

Rezolv Energy a selectat partenerii pentru Faza 2 a parcului eolian VIFOR din Buzau

Rezolv Energy a selectat principalii parteneri pentru Faza 2 a Parcului Eolian VIFOR, din judetul Buzau, acestia fiind PORR, Vestas si Ganz Transformers and Electric Rotating Machines, informeaza compania, printr-un comunicat.

Astfel, prin intermediul companiei de proiect First Looks Solutions S.R.L., Rezolv a atribuit contractul de infrastructura a parcului eolian (Balance of Plant - "BOP") - care acopera lucrarile de inginerie civila si inginerie electrica de înalta si medie tensiune - grupului austriac de infrastructura PORR, în timp ce Vestas va furniza 42 de turbine EnVentus V162 - 6.4MW, cele mai mari turbine instalate vreodata în România.

Constructia Fazei 2 este programata sa înceapa la sfârșitul verii 2025 si, conform planurilor, va creste capacitatea parcului eolian la 461 MW, energie suficienta pentru a alimenta peste 700.000 de gospodarii. Punerea în functiune este estimata pentru vara anului 2027. La finalizarea lucrarilor, VIFOR va fi cel mai mare parc eolian construit în România în ultimul deceniu si unul dintre cele mai mari parcuri eoliene onshore din Europa.

Faza 1, aflata în prezent în constructie si care va avea o capacitatea de 192 MW, este preconizata ca va deveni operationala pâna în primavara anului 2026.

În ambele faze, va fi utilizat acelasi model de turbina cu o înaltime a butucului de 166 m, un diametru al rotorului de 162 m si o capacitate nominala de 6,4 MW - oferind eficienta si productie de energie de top.

Un al treilea partener strategic, compania Ganz Transformers and Electric Rotating Machines Plc., va furniza transformatorul de 400 kV necesar pentru conectarea la retea.

Pe lângă livrarea lucrarilor de Inginerie, Achizitii si Constructii (EPC), toti partenerii vor colabora îndeaproape cu Rezolv pentru a se asigura ca proiectul este dezvoltat conform celor mai bune practici internationale si standardelor de sustenabilitate, inclusiv cele ale International Finance Corporation (IFC), Bancii Europene pentru Reconstructie si Dezvoltare (BERD) si Principiile Ecuatoriale. Totodata, se va pune un accent puternic pe dezvoltarea competentelor locale, solutii pozitive pentru natura si inovatie, asigurând ca proiectul contribuie semnificativ la rezilienta sociala, de mediu si economica a regiunii, se mentioneaza în comunicat.

"Suntem încântati sa colaboram cu cele trei companii pentru a doua faza a proiectului VIFOR. Este unul dintre cele mai importante proiecte de energie regenerabila din regiune, menit sa joace un rol esential în consolidarea securitatii energetice a României si în îmbunatatirea calitatii aerului. De asemenea, este esential ca proiectul sa stabileasca un standard în materie de dezvoltare responsabila, motiv pentru care experienta PORR în domeniul sustenabilitatii a fost atât de importanta pentru noi", a declarat Alastair Hammond, CEO Rezolv Energy.

Lansat în 2022 de unul dintre cei mai importanti investitori globali în energie pe piete emergente, Actis, Rezolv detine un portofoliu de 2,3 GW de proiecte eoliene si solare de mari dimensiuni în Europa de Sud-Est. Pe lângă parcul eolian VIFOR, portofoliul include proiectul Dama Solar din vestul României, care, cu o capacitate de 1.044 MW, va fi cea mai mare centrala solara din Europa odata ce va fi construita, parcurile eoliene Dunarea East & West de 600 MW din judetul Constanta, România, si St. George, un proiect fotovoltaic de 225 MW aflat în prezent în constructie în nord-estul Bulgariei.

Rezolv este un producator independent de energie regenerabila cu vasta experienta. Oferă energie curata la un pret

stabil si pe termen lung pentru utilizatori industriali, comerciali si alti clienti, activând în Europa Centrala si de Sud-Est. Cu o experienta de peste 15 ani în energie verde, dezvoltă proiecte de energie eoliana, fotovoltaice si stocare - de la faza finala de dezvoltare pâna la constructie si operare pe termen lung.