

BANDO R&S 2023

PROGRAMMA REGIONALE TOSCANA FESR

2021-2027

AZIONE 1.1.4 Ricerca e sviluppo per le imprese anche in
raggruppamento con organismi di ricerca

BANDO N.2: Progetti di R&S per MPMI e Midcap

PROGETTO RINASCITA - Sviluppo di sistemi di selezione di plastiche per Recupero e riciclo finalizzato a Sostenibilità, Creazione Innovativa e Trasformazione dell'Ambiente

Il progetto Rinascita mira alla progettazione e industrializzazione di un sistema innovativo per la separazione automatizzata delle plastiche tramite centrifugazione basata sulla differenza di densità. L'obiettivo è sviluppare una macchina efficiente ed economicamente sostenibile, capace di distinguere e separare diverse tipologie di polimeri derivanti da processi industriali (come PET, HDPE, PP, PVC) senza l'uso di reagenti chimici, riducendo l'impatto ambientale e ottimizzando il riciclo dei materiali.

Partner:

DRD SRL

NUOVA SIMAT SRL

DIERRE ELETTRONICA DI VENANZONI RENZO & C. SNC

OFEC SRL MOULDING & CONTOURING

