**Okruh otázok pre časť č. 3 zákazky – Batériové úložisko Energy management systém a predikčné systémy**

|  |
| --- |
| **Otázka č.1:**  *požadujeme vypracovať indikatívne cenové ponuky pre uvažované technické riešenie BÚ vrátane technickej špecifikácie uvažovaného úložiska – výrobca, typ batérie, počet nabíjacích cyklov, účinnosť*  Očakávaný výstup k otázke č.1:   1. Napr. konkrétne parametre |
| **Odpoveď č. 1** |

|  |
| --- |
| **Otázka č.2:** *Požadujeme zadefinovať systém kontroly a riadenia podľa bodov uvedených nižšie:*  *o Špecifikácia a opis systému riadenia batériového úložiska (možnosti riadenia a vizualizácie na operátorskom stanovisku);*  *o Môže byť súčasťou dodávky batériového úložiska integrovaný riadiaci systém pre BÚ, veterný park, FV elektráreň, prípadne iné, existujúce zdroje alebo spotrebiče?*  *o Možnosti integrácie do existujúceho nadradeného riadiaceho systému – SCADA, (kompatibilita)*  Očakávaný výstup k otázke č.2:   1. Technická špecifikácia parametrov |
| **Odpoveď č. 2** |

|  |
| --- |
| **Otázka č.3***: Požadujeme zadefinovať predikčné systémy OZE* *podľa bodov uvedených nižšie:*  o *Akí sú potenciálni dodávatelia Vami navrhovaných predikčných systémov (PS)*  *o Môžu byť PS súčasťou EMS pre BÚ, resp. veterný park a fotovoltickú elektráreň?*  *o Aké sú možnosti výstupov z PS a presnosť predikčných systémov pre OZE*  Očakávaný výstup k otázke č.3:   1. Uviesť firmy zaoberajúce sa predikčnými systémami 2. Referenčné projekty – zoznam referencií |
| **Odpoveď č. 3:** |

|  |
| --- |
| **Otázka č.4:** *Na základe vašich skúseností pri návrhu a dodávke batériových úložísk prosíme uviesť dodacie doby/Časová náročnosť EPC kontrakt* |
| **Odpoveď č. 4** |

|  |
| --- |
| **Otázka č. 5:** *Na základe vašich skúseností pri návrhu a dodávke batériových úložísk prosíme predložiť - Nároky na obsluhu a kvalifikáciu pracovníkov* |
| **Odpoveď č. 5** |

|  |
| --- |
| **Otázka č. 6*:*** *Na základe vašich skúseností pri návrhu a dodávke batériových úložísk prosíme predložiť - Plán údržby a inšpekcií, Životnosť jednotlivých častí a hlavných zariadení; SO, GO, náhradné diely, časová náročnosť, servisné zastúpenie;* |
| **Odpoveď č. 6** |