

WNIOSEK WPM O OKREŚLENIE WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA MAGAZYNU ENERGII DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ Dalkia Polska Industry Sp. z o.o.

Wniosek należy wypełnić wielkimi literami.

1. Dane Wnioskodawcy			
Imię Wnioskodawcy 1		Nazwisko Wnioskodawcy 1	
Nazwa firmy			
Nr i seria dowodu tożsamości		PESEL	NIP
Nr CEiDG lub KRS	Tel. kontaktowy	e-mail	
Adres zamieszkania / Adres firmy			
Województwo		Miejscowość	Gmina
Ulica	Nr domu	Nr lokalu	Kod pocztowy
Imię Wnioskodawcy 2		Nazwisko Wnioskodawcy 2	
Nazwa firmy			
Nr i seria dowodu tożsamości		PESEL	NIP
Nr CEiDG lub KRS	Tel. kontaktowy	e-mail	
Adres zamieszkania / Adres firmy			
Województwo		Miejscowość	Gmina
Ulica	Nr domu	Nr lokalu	Kod pocztowy
2. Cel złożenia wniosku			
Przyłączenie nowego magazynu energii elektrycznej			
Zmiana parametrów zasilania istniejącego magazynu energii elektrycznej			
3. Dane obiektu			
Nazwa magazynu energii elektrycznej		Nr księgi wieczystej	
Kod pocztowy	Województwo	Miejscowość	Gmina
Ulica		Nr administracyjny obiektu	Obręb, nr działki
Wnioskowany magazyn energii będzie zainstalowany w istniejącym obiekcie odbiorczym (jeżeli TAK, podaj numer Punktu Poboru Energii (PPE) dla tego obiektu odbiorczego)			Tak
			Nie
Nr Punktu Poboru Energii (PPE)			
Wnioskowany magazyn energii będzie zainstalowany w istniejącym obiekcie wytwórczym (jeżeli TAK, podaj numer Punktu Poboru Energii (PPE) dla tego obiektu wytwórczego)			Tak
			Nie
Nr Punktu Poboru Energii (PPE)			
4. Parametry przyłączenia			

Wyszczególnienie	Przyłącze 1	Przyłącze 2	Przyłącze 3	Przyłącze 4
Istniejąca moc przyłączeniowa pobierana z sieci dystrybucyjnej [MW]				
Istniejąca moc przyłączeniowa wprowadzana do sieci dystrybucyjnej [MW]				
Wnioskowana moc przyłączeniowa pobierana z sieci dystrybucyjnej [MW] ¹⁾				
Wnioskowana moc przyłączeniowa wprowadzana do sieci dystrybucyjnej [MW] ²⁾				
Planowana maksymalna roczna ilość energii elektrycznej pobierana z sieci dystrybucyjnej netto [GWh]				
Planowana maksymalna roczna ilość energii elektrycznej wprowadzana do sieci dystrybucyjnej netto [GWh]				
¹⁾ Moc przyłączeniowa pobierana z sieci powinna być nie mniejsza od osiągalnej mocy ładowania brutto magazynu energii elektrycznej. ²⁾ Moc przyłączeniowa wprowadzana do sieci powinna być nie mniejsza od osiągalnej mocy rozładowania brutto magazynu energii elektrycznej. Nie dopuszcza się, aby moc przyłączeniowa była większa od mocy zainstalowanej.				
Numer Punktu Poboru Energii (PPE), na którym rozliczana jest magazynowana energia (nie dotyczy przyłączenia nowego obiektu):	Przyłącze 1			
	Przyłącze 2			
	Przyłącze 3			
	Przyłącze 4			
Przewidywany termin rozpoczęcia poboru/dostarczania energii elektrycznej [rok/kwartał]:				
Przewidywany termin zakończenia eksploatacji magazynu energii elektrycznej:				

5. Potrzeby własne magazynu zasilane z sieci dystrybucyjnej		
Wyszczególnienie	Stan istniejący	Wartość docelowa
Zapotrzebowanie mocy w celu pokrycia potrzeb własnych magazynu [MW]		
Wartość planowanego zapotrzebowania energii elektrycznej, w celu pokrycia potrzeb własnych oraz ogólnych magazynu energii [GWh]		
Zasilanie potrzeb własnych magazynu:	<input type="checkbox"/> Przyłączem dla magazynu <input type="checkbox"/> Oddzielnym przyłączem	
Jeżeli potrzeby własne magazynu energii elektrycznej zasilane są oddzielnym istniejącym przyłączem, podać numer Punktu Poboru Energii (PPE):		
Miejsce przyłączenia potrzeb własnych magazynu energii elektrycznej (pole opisowe):		
Wymagana moc minimalna dla zapewnienia bezpieczeństwa mienia i ludzi [kW]		

