

NOTA DE FUNDAMENTARE ACTUALIZATA **in vederea realizarii unui Proiect European cu fonduri nerambursabile**

Titlu: Aprobarea proiectului “*CREȘTEREA COMPETITIVITĂȚII SOCIETĂȚII SINTEROM SA PRIN DEZVOLTAREA DE PRODUSE SINTERIZATE INOVATIVE PENTRU INDUSTRIA AUTOMOTIVE*” și a documentației aferente acestuia.

Obiectivul proiectului consta in dezvoltarea unui produs inovativ – roata lanț prin desfasurarea de activitati de cercetare-dezvoltare realizate de echipa Departamentului Strategie, Cercetare-Dezvoltare, Inovare al societatii SINTEROM SA in parteneriat cu Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Facultatea de Ingineria Materialelor si a Mediului, in vederea introducerii in productie a rezultatelor cercetarii. Obiectivul investitiei initiale pentru inovare consta in diversificarea activitatii unitatii prin produse care nu au mai fost realizate anterior in cadrul societatii, roată lanț.

Lista de distribuție: Actionari, Administratori Sinterom SA

I. Propunere de decizie/Raport

Se solicită Adunării Generale a Acționarilor să aprobe proiectul “*CREȘTEREA COMPETITIVITĂȚII SOCIETĂȚII SINTEROM SA PRIN DEZVOLTAREA DE PRODUSE SINTERIZATE INOVATIVE PENTRU INDUSTRIA AUTOMOTIVE*” pentru participarea la competitia <P11.2/OS1.3> din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, AP1: CDI în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Actiunea 1.2.1, Tip de proiect – Proiect tehnologic inovativ.

Se solicita sa se aprobe valoarea totala a proiectului in suma de 19.946.672,00 lei si valoarea contributiei financiare a solicitantului la proiect in valoare de 11.926.320,07 lei, reprezentand valoarea cheltuielilor eligibile si a cheltuielilor neeligibile, inclusiv TVA.

Valoarea totala a proiectului precum și documentația aferentă proiectului va fi fundamentata prin Plan de afaceri și Analiza financiară.

Se solicită Adunării Generale a Acționarilor să aprobe realizarea proiectului în Parteneriat cu Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Facultatea de Ingineria Materialelor si a Mediului care isi vor suporta cheltuielile de participare conform desfasuratorului de mai jos;

II. Fundamentare

Compania SINTEROM SA a identificat oportunitatea realizării proiectului de investiție menționat anterior, care se poate realiza prin finanțare din fonduri europene din Programului Operațional Competitivitate 2014-2020, Axa Prioritară 1/PI 1.b/OS 1.3/ Acțiunea 1.2.1: Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individuale sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, Tip de proiect – Proiect tehnologic inovativ, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere, conform Ghidului Solicitantului pentru acest domeniu.

Realizarea proiectului de investiție este necesară pentru întărirea rolului cercetării și dezvoltării în realizarea de produse inovative, creșterea competitivității produselor și a diversificării acestora prin implementarea unei linii tehnologice necesare introducerii în fabricație a roții lanț în urma etapei de cercetare -dezvoltare din cadrul proiectului.

Investiția în achiziția de active corporale (echipamente și utilaje) pentru introducerea în producție a rezultatelor cercetării-dezvoltării, având ca fundamentare ofertele primite de la furnizorii de echipamente este în cuantum de 15.410.894,39 lei fără TVA.

Etapa de cercetare-dezvoltare a produsului poate fi realizată doar în parteneriat cu Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului și care își vor suporta cheltuielile de participare la proiect conform desfășuratorului de mai jos;

	Valoare lei	Valoare euro
Valoare totală proiect	19.946.672,00	4.287.762,68
Valoare eligibilă proiect	15.609.418,35	3.355.420,97
Ajutor financiar nerambursabil SINTEROM	7.608.572,13	1.635.548,61
Ajutor financiar nerambursabil UTCN	411.779,80	88.516,72
Contribuție proprie la cheltuieli neeligibile UTCN	0,00	0,00
Contribuție proprie la cheltuieli eligibile Sinterom	7.589.066,42	1.631.355,64
Contribuție proprie la cheltuieli neeligibile (inclusiv TVA) Sinterom	4.337.253,65	932.341,71

Curs informativ euro ianuarie 2018 (eur/ lei): 1 eur = 4,6520 lei

Locul de desfășurare a activității și a investiției:

Investiția propusă la finanțare este amplasată în cadrul fabricii SINTEROM SA – în Cluj, Bdul Muncii, nr.12, Cluj, Județ Cluj, Regiunea Nord Vest.

