treści Zaprośzenia do złożenia ofert dla w/w postępowania.

**Pytanie 1**

Proszę o ofertę podanie poprawnych wartości w pozycji 21 złącznika 1

Nie ma urządzenia na rynku spełniającego czas podtrzymania vs wymiar UPS

2x40x9=8640?

20.	Czas podtrzymania	15 minut przy obciążeniu 30kW	
21.	Minimalna pojemność zainstalowanych akumulatorów liczona jako: Ilość akumulatorów * pojemność pojedynczego akumulatora * napięcie pojedynczego akumulatora [V*Ah]	8 640 Ah*V	
22.	Lokalizacja baterii	Baterie muszą być umieszczone w obudowie UPS. Należy stosować baterie szczelne AGM	

Stosując tak zwane 10Ah wychodzi czas 8min

Interaktywny Program do Doboru Akumulatorów | IPDA v. 2

Wyniki wyszukiwania

$S_{ups} =$  --  $\cos \varphi =$  --  $P_{ups} =$  30 [kW]  $\eta =$  96 [%]  $P_{load} =$  100 [%] (30kW)  $P_{bat} =$  31.25 [kW] GA = Nie MP = 1 [-]  $P_{cell} =$

130.21 [W/ogniwo]  $\theta_a =$  25 [°C]  $n =$  240 [-]  $t_{backup} =$  10 [min]  $U_{fbat} =$  408 [V]  $U_{final} =$  1.70 [V/ogniwo]  $\Delta P =$  --

1 gałąź (3)   2 gałęzie (3)   3 gałęzie (3)   4 gałęzie (1)   5 gałęzi (1)

Wyniki - tabela

Lp	Model	Marka	Seria	$t_{dis}$ [min]	$t_{old\ dis}$ [min]	$P_{cell}$ [W/ogniwo]	Status [%]	Ilość	Techn.
1	EV 10 -12	EUROPOWER	EV	8	6	116.4	89	80	AGM
2	EV 15 -12	EUROPOWER	EV	12	9	156.2	120	80	AGM
3	EV 22 -12	EUROPOWER	EV	20	14	229	176	80	AGM

**Odpowiedź:**

Zamawiający udzielił odpowiedzi na to pytanie w dniu 20.04.2023 r. na swojej stronie internetowej, na której zamieszczone jest przedmiotowe postępowanie, w zakładce „Korespondencja” → „Wyjaśnienie treści zaproszenia do złożenia ofert - Wykonawcy” (odpowiedź na pytanie 4). Ponadto Zamawiający zamieścił w „Korespondencji” „Zaktualizowany opis przedmiotu zamówienia”.

**Załączniki:**

- zaktualizowany opis przedmiotu zamówienia.

Z-ca DYREKTORA  
 d/s administracyjno-eksploatacyjnych  
 mgr inż. Adam Kosior  
 21.04.23