6. Parametry magazynu energii
Opis technologii magazynowania energii elektrycznej

Wyszczególnienie		Netto	Brutto
Moc zainstalowana ³⁾ ładowania magazynu energii elektrycznej [MW]			
Moc zainstalowana ³⁾ rozładowania magazynu energii elektrycznej [MW]			
Moc osiągalna ⁴⁾ ładowania magazynu energii elektrycznej [MW]			
Moc osiągalna ⁴⁾ rozładowania magazynu energii elektrycznej [MW]			
Łączna moc pozorna znamionowa ładowania ⁵⁾ magazynu energii elektrycznej [MVA]			
Łączna moc pozorna znamionowa rozładowania magazynu energii elektrycznej [MVA]			
³⁾ Moc zainstalowana - suma mocy wszystkich jednostek magazynujących, które wchodzi w skład magazynu energii elektrycznej. ⁴⁾ Moc osiągalna - maksymalna moc czynna, przy której magazyn energii elektrycznej może pracować przez określony czas w sposób ciągły, bez uszczerbku dla trwałości tego magazynu przy parametrach nominalnych. ⁵⁾ Łączna moc pozorna znamionowa dla baterijnego magazynu energii elektrycznej - suma mocy pozornych wszystkich falowników po stronie AC.			
Łączna pojemność znamionowa magazynu energii elektrycznej [MWh]			
Łączna pojemność użytkowa magazynu energii elektrycznej [MWh]			
Znamionowa sprawność jednokrotnego cyklu magazynowania energii brutto magazynu energii elektrycznej [%]			
Maksymalny czas rozładowywania magazynu energii elektrycznej z mocą osiągalną [h]			
Maksymalny czas ładowania magazynu energii elektrycznej z mocą osiągalną [h]			
Typ jednostki magazynującej	1.	2.	3.
Liczba przyłączanych jednostek magazynujących [szt]			
Pojemność znamionowa jednostki magazynującej [kWh]			
Stopień naładowania jednostki magazynującej (w odniesieniu do pojemności znamionowej):	Minimalny [%]		
	Maksymalny [%]		
Znamionowa moc pozorna jednostki magazynującej:	Ładowania [kVA]		
	Rozładowania [kVA]		

7. Stopień skompensowania mocy biernej magazynu energii elektrycznej			
Stopień skompensowania mocy biernej związanej z pobieraniem i wprowadzaniem energii z/do sieci dystrybucyjnej:			
kompensacja toru wyprowadzenia mocy		$\leq \text{tg}\phi \leq$	
zdolność do generacji mocy biernej, przy pracy z maksymalną mocą ładowania		$\leq \text{tg}\phi \leq$	
zdolność do generacji mocy biernej, przy pracy z maksymalną mocą rozładowania		$\leq \text{tg}\phi \leq$	
zdolność do poboru mocy biernej, przy pracy z maksymalną mocą ładowania		$\leq \text{tg}\phi \leq$	
zdolność do poboru mocy biernej, przy pracy z maksymalną mocą rozładowania		$\leq \text{tg}\phi \leq$	
Stopień skompensowania mocy biernej związanej z odbiorem energii elektrycznej czynnej na potrzeby własne magazynu:			
Stopień skompensowania mocy biernej dla odbioru energii elektrycznej na potrzeby własne		$\leq \text{tg}\phi \leq$	

energii lub infrastruktury ładowania drogowego transportu publicznego, lub ogólnodostępnej stacji ładowania, o której mowa w art. 7 ust. 1a, a także odmowy przyłączenia mikroinstalacji, nieprzyłączenia mikroinstalacji pomimo upływu terminu, o którym mowa w art. 7 ust. 8d7 pkt 2, [...], rozstrzyga Prezes Urzędu Regulacji Energetyki, na wniosek strony.

14. Oświadczenie w sprawie klauzuli informacyjnej o przetwarzaniu danych osobowych

Oświadczam, że:

Wszystkie osoby wymienione w niniejszym wniosku i w załącznikach do wniosku zapoznały się z odpowiednią Klauzulą informacyjną Dalkia Polska Industry Sp. z o.o.

Szczegóły dotyczące przetwarzania danych osobowych wnioskodawców znajdują się w Klauzuli informacyjnej Dalkia Polska Industry Sp. z o.o. - przyłączenie obiektu do sieci, dostępnej na stronie: <https://dalkiapolska.com/pl/dpi/rodo>

Szczegóły dotyczące przetwarzania danych osobowych pełnomocników i osób upoważnionych znajdują się w Klauzuli informacyjnej Dalkia Polska Industry Sp. z o.o. dla pełnomocnika wnioskodawcy/klienta/kontrahenta, dostępnej na stronie: <https://dalkiapolska.com/pl/dpi/rodo>

15. Załączniki do wniosku

Integralną część wniosku stanowi Klauzula informacyjna Dalkia Polska Industry Sp. z o.o. – realizacja przyłączenia obiektu do sieci oraz Klauzula informacyjna Dalkia Polska Industry Sp. z o.o. dla pełnomocnika wnioskodawcy/klienta/kontrahenta. Przed złożeniem wniosku prosimy o zapoznanie się z jej treścią.