Cofinanțarea proiectului/contribuția proprie SINTEROM:

SINTEROM SA este încadrată în categoria Întreprinderi mari (peste 250 angajați). Pentru aceasta categorie de întreprinderi, **contribuția proprie la cheltuielile eligibile ale proiectului** este următoarea, în funcție de categoriile de activități:

- Pentru activitatea de cercetare industrială - 35%
- Pentru activitatea de dezvoltare experimentală - 60%
- Pentru activitatea de achiziție echipamente pentru introducerea în producție a rezultatelor obținute din cercetare-dezvoltare – 50%

Valoare contribuției societății SINTEROM SA la cheltuielile eligibile ale proiectului este de 7.589.066,42 lei.

Contribuția proprie a societății SINTEROM SA la cheltuieli neeligibile este de 4.337.253,65 lei formată din: valoarea TVA și valoarea următoarelor cheltuieli: cheltuieli cu diferența dintre valoarea de achiziție a echipamentelor de CD și a licenței Solidworks și valoarea amortizării acestora pe perioada derulării activităților de CD, cheltuielile cu montajul, transportul și punerea în funcțiune a celor trei prese, respectiv cheltuielile obligatorii cu managementul de proiect intern, cheltuieli de audit și cheltuieli de publicitate și informare.

Durata de realizare a investiției

Durata proiectului este de 20 luni.

Principalele activități ale proiectului cu finanțare nerambursabilă sunt:

1. Activitatea de cercetare industrială și dezvoltare experimentală desfășurată de SINTEROM SA (7 luni)
2. Activitatea de cercetare industrială și dezvoltare experimentală desfășurată de SINTEROM SA (8 luni)
3. Achiziția de echipamente de laborator, active necorporale, materii prime, materiale necesare în activitatea de cercetare-dezvoltare
4. Achiziția de echipamente pentru introducerea în producție a rezultatelor cercetării
5. Activitatea de introducere în producție a rezultatelor cercetării
6. Activitatea de management de proiect
7. Activitatea financiară a proiectului
8. Activitatea de audit financiar al proiectului
9. Activitatea de publicitate și informare a proiectului

Concluzii:

Proiectul contribuie la realizarea strategiei de dezvoltare a SINTEROM SA prin continuarea unor activități de cercetare desfășurate anterior în unitate și realizarea unei investiții ce va facilita dezvoltarea gamei sortimentale și atragerea de noi clienți pentru îndeplinirea obiectivelor de creștere agreeate:

1. Dezvoltarea (crearea) capacității de fabricație roți de lant până la un volum de 4 milioane bucati pe an, respectiv o producție fizică de cca. 300 to piese pe an și a unei producții valorice de cca. 12 mil lei/ an (2.6 mil euro)

2. Aplicarea unei strategii de piata pentru atragerea de clienti noi, pe langa cei existenti pentru incarcarea capacitatii de productie create;
3. Diminuarea costurilor de productie prin imbunatatirea procesului de productie datorita rezultatelor cercetarii si implementarii acestora in fluxul tehnologic;
4. Reducerea nivelului actual de rebut si a costurilor de remanieri in fabricatia rotilor de lant;
5. Cresterea gradului de complexitate a rotilor de lant de pot genera marja de profitabilitate superioara produselor sinterizate simple;
6. Crestere competitivitatii pentru toate produsele sinterizate (retehnologizare proces tehnologic de formare) si intarirea pozitiei de lider national in productia de piese sinterizate;

Proiectul reprezintă un model de bună practică în ceea ce privește realizarea de investiții pentru eficientizarea activității companiei, cu impact minim asupra mediului prin adoptarea de soluții tehnice durabile care nu afectează mediul înconjurător și nu constituie surse de poluare.

Cu stima,

Dan Cataranciu
Director General
SINTEROM SA

