

Electromontaj a semnat un parteneriat cu Vestas pentru instalatiile de racordare la SEN a noii centrale eoliene Vifor

Grupul Electromontaj începe un nou proiect pe energie verde prin semnarea parteneriatului cu Vestas pentru proiectarea si executia instalatiilor de racordare la Sistemul Energetic National (SEN) a noii centrale eoliene Vifor, cu o putere planificata de 460 MW, conform unui comunicat remis, luni, AGERPRES.

"În urma câstigarii licitatiei, Electromontaj a semnat contractul pentru proiectarea si executia instalatiilor de racordare la Sistemul Energetic National a parcului eolian Vifor, prin proiectarea si construirea statiei electrice de conexiuni 400 kV si a statiei de transformare 400/33 kV, precum si a liniei electrice aeriene 400 kV dublu circuit prin care centrala va evacua puterea produsa în linia aeriana electrica 400 kV existenta", se mentioneaza în comunicat.

Parcul eolian Vifor, care consta în 72 de grupuri turbina-generator eoliene de 6,4 MW fiecare, proiectat pentru a genera o capacitate totala de 460 MW, este amplasat în judetul Buzau si este unul dintre cele mai mari din tara.

Lucrarile contractate de Electromontaj sunt: proiectarea si construirea noii statii de transformare de conexiune de 400 kV Pogoanele, proiectarea si construirea noii statii de utilizator de 400/33 kV CEE Vifor, care va fi echipata cu doua unitati de transformare de câte 260 MVA, racordul în linia electrica aeriana 400 kV Gura Ialomitei - Stâlpu, linie proiectata si executata tot de Electromontaj.

Racordarea în linia electrica de înalta tensiune de 400 kV deja existenta se va realiza prin sectionarea acesteia si construirea unui tronson nou dublu circuit pâna la statia noua 400 kV Pogoanele. Astfel, vor rezulta doua linii noi 400 kV: Gura Ialomitei - Pogoanele si Pogoanele - Stâlpu.

Proiectul implica si adaptarea instalatiilor existente în statiile adiacente, necesare pentru buna functionare a instalatiilor de protectie, automatizari si telecomunicatii.

Racordarea noii centrale eoliene direct în reseaua de transport la tensiunea de 400 kV va asigura evacuarea cu eficienta economica maxima a energiei produse din sursa regenerabila, în conditii de maxima siguranta si fiabilitate, se subliniaza în comunicat.

"Suntem mândri sa contribuim la tranzitia energetica a României prin acest proiect ambitios. Colaborarea cu Vestas si utilizarea tehnologiilor de ultima generatie ne permit sa asiguram eficienta si fiabilitatea maxima a sistemului, sustinând astfel obiectivele noastre de sustenabilitate si inovare", a declarat Ionut Tanasoaica, director general Electromontaj, citat în comunicat.

Electromontaj va derula si gestiona cu resurse proprii activitatile de proiectare si construire a instalatiilor noi în regim EPC (Engineering, Procurement and Construction), iar proiectul de maxima complexitate se va realiza cu echipamente si sisteme de ultima generatie.

Constructia proiectului a început în mai 2024 si este planificata sa se finalizeze la finalul anului 2025.

Electromontaj a finalizat anul trecut un proiect similar pe energie verde, în parcul eolian Ruginoasa, iar de curând si linia electrica aeriana 400 kV Portile de Fier - Anina - Resita si are în derulare multiple proiecte pentru proiectare si construire de linii de înalta tensiune, statii de transformare, lucrari de tractiune electrica, retehnologizari de centrale electrice precum si proiecte electrice pentru sisteme de irigatii, atât în România cât si

în afara ei.

Electromontaj este o companie de constructii în domeniul energiei electrice, înfiintata în 1949, cu proiecte în întreaga lume, lider pe piata din România, ce proiecteaza, construieste, transforma si mentine infrastructura pentru transportul si distributia energiei electrice.

Activitatea de productie interna a companiei, cu capital privat 100% autohton, este organizata în puncte de lucru raspândite pe tot cuprinsul tarii, în unitati de productie proprii în Bucuresti (Fabrica de Stâlpi Zincati) si în Câmpina (Fabrica de Cleme si Armaturi), Electromontaj detine propria Statia de Testari pentru Stâlpi Electrici din Bucuresti, una dintre cele mai mari din lume. Electromontaj are peste 2.000 de angajati.

Din Grupul Electromontaj fac parte companiile Emfor, Iproeb, Electrotehnica si Hidroconstructia.