



TABELĘ WYPEŁNIA PRACOWNIK PGE DYSTRYBUCJA

NUMER WNIOSKU/ZGŁOSZENIA

CZYTELNY PODPIS PRACOWNIKA PGED

## I. Dane jednostek magazynujących

Lp	Typ urządzeń	Producent	Moc znamionowa [kW]	Liczba [szt]	Nowe jednostki**
1	AvriiSol ESS.S	Avrii	3.07	—	<input type="checkbox"/>
2					<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>
4					<input type="checkbox"/>
5					<input type="checkbox"/>
Łączna moc zainstalowana jednostek magazynujących przed przyłączeniem:					XXXXX
Łączna moc zainstalowana jednostek magazynujących po przyłączeniu:					XXXXX

## II. Parametry magazynu energii (ME) elektrycznej

Łączna moc zainstalowana elektryczna magazynu [kW]	<u>1</u>
Ilość faz	nie dotyczy
Ilość jednostek [szt.]	<u>2</u>
Pojemność nominalna [kWh]	<u>3</u>
Sprawność jednokrotnego cyklu magazynowania energii [%]	96
Minimalny stopień naładowania [%]	0
Maksymalny stopień naładowania [%]	100
Znamionowy współczynnik mocy $\cos \varphi$	nie dotyczy
Maksymalna moc, która może być odbierana z sieci [kW]	<u>4</u>
Maksymalna moc, która może być oddawana do sieci [kW]	<u>5</u>
Planowana maksymalna roczna ilość energii elektrycznej odbieranej z sieci [MWh]	0,5
Planowana maksymalna roczna ilość energii elektrycznej oddawanej do sieci [MWh]	0,5
Stopień skompensowania mocy biernej dla en. elektr. oddawanej z sieci $\cos \varphi$	nie dotyczy
Stopień skompensowania mocy biernej dla en. elektr. odbieranej z sieci $\cos \varphi$ związanej z odbiorem energii elektrycznej czynnej potrzeb własnych	nie dotyczy
Dopuszczalna liczba cykli instalacji magazynowania energii elektrycznej, w danej jednostce czasu [ilość/dzień]	12
Przewidywany czas eksploatacji magazynu energii	10 lat (60% EOL)
Wartość planowanego zapotrzebowania energii elektrycznej na potrzeby własne ME [MWh]	0,004
Wartość planowanego zapotrzebowania na moc potrzeb własnych ME [kW]	0,01

Data

Czytelny Podpis Instalatora mikroinstalacji

**1** - Przy zamontowanej ilości baterii: 2szt - 6,14kW, 3szt - 9,21kW, 4szt - 12,28kW, 5szt - 15,36kW, 6szt - 18,43kW  
(trzeba pamiętać, że moc maksymalną limituje moc falownika)

**2** - Wpisujemy liczbę modułów bateryjnych

**3** - Przy zamontowanej ilości baterii: 2szt. - 10,24kWh, 3szt - 15,36kWh, 4szt - 20,48kWh, 5szt - 25,6kWh,  
6szt- 30,72kWh

**4** - Przy zamontowanej ilości baterii: 2szt. - 6,14kW, 3szt - 9,21kW, 4szt - 12,28kW, 5szt- 15,36kW, 6szt - 18,43kW  
(trzeba pamiętać, że moc maksymalną limituje moc falownika)

**5** - Przy zamontowanej ilości baterii: 2szt. - 6,14kW, 3szt- 9,21kW, 4szt- 12,28kW, 5szt - 15,36kW, 6szt - 18,43kW  
(trzeba pamiętać, że moc maksymalną limituje moc falownika)