25.02.2022

ANUNŢ
privind începerea proiectului:
„Performanță și excelență în domeniul mediului și energiei regenerabile prin entități moderne de tip cluster” cu acronimul PEDMEREMC, *cod SMIS 138692*

Beneficiar: S.C. TITUS S.R.L.

Decizia de finanțare nr. 401/390077 pentru proiectul „Performanță și excelență în domeniul mediului și energiei regenerabile prin entități moderne de tip cluster” cu acronimul PEDMEREMC, cod SMIS 138692 a fost semnată în data de 10.12.2021. Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020.

Obiectivul general al proiectului este dezvoltarea capacității de CDI a clusterului MERWT (în domeniul mediului și energiei regenerabile), incluzând construcția a două nivele într-o clădire nouă (Timișoara) dotată cu laboratoare, evenimente specifice într-un loc stabil și pe o periodă lungă (substituind astfel expozițiile și târgurile din domeniu desfășurate în diferite locații la diferite date) în care se întâlnesc cererea cu oferta în domeniul de specializare inteligentă a energiilor regenerabile și mediului.

Obiectivele specifice ale proiectului constă în:
1. OBS1 - construirea și amenajarea unui cluster - centru pilot de cercetare, dezvoltare și inovare și crearea elementelor de inovare în domeniul energiei regenerabile și mediului în vederea sporirii utilizării durabile a resurselor.
2. OBS2 - înființarea a 2 laboratoare noi în Timișoara.
3. OBS3 - asigurarea serviciilor și principiilor de funcționare pentru noile capacități ale cluster-ului MERWT.
4. OBS4 - studierea din punct de vedere teoretic și experimental a unor tipuri de energie regenerabilă insuficient abordate, cum ar fi nămolurile din stațiile de epurare, stații pilot individuale pentru fabricarea metanolului, etc., finalizată prin realizarea unui studiu de fezabilitate.
5. OBS5 - organizarea în cadrul clusterului a unui curs de formare pentru „green skills” în domeniul energiilor regenerabile și mediului. Și, studierea oportunitității creării unui parc de energii regenerabile național/regional la Cenei. Cuprinsul studiului de fezabilitate va fi în concordanță cu modelul propus în cadrul acestui proiect.
6. OBS6 - crearea de noi locuri de muncă pentru persoanele active în zona de interferență dintre două domenii prioritare: energii regenerabile și respectiv calculatoare și tehnologia informației.
7. OBS7 - creșterea numărului de întreprinderi care beneficiază de facilitățile comune de CD construite.
8. OBS8 - organizarea a două expoziții (una temporară și una fixă), a unei conferințe și a unui atelier de energii regenerabile, atât în clădirea clusterului MERWT cât și în cadrul parcului industrial Cenei, în vederea promovării antreprenoriatului și a competențelor verzi (green skills) în domeniul energiilor regenerabile și a mediului. Inclusiv posibilitatea de a oferi viitorilor antreprenori facilitatea de a-și organiza propriile conferințe virtuale.
9. OBS9 - crearea unei baze de date cu informații științifice și economice actulizate în domeniul energiilor regenerabile și mediului.
10. OBS10 - realizarea a 2 transferuri tehnologice inovative în domeniul energiilor regenerabile; 5 publicații și o cerere de brevet.

Rezultate așteptate ale proiectului:
Sprijinirea AMPOC pentru realizarea sarcinilor specifice gestionării în mod eficient a proiectelor finanțate prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020.

Valoarea totală a proiectului (lei): 6.208.867,55 lei, respectiv valoarea totală eligibilă (lei): **5.284.348,46 lei.**

Durata proiectului: 25 de luni, respectiv Decembrie 2021 – Decembrie 2023
Date de contact: titusslavici@yahoo.com