Załączniki wymagane wypełnione w języku polskim:

1. Plan zabudowy lub szkic sytuacyjny określający usytuowanie nieruchomości, na której będzie wybudowany magazyn energii elektrycznej wraz z infrastrukturą techniczną, służącą do pobierania i wprowadzania energii z/do sieci dystrybucyjnej, względem istniejącej sieci oraz usytuowania sąsiednich obiektów wraz ze wskazaniem dostępu do drogi publicznej. Zalecany rozmiar A-4 lub A-3.
2. Schemat elektryczny jednokreskowy przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci, wraz z ich opisem.
3. Dokument potwierdzający tytuł prawny do korzystania z obiektu, w którym będą używane przyłączane urządzenia, instalacje lub sieci. Jeżeli dokumentem, który potwierdza tytuł prawny jest umowa najmu, użyczenia lub dzierżawy - dodatkowo dołączyć do wniosku odpis z księgi wieczystej lub wypis z rejestru gruntów z wykazem właścicieli i władających z wyszczególnieniem numerów ewidencyjnych działek oraz nazw obrębów terenu, na którym planowana jest inwestycja.
4. Planowany topograficzny schemat wewnętrzny magazynu energii elektrycznej (z uwzględnieniem instalacji jednostek magazynujących, sieci wewnętrznych, zasilania podstawowego i rezerwowego potrzeb własnych i ogólnych).
5. Planowany schemat elektryczny magazynu energii elektrycznej (z uwzględnieniem jednostek magazynujących, inwerterów, transformatorów, sieci wewnętrznych, zasilania podstawowego i rezerwowego potrzeb własnych i ogólnych, wraz z infrastrukturą techniczną służącą do pobierania i wprowadzania energii z/do sieci dystrybucyjnej).
6. Dokumenty opisujące magazyn energii elektrycznej, w tym parametry techniczne, charakterystykę ruchową i eksploatacyjną przyłączanego magazynu energii elektrycznej, w szczególności: wyciąg ze sprawozdania z badań jakości energii elektrycznej wymienianej z magazynem energii elektrycznej, charakterystykę sprawności cyklu ładowania jednostki magazynującej w funkcji mocy czynnej (wg producenta), charakterystykę dostępnej mocy biernej w funkcji mocy czynnej jednostki magazynującej oraz charakterystykę sprawności cyklu ładowania magazynu energii elektrycznej w funkcji temperatury zewnętrznej.
7. Wykres określający dostępność generacji i poboru mocy biernej w pełnym zakresie dostępnej mocy czynnej w trybie ładowania i rozładowania w miejscu przyłączenia (wykres kołowy określający obszar pracy magazynu na płaszczyźnie P-Q).
8. Charakterystyka regulacyjna magazynu energii elektrycznej (charakterystyka zwarciowa).
9. Załącznik WPM-M Specyfikacja techniczna magazynu energii elektrycznej: ilość załączników
10. Nastawy zabezpieczeń po stronie magazynu energii elektrycznej.
11. Dokumenty zawierające informacje techniczne dotyczące zakłóceń wprowadzanych przez magazyn energii elektrycznej wnioskodawcy oraz charakterystyki obciążeń.

Załączniki opcjonalne:

1		Pełnomocnictwa dla osób upoważnionych przez Wnioskodawcę do występowania w jego imieniu*).
2		Umowa Spółki Cywilnej (w przypadku, gdy umowa o przyłączenie zawierana jest z podmiotami prowadzącymi Spółkę Cywilną).
3		Inne, należy podać jakie:

* W przypadku działania wnioskodawcy przez pełnomocnika lub wskazania we wniosku osoby upoważnionej, Dalkia Polska Industry Sp. z o.o. będzie przetwarzał dane osobowe pełnomocnika/osoby upoważnionej podane w niniejszym wniosku lub

załącznikach. Szczegóły dotyczące przetwarzania danych osobowych pełnomocnika/osoby upoważnionej znajdują się w Klauzuli informacyjnej dla pełnomocnika wnioskodawcy/klienta/kontrahenta, dostępnej na stronie: <https://dalkiapolska.com/pl/dpi/rodo>

Data	Podpis Wnioskodawcy