

Silcotub, proiect de productie a energiei din surse regenerabile solare de 19,8 MW în Calarasi

Silcotub SA a demarat un proiect de productie a energiei din surse regenerabile solare cu o putere nominala de 19,8 MW, respectiv 21,216 MWp în Calarasi, în valoare de 96,943 milioane lei cu TVA, conform unui comunicat al companiei.

Din totalul investitiei, valoarea maxima nerambursabila este de 29,088 milioane de lei fara TVA, iar contributia proprie se ridica la 67,854 milioane de lei. Perioada de implementare a proiectului este de 12 luni, între decembrie 2023 si decembrie 2024.

Obiectivul general al proiectului este productia de energie din surse regenerabile solare, prin instalarea de noi capacitati de productie a energiei din surse regenerabile (capacitate cu o putere nominala de 19,8 MW, respectiv 21,216 MWp).

Obiectivele specifice ale proiectului sunt urmatoarele: realizarea unei capacitati operationale suplimentare instalate de productie a energiei din surse regenerabile cu o putere nominala de 19,8 MW / capacitate instalata de 21,216 MWp, în cadrul unui amplasament proprietate a SC SILCOTUB SA (amplasament alcatuit din doua loturi lipite, respectiv: Teren Intravilan, Adresa: Loc. Calarasi, Jud. Calarasi, T79, P4, identificat prin Numar cadastral 31239, suprafata 25.000 mp si Teren Intravilan, Adresa: Loc. Calarasi, Str Ing.Coarna Teodor, Jud. Calarasi, identificat prin Numar cadastral 23178, suprafata din acte: 215.000 mp, masurata: 211.854 mp); realizarea unei reduceri a gazelor cu efect de sera, respectiv o scadere anuala estimata a gazelor cu efect de sera în cuantum de 18.971,42 echivalent tone de CO₂; prin implementarea proiectului, respectiv prin punerea în functiune si operarea noii capacitati de productie a energiei din surse regenerabile (capacitate cu o putere nominala de 19,8 MW / capacitate instalata 21,216 MWp) se va realiza o productie bruta de energie primara din surse regenerabile în cuantum de 2.64213 mii tep/an; prin implementarea proiectului, respectiv prin punerea în functiune si operarea noii capacitati de productie a energiei din surse regenerabile (putere nominala de 19,8 MW / capacitate instalata 21,216 MWp), se va realiza o productie totala de energie electrica din surse regenerabile în cuantum de 30,713 MWh/an, respectiv de 614,260 MWh în 20 ani.

Potrivit comunicatului, prin acest proiect se intentioneaza obtinerea mai multor rezultate: Extinderea capacitatii operationale suplimentare instalate de productie a energiei din surse regenerabile cu o putere nominala de 19,8 MW / capacitate instalata 21,216 MWp, în cadrul unui amplasament proprietate a SC SILCOTUB SA (amplasament alcatuit din doua loturi lipite, respectiv: Teren Intravilan, Adresa: Loc. Calarasi, Jud. Calarasi, T79, P4, identificat prin Numar cadastral 31239, suprafata 25.000 mp si Teren Intravilan, Adresa: Loc. Calarasi, Str Ing.Coarna Teodor, Jud. Calarasi, identificat prin Numar cadastral 23178, suprafata din acte: 215.000 mp, masurata: 211.854 mp); Reducerea gazelor cu efect de sera, respectiv o scadere anuala estimata a gazelor cu efect de sera în cuantum de 18.971,42 echivalent tone de CO₂; Obtinerea unei productii brute de energie primara din surse regenerabile în cuantum de 2.64213 mii tep/an; Obtinerea unei productii totale de energie electrica din surse regenerabile în cuantum de 30,713 MWh/an, respectiv de 614,260 MWh în 20 ani.

Titlul proiectului ce vizeaza dezvoltarea din Calarasi este: Dezvoltarea sustenabila a SILCOTUB SA prin realizarea de investitii performante pe segmentul energiei din surse regenerabile, contract de finantare nr.: 173/30.12.2023.

Silcotub S.A. este cel mai important producator român de tevi fara sudura de diametre mici si, din 2004, este parte a companiei Tenaris - lider mondial în productia si furnizarea de produse tubulare si servicii conexe pentru industria energetica, industria auto, sectorul de petrol si gaze si multe alte aplicatii industriale înca din 2004.

Compania este prezenta în 9 orase din România si opereaza unitati de productie complet integrate, de la colectarea si pregatirea fierului vechi în Popesti-Leordeni, Brasov si Iernut, la elaborarea otelului în Calarasi si realizarea de produse tubulare cu valoare adaugata mare la Zalau. De asemenea, o fabrica de prajini de pompare în Câmpina si un centru de servicii în Ploiesti completeaza portofoliul de produse pentru clientii din industria de petrol si gaze.