

Solární asociace, spolek  
Drtinova 557/10  
15000 Praha 5

V Praze dne 30. července 2020

Vážení,

dovolte nám Vás informovat, že naše společnost byla na základě výběrového řízení pořádaného provozovatelem přenosové soustavy v ČR, společností ČEPS, a.s. (dále jen „**ČEPS**“), pověřena mj. k zajištění informací a podkladů k provedení kvantitativní analýzy nákladů a přínosů (dále jen „**kvantitativní CBA**“) ve věci nastavení frekvenčních ochran stávajících fotovoltaických elektráren v ČR (dále jen „**retrofit FVE**“), včetně zpracování samotné kvantitativní CBA. Kopie pověření podepsaná ze strany statutárního orgánu ČEPS, je přílohou č. 1 tohoto dopisu.

Formální postup pro retrofit FVE, jak z hlediska posouzení jeho vhodnosti (posouzení nákladů a přínosů), tak i jeho případného provedení v podmínkách ČR vyplývá z Nařízení Komise (EU) 2016/631 ze dne 14. dubna 2016, kterým se stanoví kodex sítě pro požadavky na připojení výroben k elektrizační soustavě (dále jen „**Nařízení RfG**“), konkrétně se jedná o postup dle čl. 4 odst. 4 písm. b) Nařízení RfG. V této souvislosti již ČEPS obdržela souhlas od Energetického regulačního úřadu ve smyslu čl. 4 odst. 4 písm. b) Nařízení RfG, a to z důvodu, že nastavení frekvenčních ochran stávajících fotovoltaických elektráren v ČR v současné době plně neodpovídá požadavkům na zajištění bezpečného a spolehlivého provozu elektrizační soustavy.

Tento souhlas byl udělen na základě výsledků z předběžného kvalitativního porovnání nákladů a přínosů provedení retrofitu FVE v ČR, který ČEPS, realizovala dle požadavků čl. 4 odst. 4 písm. a) Nařízení RfG. Z výsledků vyplynulo, že náklady negativních externalit (tj. případné frekvenční odlehčování, částečný, nebo úplný blackout) za současného stavu (tj. nevhodného nastavení frekvenčních ochran fotovoltaických elektráren v ČR) výrazně převyšují náklady na provedení retrofitu FVE v ČR.

Pro účely vypracování kvantitativní CBA, která má mj. posoudit vhodnost provedení retrofitu FVE v podmínkách ČR, Vás proto na základě uděleného pověření a tedy jménem ČEPS, a v souladu s čl. 39 odst. 1 Nařízení RfG<sup>1</sup> žádáme o poskytnutí požadovaných informací o svých FVE, jejich vybavení a nastavení.

<sup>1</sup> „Vlastníci výroben elektřiny a provozovatelé distribučních soustav včetně provozovatelů uzavřených distribučních soustav musí být při vytváření analýzy nákladů a přínosů podle článků 38 a 63 nápomocni a musí k ní přispívat; potřebné údaje požadované příslušným provozovatelem soustavy nebo příslušným provozovatelem přenosové soustavy poskytnou do tří měsíců od obdržení žádosti, pokud není s příslušným provozovatelem přenosové soustavy dohodnuto jinak....“

Rozpis požadovaných informací (formulář) je uveden v příloze č. 2 tohoto dopisu ve formátu MS Excel. Formulář je členěn na 2 části, kdy v části označené jako hlavní/povinné údaje jsou požadovány údaje nezbytné k provedení výše zmíněné kvantitativní CBA a v části doplňující údaje vás laskavě žádáme o předání doplňujících údajů o výrobnách, které jsou nezbytné ke znalosti chování FVE při odchylkách systémových veličin, umožní posoudit bezpečnost provozu při přechodových jevech v síti, upozornit na ně a předcházet výpadkům nebo pro účely regulace U/Q, případně dalšího chování FVE v soustavě.

Pro účel sběru těchto technických informací spolupracujeme se společností EGC – EnerGoConsult ČB s.r.o., se sídlem Čechova 727, 370 01 České Budějovice.


Dovolujeme si Vás požádat o poskytnutí těchto informací do **19. 08. 2020**, a to k rukám společnosti Euroenergy, spol. s r.o., se sídlem Švédská 22, Praha 5, resp. EGC – EnerGoConsult ČB s.r.o., ideálně v elektronické formě ve formátu .xls na adresu **retrofit@euroenergy.cz**

Důvěrnost všech Vámi poskytnutých informací je zaručena v souladu s Nařízením RfG, zákonem č. 458/2000 Sb., energetický zákon a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Pro další informace o retrofitu FVE je možné se obrátit na nás, popřípadě získat další informace u zástupců provozovatelů distribučních soustav, svazů a komor sdružující obnovitelné zdroje energie, kteří byly ze strany ČEPS, s aktuálním stavem retrofitu FVE seznámeni.

Velice Vám děkujeme za součinnost a spolupráci.

S pozdravem



Ing. Tomáš Jícha  
Jednatel  
Euroenergy, spol. s r.o.