

Dotazník BESS

Název klienta (majitel BESS):			
Lokalita (adresa / GPS):			
Datum instalace (od-do):			
Datum uvedení do provozu:			
Kapacita / výkon (v kWh / kW):			
Typ baterie:	Výrobce, označení, typ článku vč. popisu anody a katody, popis zapouzdření:		
	Použité baterie (second life) :	ano	☐
		ne	☐
Certifikace:	UL9540 ☐		
	Jiné - jaké?		☐
Využití BESS:	Ostrovní ☐ S připojením k síti ☐		
	Pro vlastní potřebu (záložní zdroj, omezování špiček, nabíjení EV...)		
	Služby výkonové rovnováhy (SVR)		
	Jiné - jaké?		☐
Nabíjení BESS:	Ze sítě ☐		
	Z vlastních obnovitelných zdrojů (FVE, větr...)		
	Jiné - jaké?		☐
Umístění BESS, požární dělení:	A) BESS je součástí budovy ☐		
	Popis konstrukcí:		
	- nosné kce:		
	- opláštění:		
	- zastřešení:		
	BESS je umístěno v samostatném požárním úseku:		
		ano	☐
		ne	☐
	Parametry pož. úseku (odolnost stěn, stropu, oken, dveří):		
	K BESS je přímý přístup z venkovního prostoru:		
		ano	☐
		ne	☐
	B) BESS je instalován mimo budovu ☐		
	Kontejnery ☐		
	Kabinety ☐		
	Samostatný objekt ☐		
	Celkový počet (kontejnerů, kabinetů, objektů...):		
	Vzdálenost od nejbližších budov (m):		
	Rozestupy mezi objekty / kontejnery / kabinety...:		
	Požární odolnost kontejneru / objektu:		
Činnosti v objektech:	Popište činnost v objektu, kde je instalováno BESS / v sousedních objektech (pokud je BESS mimo)		
Monitoring, dálkově sledované údaje a záznamy provozu (BMS)	Výkon ☐		
	Poruchy ☐		
	Teplota ☐		
	Záznam historie provozních stavů / vč. poruch: jak dlouho, v cloudu?		
	Reakce na poruchy (výjezd technika...):		
Požární ochrana:	Uveďte, která požárně-bezpečnostní a jiná ochranná zařízení jsou v rámci BESS instalována		
	Detekce off-gas:		☐
	EPS:		☐
	SHZ (vč. média):		☐
	ZOTK / SOZ:		☐
	Kapalinové chlazení baterií:		☐
	Provozní / havarijní ventilace:		☐
	Protivýbuchové zařízení:		☐
Požadovaná dokumentace:	Technická zpráva k BESS, výkresy - layout BESS a okolí		
	Projekt ochrany před bleskem a přepětím		
	PBR		
	Povolení k připojení (rozhodnutí... ERÚ)		
	El. revize pro zařízení v provozu		
	Produktový list kontejneru/kabinetu		

Dotazník představuje základní otázky a okruhy týkající se rizik spojených s BESS. Konkrétní pojišťovna může mít specifické doplňující dotazy.